

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН



**Западно-Казахстанский аграрно-технический
университет имени Жангир хана**

**Западно-Казахстанский аграрно-технический
университет имени Жангир хана:
ГОДЫ. ЛИЧНОСТИ. ДОСТИЖЕНИЯ.
(1963 - 2013)**

Уральск, 2013

УДК 378.4(574.1)

ББК 74.58

З 36

Главный редактор: К.К. Бозымов, д-р с.-х. наук, профессор

Редакционная коллегия:

Таубаев У.Б., Сергалиев Н.Х., Губашев Н.М., Султанов А.У., Траисов Б.Б., Кушалиев К.Ж., Габдуалиева Р.С., Монтаев С.А., Бакушев А.А., Рахимгалиева С.Ж., Есенаманова А.Б., Ержакыпов М.С., Ахметова А.Ж., Муханбеткалиев А.С., Тулепов Н.Ж.

З 36 Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана: ГОДЫ. ЛИЧНОСТИ. ДОСТИЖЕНИЯ (1963 2013 годы) – Уральск: Зап.-Казахст. аграр.-техн. ун.-т им. Жангир хана 2013 329 с.

ISBN 978-601-7352-42-4

Книга повествует о 50-летней истории становления и развития, современном состоянии и перспективах крупнейшего аграрно-технического вуза Республики Казахстан и западного региона страны – Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана. Предназначена для широкой аудитории, интересующейся историей, современным состоянием и будущим высшего аграрного и технического образования Западного Казахстана.

ISBN 978-601-7352-42-4

УДК 378.4(574.1)

ББК 74.58

**© Западно-Казахстанский аграрно-технический
университет имени Жангир хана, 2013**



*Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрі
Бақытжан Тұрсынұлы ЖҰМАҒҰЛОВТЫҢ
Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан
аграрлық-техникалық университетінің
құрылғанына 50 жыл толу мерейтойына
орай құттықтауы*

**Құрметті Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан
аграрлық-техникалық университетінің профессор-оқытушылары,
магистранттары, студенттері мен қызметкерлері!**

Сіздерді еліміздегі іргелі оқу орындарының бірі - Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан аграрлық-техникалық университетінің құрылғанына 50 жыл толған мерейлі мерекесімен құттықтаймын!

Қазақ даласына білім дәнін себуші ұлы реформатор Жәңгір хан есімін иеленген білім ордасы жарты ғасыр ішінде білім мен ғылымды ұштастырған қуатты орталыққа айналды. Кешегі кеңестік дәуірде де, бүгінгі тәуелсіздік туын желбіреткен егеменді еліміздің өркендеуі жолында жемісті еңбек етіп жатқан бәсекеге қабілетті ғалымдарыңыз бен университет түлектері тек батыс өңірінде ғана емес, Қазақстанның барлық аймақтарында, шетелдерде түрлі салаларда өздерін тәрбиелеп, өмірге жолдама берген қасиетті қара шаңырақтың мерейін үстем етуде.

Елбасымыз Нұрсұлтан Әбішұлы Назарбаевтың ұлттың интеллектуалды дамуының үш маңызды аспектісін - білім, ғылым және инновацияны атап өтіп, Қазақстанды әлемдік деңгейдегі білім орталығына айналдыру міндетін алға қойғаны белгілі. Осы орайда Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан аграрлық-техникалық университетінің заман талабына сай қарқынды дамып келе жатқандығын атап айтқанымыз жөн. Университет Орталық Азия мемлекеттерінің ішінде ең алғашқы болып Еуропалық жоғары білім кеңістігіне қосылды және Болон процесінің мүшесі атанды, ИСО 9001, ИСО 14001 халықаралық сапа жүйесіне сәйкестігін растайтын сертификатқа ие болды, халықаралық ұйымдардың «Іскерлік тәжірибедегі жоғары сапасы үшін» алтын медалімен, «Ғаламдық Сапаның алға басуына сіңірген еңбегі үшін» алтын сертификатымен, Қазақстан Республикасы Президентінің Әкімшілігі жетекшісінің Алғыс хаттарымен марапатталды, ғылым мен өндірісті әлемнің бірқатар елдеріндегі жетекші оқу орындарымен және ғылыми орталықтарымен тығыз қарым-қатынас орнатып, мамандар даярлау мен ғылыми жобаларды жүзеге асыру жолында ынтымақтаса жұмыс істеп келеді.

Бұл – жарты ғасырлық тарихы бар оқу орнының қалыптасып, дамуына өз үлесін қосқан университет ұжымының, өз ісіне шын берілген жандардың нәтижелі еңбегінің жемісі, жылдар бойы жинақтаған бай тәжірибесінің жарқын көрінісі, мандай терінің өтеуі.

Университет ұжымына шығармашылық шабыт, жемісті еңбек, жаңа табыстар және отбасы бақытын тілеймін!

Б.Т. ЖҰМАҒҰЛОВ,
Қазақстан Республикасы
Білім және ғылым министрі

*Поздравление Министра образования и науки Республики Казахстан
Жумагулова Бакытжана Турсыновича с 50-летним юбилеем Западно-
Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана*

**Уважаемый профессорско-преподавательский состав,
магистранты, студенты и сотрудники
Западно-Казахстанского аграрно-технического
университета имени Жангир хана!**

Сердечно поздравляю одно из ведущих высших учебных заведений Казахстана - Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана с полувековым юбилеем!

Университет, который носит имя великого реформатора и просветителя казахской степи Жангир хана, в течение полувека стал мощным научно-образовательным центром. И в советское время, и в годы независимости ваши конкурентоспособные ученые и выпускники трудятся на благо страны. Следует отметить, что они востребованы не только в западном регионе, но и в других областях Казахстана и мира.

Наш Президент Нурсултан Абишевич Назарбаев в своих выступлениях всегда подчеркивает три важных аспекта – образование, наука и инновации, необходимые для интеллектуального развития, и поставил перед отечественной наукой важную задачу о превращении Казахстана в образовательный центр мирового уровня. В связи с этим хочется отметить, что Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана развивается в ногу со временем. Университет одним из первых в Средней Азии вошел в Европейское пространство высшего образования, стал членом Болонского процесса, обладателем сертификата соответствия международного менеджмента качества ИСО 9001, ИСО 14001, золотой медали «За высокое качество в деловой практике», золотого сертификата «За заслугу продвижения мирового качества» международных организаций, неоднократно награждался Благодарственными письмами Администрации Президента Республики Казахстан, тесно сотрудничает с ведущими вузами и научными центрами республики и мира, реализует самые современные модели высшего профессионального образования.

Это – заслуга профессорско-преподавательского коллектива университета – профессионалов и энтузиастов своего дела, яркий результат многолетней плодотворной работы.

Желаю всем творческих успехов, активной жизненной позиции, здоровья и семейного счастья!

**Б.Т. ЖУМАГУЛОВ,
Министр образования и науки
Республики Казахстан**



**Congratulation of the West-Kazakhstan agrarian-technical university
named after Zhangir khan with the 50th anniversary from the
Ministry of education and science of the Republic of Kazakhstan B.T. Zhumagulov**

**Dear staff of the West Kazakhstan
Agrarian Technical University named after Zhangir khan!**

I congratulate one of the leading higher education institutions - West Kazakhstan Agrarian Technical University named after Zhangir Khan with a half-century anniversary!

The university, which is named after the great reformer and educator of the Kazakh steppe Zhangir Khan, for half a century has become a truly powerful scientific and educational center. In the Soviet era, and in the years of independence your competitive academics and graduates work for the good of the country. It should be noted that they are in demand not only in the western region, but also in other regions of Kazakhstan and the world.

Our President Nursultan Abyshevich Nazarbayev in his speeches he always emphasizes three important aspects - education, science and innovation needed for intellectual development, and domestic science has set an important task of turning Kazakhstan into a world-class education center. In this regard, we note that the West Kazakhstan Agrarian-Technical University named after Zhangir Khan dynamically evolving with the times. As one of the first university in Central Asia entered the European Higher Education Area, became a member of the Bologna process, the owner of the certificate of conformity of the international quality management ISO 9001, ISO 14001, and the gold medal "For Excellence in Business Practice" gold certificate "for merit promotion of world quality" of international organizations, repeatedly awarded letters of thanks of the Presidential Administration of the Republic of Kazakhstan, is working closely with leading universities and research centers of the republic and the world, implemented the most advanced model of higher education.

It is a merit of the teaching staff of the University - professionals and devotee in their field, striking result of many years of fruitful work.

I wish you every success, active lifestyle, health and family happiness!

**B.T. ZHUMAGULOV,
ministry of education and science of the RoK**



*Қазақстан Республикасы
Батыс Қазақстан облысының әкімі
Нұрлан Асқарұлы НОҒАЕВТЫҢ
Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан
аграрлық-техникалық университетінің
құрылғанына 50 жыл толу мерейтойына
орай құттықтауы*

**Құрметті Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан
аграрлық-техникалық университетінің профессор-оқытушылары,
магистранттары, студенттері мен қызметкерлері!**

Сіздерді бағаналы білім ордасының жарты ғасырлық торқалы тойымен шын жүректен құттықтаймын!

Бұл – тек Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан аграрлық-техникалық университетінің ұжымының ғана емес, бүкіл Жайық жұртшылығының ортақ қуанышы. Өйткені дәуір талабына сай қарқынды даму жолындағы киелі білім ордасы өзі қазығын қағып, өркен жайған өңірдің әлеуметтік-экономикалық, рухани-мәдени дамуына айрықша үлесін қосып келеді. Өмір көгіне қанат қакқан университет түлектері түрлі салаларда ел игілігін арттырып, дәулетін еселеу жолында жемісті еңбек етуде.

Дамудың даңғыл жолына түскен тәуелсіз мемлекетіміздің қарыштап өркендеуі, барлық сала бойынша қажетті мамандармен қамтамасыз етілуі және олардың сапасының жоғары деңгейде болуы жоғары білім орнында берілетін білімнің негізінде жатқаны белгілі. Осы орайда Жәңгір хан атындағы Батыс Қазақстан аграрлық-техникалық университеті 50 жылдың ішінде институттан университетке дейінгі қиындығы да, қуанышы да мол болған кезеңнен өтіп, заманауи мығым инфрақұрылымы бар мықты білім ордасына айналды деп толық сеніммен айта аламын. Білім беру, ғылым және инновацияны дамыту, елін жандандырып, жерін түлететін іскер де білгір азаматтар тәрбиелеу, шетелдік оқу орындарымен бірлесе жұмыс істеу, халықаралық жобаларға қатысу, магистрлер мен PhD докторларын дайындау сияқты негізгі міндеттерді сәтімен жүзеге асырып келе жатқан бірегей оқу ордасы - өңір экономикасының алтын қазығы.

Шет мемлекеттердің алдыңғы қатарлы оқу орындарымен ынтымақтастығы қазыналы білім ордасының отандық, әлемдік білім жүйесіндегі алатын орнын айшықтап, мәртебесін асқақтата түсуде.

Университет ғалымдары мен ұстаздары ашқан ғылыми жаңалықтар мен тың бастамалар жүзеге асырылып, халықтың игілігіне жаратылуда.

Білімді де талантты студенттеріңіз облыс, республика, халықаралық деңгейдегі әлеуметтік-мәдени шараларда өздерінің жоғары белсенділігін танытып келеді.

Ордалы оқу орнының ұжымын университеттің осынау мерейлі мерекесімен құттықтай отырып, бақытты өмір, жарқын болашақ, табысты еңбек, тамаша идеялар мен жаңа жобалар тілеймін!

**Н.А. НОҒАЕВ,
Батыс Қазақстан облысының әкімі**



*Поздравление акима Западно-Казахстанской области
Ногаева Нурлан Аскарловича с 50-летним юбилеем Западно-
Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана*

**Уважаемый профессорско-преподавательский состав,
магистранты, студенты и сотрудники
Западно-Казахстанского аграрно-технического
университета имени Жангир хана!**

Примите искренние поздравления со знаменательной датой – 50-летием со дня образования университета!

Это – важное событие не только для Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана, но и для всей нашей области.

В динамичном развитии нашего независимого государства велика роль обеспечения необходимыми специалистами и высоким уровнем качества профессионального образования. Пройдя путь от института до университета, вуз обогатил отечественную науку своими открытиями и разработками, воспитал тысячи квалифицированных специалистов, руководителей производства, видных ученых, способствующих развитию региона.

Университет с каждым годом становится только лучше, и сотни тысяч ваших выпускников стали профессионалами своего дела и достигли больших высот.

В университете успешно реализуется качественное образование, развивается наука и инновации, сотрудничество с ведущими учебными заведениями и научными центрами, участие в международных проектах, подготовка магистров и PhD докторов, что говорит о высоком статусе и авторитете университета среди мировой научной общественности.

Научные разработки и исследования университета служат людям и успешно воплощаются в жизнь.

Образованная и талантливая студенческая молодежь всегда проявляет высокую активность во всех социально-культурных мероприятиях областного, республиканского и международного масштабов.

От всей души поздравляю весь коллектив учебного заведения со славным юбилеем, желаю новых перспектив и планов, успехов и удач, смелых решений, творческих идей, здоровья и счастья!

Н.А. НОГАЕВ,
Аким Западно-Казахстанской области



Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана



**Congratulation of the West-Kazakhstan agrarian-technical university
named after Zhangir khan with the 50th anniversary from
Akim of the Western-Kazakhstan oblast Nogayev Nurlan Askarovich**

Dear staff of the university!

Please accept my sincere congratulations on this remarkable date - the 50th anniversary of the University!

This is an important event not only for the West Kazakhstan Agrarian-Technical University named after Zhangir Khan, but for our entire region.

In the dynamic development of our independent state plays an important role to ensure the necessary expertise and high level of quality of vocational education. After going their way from the institute to the university, the university has enriched its national science discovery and development, has trained thousands of qualified professionals, production managers, prominent scientists, contributing to the development of the region.

University every year gets better, and hundreds of thousands of your alumni have become professionals in their field and achieve greater heights.

The University has successfully implemented a quality education, science and innovation, cooperation with leading universities and research centers, participation in international projects, preparation of master's and PhD doctors, highlighting the high status and prestige of the university among the world's scientific community.

Scientific development and research of the university serving the people and successfully implemented.

Educated and talented young students always shows high activity in all socio-cultural activities of the regional, national and international scale.

I warmly congratulate the whole team of the university with a glorious jubilee and wish you new prospects and plans, success and luck, brave decisions, creative ideas, health and happiness!

**N.A.NOGAEV,
Akim of the Western-Kazakhstan oblast**



***БОЗЫМОВ Казыбай Караевич,
ректор Западно-Казахстанского
аграрно-технического университета
имени Жангир хана, доктор
сельскохозяйственных наук, профессор,
академик АЕН РК и международной
академии информатизации***

Вступительное слово

История развития вуза и история высшего агроинженерного образования региона отражают все значимые этапы развития аграрного и промышленного секторов Западного Казахстана. С эпохой интенсивного освоения целинных и залежных земель возникла острая необходимость кадрового обеспечения руководящего звена сельскохозяйственного производства пяти областей Западного Казахстана. Потребность в специалистах с высшим образованием в начале 60-х годов по Уральской области удовлетворялась лишь на 30%, а по остальным областям - на 20%. Поэтому Постановлением Совета Министров Казахской ССР от 19.07.1963г. №571 был открыт Западно-Казахстанский сельскохозяйственный институт.

Свою деятельность институт начал в приспособленных зданиях в составе трех факультетов: агроэкономического, ветеринарного, механизации сельского хозяйства и 11 кафедр, приняв на 1 курс дневного обучения 302 студента. Среди студентов первого набора преобладали лица, уже имевшие опыт работы в производстве, бывшие специалисты колхозов и совхозов. Из-за нехватки преподавателей ветеринарный факультет в 1964 г. преобразован в зоотехнический факультет, в 1966 г. – открыт агрономический, путем выделения из состава агроэкономического факультета. Институт постепенно расширялся, становился крупным центром высшего сельскохозяйственного образования и науки. Строительство в 1967 – 1986 гг. типового учебного комплекса, создание научно-исследовательского сектора, открытие военной кафедры, факультета повышения квалификации и ветеринарного факультета, формирование материально-технической и учебно-методической базы – всё это – достижения и вклад первого поколения руководителей, сотрудников и преподавателей в историю становления вуза.

Важным событием в истории института стало введение в эксплуатацию в 1975 году типового студенческого комплекса с учебными корпусами, общежитиями, жилыми домами и вспомогательной инфраструктурой (библиотека, спортзал, кафе-столовая, ветклиника и т.д.).

В 1996 году постановлением Кабинета Министров РК № 573 от 7 мая институт с учетом значительного вклада в социально-экономическое развитие региона, уровня кадровой и материальной базы реорганизован в Западно-Казахстанский аграрный университет.

Постановлением Правительства РК № 236 от 14 февраля 2000 года ЗКАУ вошел в состав Западно-Казахстанского государственного университета. 5 ноября 2002 года согласно Постановления Правительства РК №1172 университет реорганизован в Западно-Казахстанский аграрно-технический университет путем выделения из состава ЗКГУ и 30 мая 2003 года ему присвоено имя выдающегося государственного деятеля, просветителя и реформатора XIX века Жангир хана.

Неоценимый вклад в развитие вуза на разных этапах деятельности внесли его ректоры: Александр Держинский, Валентин Иконников, Борис Шах, Николай Шрамко, Сергей Джубаев и Базар Дамитов. Все они были талантливыми организаторами и настоящими лидерами в системе высшей школы своего времени. Каждый из них оставил заметный след в истории вуза и обеспечил его поступательное развитие. С именем Александра Яковлевича – первого ректора института – связаны организационная деятельность по подготовке учебных помещений, организации кафедр и подбору персонала. Валентин Константинович остался в памяти коллектива как руководитель, развернувший строительство типового студенческого городка. Благодаря усилиям Бориса Петровича – крупного организатора аграрного образования и науки Казахстана (позднее он ректор Казахского СХИ) – с 1975 по 1985 гг. завершено строительство типового студенческого комплекса, сформирован современный научно-педагогический потенциал университета. Николай Васильевич и Сергей Шугаевич значительно укрепили связи вуза с производством, сохранили созданные их предшественниками научный потенциал и традиции, несмотря на трудности переломного времени и снижение государственного финансирования на образование и науку. Базар Кабдошевич – крупный организатор и реформатор высшей школы страны (бывший вице-министр образования и науки РК), активно внедрял современные принципы стратегического планирования и мониторинга качества обучения, инновационные образовательные технологии.

С уважением и благодарностью мы вспоминаем имена первых деканов – ветеринарного факультета Юрия Артемьева, зоотехнического – Григория Зубкова, экономического – Алексея Конкина, механизации сельского хозяйства – Хайруллу Кенжегулова, агрономического – Владимира Слесарева и первых заведующих кафедрами – кандидатов наук Хисмета Капанова, Милицу Родину, Алексея Бакалдина, Умит Кобланову, Николая Пересветова, Хайруллу Сагнаева, Рашида Мясоутова, Ивана Олексенко, Алексея Пигарева, Михаила Ротова, Александра Кузнецова, Михаила Пенина, Амирхана Карасаева, Анну Вишневскую, первых преподавателей – Алевтину Воронову, Ельдоса Гиззатова, Николая Вишневского, Оражая Раисова, Биляша Гумарова, Бориса Бучкина, Феликса Муна, Шангерее Давлетьярова, Мадениета Нуралиева, Темеша Шокабасова и других первопроходцев, стоявших у истоков становления вуза.

Педагогический коллектив в 60-70-х годах формировался также учеными различных вузов бывшего СССР, внесших существенный вклад в становление нашего вуза. Это проректора Павел Кульпин, Виктор Беляев, Эмканат Сатканов, Ким Ахметов, Виктор Лещенко, Виктор Пивень, Сергей Джубаев, Тельжан Есенгалиев, Иннокентий Торопов, Валерий Исмагулов, Павел Тихомолов, Павел Ковель, Валентина Дьякова, Едиге Насамбаев, Бекет Нуралин, Балуаш Траисов, Марат Онаев и Гусман Молдашев. А также преподаватели Антоненко А.А., Жилин Н.Я., Согуренко В.П., Лытязов А.М., Молчанов Е.А., Юлдашев А.Г., Рябошапов В.Ф., Аверьянов Г.А., Фетисов И.М., Мазаев В.П., Дворянинова Н.Н., Харин В.К., Иванов А.И., Петровская В.А., Бенцлер Ю.Я., Нефедов И.И., Лозовский Т.А. и др.

На сегодня ЗКАТУ им. Жангир хана - один из крупнейших в стране и единственный в регионе государственный многопрофильный образовательно-научный центр, призванный выполнять свою интеллектуальную миссию движущей силы устойчивого развития инновационной экономики Западного Казахстана, обеспечивая его потребности кадрами и научными ресурсами новой генерации.

Для формирования эффективной системы управления качеством образовательных услуг, ориентированного на потребителя, успешно функционируют с 2004 г. сертифицированные по стандартам ИСО системы менеджмента качества и экологического менеджмента. С учетом политики МОН РК, тенденций развития высшего аграрного и технического образования в различных странах, а также на основе принципов SWOT – анализа, бенчмаркинга, самооценки состояния и проблем подготовки кадров в университете разработан и реализуется Стратегический план развития ЗКАТУ имени Жангир хана на 2011-2015гг.

Процесс предоставления образовательных и научно-технических услуг обеспечивают шесть факультетов (агрономии, ветмедицины и биотехнологии, политехнический, машино-строительный, экономики и бизнеса, заочного обучения) и 27 кафедр, готовящие кадры по 60 специальностям высшего и послевузовского образования.

Учеными университета внедрены в производство ряд научных разработок: созданы анкатинский укрупненный и шагатайский комолий внутривидовые типы казахской белоголовой породы; совершенствуются акжайкская порода кроссбредных овец и

внутрипородные типы кушумской породы лошадей; за создание новой каракульской породы академику НАН РК Укбаеву Х.И. в 2005 г. присуждена Госпремия Республики Казахстан. Внедрены биопрепараты и диагностикумы для некоторых инфекционных болезней сельскохозяйственных животных. Известность в республике приобрели также почвенно-мелиоративные исследования, зональная структура посевных площадей и система севооборотов, ресурсослабосберегающие системы обработки почвы, адаптивные технологии возделывания полевых культур, овощей и картофеля, интегрированная защита растений, приемы сохранения и воспроизводства почвенного плодородия.

В 2007 г. открыта лаборатория биотехнологии инженерного профиля на 200 млн. тг., получена лицензия МООС на природоохранное проектирование. За последние 5 лет защищены 10 докторских, 38 кандидатских и 80 магистерских диссертаций. В конкурсе на международную стипендию «Болашак» 15 студентов получили грант на обучение в зарубежных вузах.

Наш университет – активный участник инновационной деятельности регионального технопарка «Алгоритм» и отраслевого кластера «Нефтегазовое машиностроение». На базе ТОО «Изденіс» проводятся исследования проблем интенсивной и ресурсосберегающей технологий выращивания зерновых и овощей.

За последние годы налажены творческие связи с ведущими вузами и научными центрами России (МСХА им.К.А.Тимирязева, Российский госуниверситет им. И.М.Губкина, Оренбургский государственный аграрный университет, Саратовский социально-экономический университет, Самарская сельскохозяйственная академия), Германии (университет им.Гумбольдта), США (Техасский агротехнический университет), Израиля (консалтинг центр МАШАВ) и др. Университет – участник международного проекта Темпус «Распространение Системы Обеспечения Качества Образования в Казахстанских университетах».

Воспитательный процесс направлен на формирование специалиста и поликультурной личности, гражданина и патриота страны. Акцент делается на развитие студенческого самоуправления и принцип «равный – равному». Функционируют студенческие деканаты, молодежное общественное объединение «Заман», дебатный центр, театальный кружок, хореографическая и вокальная студии, инструментальный ансамбль, лига КВН. За последние годы в рамках общенациональной идеи «Жасыл ел» значительно улучшен ландшафтный дизайн территории университетского городка посадкой и уходом саженцев ценных культурных пород, цветочных клумб и газонов на площади 3000 кв. м., а 11 мая 2005 г. был открыт «Аллея первоцелинников» с участием Президента страны Нурсултана Абишевича Назарбаева, где он лично посадил саженец дуба.

Команда КВН «Потомки Жангира» - неоднократный дипломант Республиканской лиги КВН. Гандбольная команда - серебряный призер республиканской студенческой универсиады 2007 г.

Яркими и содержательными остались в памяти коллектива встречи с видными учеными, писателями и государственными деятелями: Бакытжаном Жумагуловым, Бирганым Айтимовой, Кенжегали Сагадиевым, Кадыр Мырза Али, Абишем Кекильбаевым, Абсаттар Дербисали, Акуштап Бактыгереевой, Ильей Жакановым, Ахметжаном Есимовым, Айткуль Самаковой, Муратом Каримовым, Олегом Дымовым и др.

Кадровый потенциал включает более 500 преподавателей, в т.ч. 1 академик НАН РК, 4 академика и члена-корреспондента АЕН РК, 24 доктора и более 165 кандидатов наук.

Университет – единственный в регионе типовой «студенческий кампус» с развитой инфраструктурой: 8 учебно-лабораторных корпусов, 3 общежития, 2 спортзала, кафе-столовая, центр культурного досуга молодежи, историко-этнографический музей имени Жангир хана, ветклиника, физкультурно-оздоровительный комплекс «Нива» на 200 мест, парково-гаражная зона, плац строевой подготовки, танкодром для подготовки военных специалистов для флотилии Каспийского моря, лаборатория аквакультуры, центр «Парасат» и т.д.

Научная библиотека - методический центр библиотек организаций образования области с фондом свыше 973 тыс. единиц хранения и 3-мя читальными залами на 550 мест. Здесь начаты работы по формированию единой информационной среды агротехнических вузов стран СНГ.

Обновлена полиграфическая база типографии с возможностями многоцветной печати. В рамках реализации общенационального проекта «Учебное телевидение Республики Казахстан» создан и функционирует собственная учебная телестудия «Парасат». Фильм

«Пересекающиеся параллели» стал обладателем Гран-при II Всероссийского фестиваля телевизионных фильмов «ТелеПроФи» в 2007 г.

За последние 5 - 6 лет введены в строй 72-х и 44-х квартирный дом для преподавателей и сотрудников, а также учебный корпус машиностроительного факультета на 1000 посадочных мест, здание научно-исследовательского института и администрации. Проведен капитальный ремонт комплекса учебных зданий и обновлены мебель, оборудование, закуплены новые станки и приборы для лабораторий. Особое внимание уделяется ландшафтному дизайну студенческого городка и наглядной агитации. Воздвигнут памятник Жангир хану (2003 г.), открыт музей (2003 г.), и Аллея первоцелинников (2005 г.). Завершено строительство новой ветклиники. Проведена реконструкция оздоровительно-спортивного центра «Нива» и функционирует студенческий медицинский центр. Открыт 9-ти этажный Студенческой Дом на 560 мест, отвечающий самым высоким мировым требованиям предъявляемых к студенческому кампусу.

Основной наш "ресурс развития" - это накопленные за 50 лет высокий авторитет признанной "кузницы" управленческих и инженерно-технических кадров, прочные академические традиции, а также "золотой фонд" известных в регионе талантливых ученых и молодой научной элиты, которые самоотверженно трудятся на благо общества и государства. Среди них- профессора Браун Э.Э., Вьюрков В.В., Гумаров Г.С., Габдуалиева Р.С., Кушалиев К.Ж., Кереев Я.М., Монтаев С.А., Насиев Б.Н., Рыскалиев Т.Х., Укбаев Х.Ы., Уразгалеев Т.К., Шамгонов А.Ш., Шинтемиров К.С.; доценты Архипкин В.Г., Аринкин Е.А., Абсатиров Г.Г., Бисенов С.Х., Байарстанова А.С., Бралиев М.К., Бактыгулов А.Б., Богдашкина И.В., Габдолов М.А., Джапаров Р.Р., Давлетьяров А.Ш., Ефремов Ю.Н., Ибыжанова А.Д., Мурзашев Т.К., Нурмагамбетов М.Ш., Пашенко Н.Н., Саденов М.М., Сергалиев Н.Х., Суханбердины Ф.Х. и Л.Х., Траисов Б.Б., Траисова Т.Н., Толебаев Б.Т., Таубаев У.Б., Тюрин А.Н., Федорченко Л.И., Ширванов Р.Б., Шалменов М.Ш. и многие другие.

Гордостью университета являются выпускники. За предыдущие 50 лет подготовлено для экономики четырех областей Западного Казахстана более 37 тысяч специалистов. Среди них – экс-Аким Актюбинской области Елеусин Сагиндыков, Герой Социалистического Труда Карипулла Абдушев, экс-депутаты Мажилиса Парламента РК Кайрат Шалабаев, Валериян Землянов, Владимир Асанов, работники Администрации Президента и Канцелярии Правительства РК Сагир Кенесарин, Серик Игизбаев, Болат Аманбаев, Мухтар Туркеев, заместители Акима области - Дюсембаев Г.И., Салыков Е.Г., бывший Аким города Уральска Шакимов Б.А., акимы районов - Хайретдинов Л.Р., Унгарбеков М.К., Давлетжанов А.М., Сартаев Е.А., Ботагарин С.К., Жумабаев Б., Амиргалиев А.А., Сисатов Р., Сунешов З.Н. и др., руководители государственных учреждений и частных фирм Чудров Я.К., Графкин В.Н., Борса А.И., Хамитов А.Ш., Айдаров К.К., Амангалиев А.Т., Жумагалиев Е.М., Выдрин С.В., Карменов Р.К., Исмагулов В.Д., Наугольнов А.П., Исмагулова Б.Т., Имашев К.Е., Зайнуллин М.Г., Батырханов А.Т., Избанов М.К., Сатпаев А.Б., Хамзин А.Ж., Салиева А.У., Голоухов В.И., Суербасев Г.Р., Едгин К.Х., Джубаев Г.А., Сапаргалиев Р.К., Жакибаев М.О., Горобцов А.Ю., Нугманов А.Б., Имангалиев Н.К., Сапаров Т.С., Турсынов С.И., Таушов Н.Б., Ажгалиев А.К., Серикбаев Е.Е., Казтуганов Т.М., Ескендиров Т.К., Хамзин К., Наурызгалиев К.М., Буркитбаев К., Тухватуллин Р.А., Кальницкий В.Н., Тулегенов К., Ажибаев Е., Абдрахманов Е.Г., Баталов О.К., Савран А.Ф., Бекназаров К.К., Мергалиев С.Р., Нургазиев Е., Абдугазиев Р.С., Чемоданов А.Ф. и др.

В целом, на сегодня значительная часть руководителей и специалистов всех уровней в производственной сфере, госучреждениях и частных фирмах региона - это выпускники нашего вуза. Докторами наук среди выпускников стали: Кудайбергенов Г.К., Габдеев К.Н., Бозымов К.К., Траисов Б.Б., Молдашев Г.К., Ранделин А.В., Акчурин Т., Вьюрков В.В., Кусаинов Х.Х., Кучеров В.С., Буянкин В.И., Джубатырова С.С., Айталиев Е.С., Ахметов С.М., Гумаров Г.С., Насамбаев Е.Г., Губашев Н.М., Кушен Б.М., Аханов Б., Габдуалиева Р.С., Насиев Б.Н., Нуралин Б.Н., Муканов Н. и более 300 защитили кандидатские диссертации.



«... Если и науки приносят столь великую пользу, то внукам нашим и хорошо жить без них нельзя будет... Всякое старание, всякая издержка денежная принесут во сто раз более плода, если они будут употреблены на обучение юношества».

Жангир хан

История развития и становления – путь от сельскохозяйственного института – к аграрному университету: 1963-2000 гг.

Формирование коллектива и создание учебно-материальной базы

Молдашев Г.К., профессор кафедры «Маркетинг и менеджмент»

Тулепов Н.Ж., заведующий историко-этнографическим музеем имени Жангир хана

Интенсивное развитие сельскохозяйственного производства Казахстана в начале 60-х годов XX века после поднятия целинных земель и необходимость эффективной организации сельскохозяйственного производства на огромных просторах 5-ти областей Западного Казахстана требовало соответствующего кадрового и научного обеспечения отрасли. Потребность в руководителях и специалистах с высшим сельскохозяйственным образованием в этот период по Уральской области удовлетворялось лишь на 30%, а по остальным областям Западного Казахстана на 15-20%. Решение данной проблемы за счет приглашенных специалистов из других республик Союза усложнялось тем, что многие из них не были знакомы со спецификой ведения сельского хозяйства региона и в большинстве случаев не задерживались здесь. Поэтому руководством страны принято стратегически верное решение организовать в г.Уральске отраслевой сельскохозяйственный институт.

Постановление Совета Министров Казахской ССР от 19 июля 1963 г. № 571 и приказ Минсельхоза КазССР №304-К от 9.08.63 г. об открытии сельскохозяйственного института в г.Уральске доведен до коллектива бывшим секретарем Уральского обкома КП Казахстана, председателем комиссии по открытию института Бисеном Жумагалиевым, ныне здравствующим персональным пенсионером союзного значения и заместителем председателя комиссии Есимом Сарсеновым.

Вышеупомянутым приказом Минсельхоза Казахской ССР ректором института был назначен заслуженный деятель науки Казахской ССР, член-корреспондент ВАСХНИЛ, кавалер орденов Отечественной войны II степени и Красной Звезды Дзержинский Александр Яковлевич (бывший ректор Алматинского зооветинститута), проректором по административно-хозяйственной службе - Кульпин Павел Иванович.



Первый административный корпус ЗКСХИ

Каз.ССР (министр А.Елеманов), №305-к от 10.08.1963 г. главным бухгалтером нового вуза, с правом второй подписи на всех денежных документах, назначен Тен Сенчер Киринович, который возглавил работу по подбору кадров и организации бухгалтерского отдела (1963-1978). Они были первыми организаторами и руководителями института, ими проделана в кратчайшие сроки огромная организационная и административная работа по подготовке учебно-вспомогательных помещений, приему абитуриентов, организации кафедр, подбору преподавательского, административного, учебно-вспомогательного и обслуживающего персонала.

Одним из первых приказов по институту был утвержден состав приемной комиссии. В него вошли Гиззатов Е.К. (ответ.секретарь), Утегенов А.У., Савенкова О.И., Габбасов Э.Г., Чебаков К.Е., Родина М.В., Артемьев Ю.М., Кенжегулов Х.К.

В начале сентября 1963 г. организованы 11 кафедр, в составе которых было 30 преподавателей, в т.ч. четыре кандидата наук – Родина М.В., Капанов Х.К., Конкин А.А., Дзержинский А.Я.

По итогам вступительных экзаменов были зачислены:

- на факультет механизации сельского хозяйства – 102;
- на ветеринарный факультет – 100;
- на агроэкономический факультет– 100 студентов.

Среди контингента студентов первого набора очного обучения преобладали лица со средним специальным образованием и уже имевшие опыт работы в сельскохозяйственном производстве, бывшие специалисты колхозов и совхозов среднего и высшего звена.

Первые дни, месяцы, годы были временем тяжелых испытаний для сотрудников института. Не хватало аудиторий, учебных пособий, литературы. Занятия велись в две смены, студенты ходили на учебные занятия из корпуса в корпус, расположенных за несколько кварталов друг от друга. Несмотря на трудности организационного периода, коллектив института достойно справился с возложенными на него задачами.

Первые заведующие кафедрами Родина М.В., Капанов Х.К., Бакалдин А.Я., Сагнаев Х.С., Пигарев А.Р., Карасаев А.А., Оверченко И.А., Воронова А.М., Давлетьяров Ш.Х. на

протяжении многих лет, вплоть до выхода на пенсию, активно и плодотворно трудились, обучая и воспитывая молодежь, подготавливая специалистов для агропромышленного комплекса. Не жалея сил и здоровья, они посвятили свою жизнь становлению молодого вуза.

Приказом по институту № 48 от 30 апреля 1964 г. за хорошую организацию учебно-воспитательной работы и успешную подготовку студентов была объявлена благодарность заведующим кафедрами: Капанову Х.К., Родиной М.В., Пересветову Н.Н., Веремеенко П.Н., Жилтековой Н.Н., деканам факультетов: ветеринарного – Артемьеву Ю.М.; механизации сельского хозяйства – Кенжегулову Х.К.; агроэкономического – Конкину А.А.

С мая 1964 г. институт возглавил Валентин Константинович Иконников, который посвятил лучшие годы своей жизни становлению вуза, с чувством искреннего уважения и благодарности коллектив университета чтит его имя. Благодаря его природному таланту руководителя, огромной работоспособности, умению видеть перспективу и разбираться в людях, за короткий период удалось сформировать здоровый и сплоченный коллектив.



Первый выпуск экономистов

Первыми из преподавателей в 1964 г. успешно защитили кандидатские диссертации Э.Т.Сатканов и Р.Х.Мясоутов. Комплектование института профессорско-преподавательским составом усиленно продолжалось, и к октябрю 1965 г. было уже сформировано 4 факультета и 21 кафедра.

Большую помощь институту в этот период в комплектовании кадрами оказывали Уральский педагогический институт и вузы соседних областей Российской Федерации. Так, из Уральского педагогического института приглашены: Кобланова У.Б., Раисов О.Ж., Пересветов Н.Н., Брындина Н.Б., Скачкова Н.П., Михеева Н.В. и др., из Саратовских вузов – Антоненко А.А., Джубаев С.Ш., Лытяков А.М., Молчанов Е.А., Бенцлер Ю.Я., Дуйсекенов К.М., Лившиц Б.А., Рябошапов В.Ф.; Ленинграда – Зубков Г.С., Рустенова Р.М.,

Оренбурга – Аверьянов Г.А., Бакалдин А.Я., Иванов И.Е., Михайлина В.А., Солдатов Л.Н.; Казани – Юлдашев А.Г.; Волгограда – Фетисов И.М., Согуренко В.П., Нефедов И.И., Харин В.К.; Челябинска – Иванов А.И.

Несмотря на трудности с оснащением кафедр и лабораторий оборудованием, литературой, мебелью, молодой коллектив, проявляя инициативу, предприимчивость, преодолели все трудности периода становления. С большой отдачей долгие годы плодотворно работали деканами факультетов доценты Р.Х.Мясоутов, Х.К.Кенжегулов, Г.С.Зубков, В.Н.Слесарев, М.М.Нуралиев, В.П.Согуренко, Ю.Я.Бенцлер, В.Ф.Рябошкапов, Ш.Б.Ермекалиев, А.Р.Рустенов.

С каждым годом численность студентов очного обучения возрастала на 300, заочного – на 350 чел. и штат преподавателей на 30 - 35 единиц. На 1 января 1968 г. в институте обучалось 1378 студентов-очников, 1633 студентов-заочников, работали 147 преподавателей. Занятия велись по 125 дисциплинам. В том же году состоялся первый выпуск, 226 специалистов с высшим образованием получило сельское хозяйство региона.

В условиях ежегодного роста контингента студентов, выделенные городскими властями отдельные здания уже не удовлетворяли требования оптимальной организации учебного процесса. С особой остротой встал вопрос строительства новых учебных корпусов.

К проектно-изыскательским работам приступили уже в 1964 г., а осенью 1967 г. было начато строительство крупного типового студенческого городка в поселке Зачаганск (за основу взят проект студенческого комплекса Харьковского СХИ). Подрядчиком определен СМП-336 треста «Оренбург-Трансстрой» (управляющей Гутарев Ю.Д., гл. инженер Лебедев А.П., прораб Прытков И.А., мастер Чурусов О.Г.). В 1967 г. построен рабочий поселок для строителей СМП -336 и студентов строительного отряда ЗКСХИ с домами, общежитиями и столовой. В 1968 г. сдано в эксплуатацию студенческое общежитие № 6 и в 1969 г. общежитие № 5 на 515 мест каждое.



Проект студенческого комплекса ЗКСХИ, 1967 г.

Проректором по учебной работе с 1966 по 1977 гг. был доцент Э.Т.Сатканов. В самые трудные годы формирования педагогического и студенческого коллектива он внес неоценимый вклад в становление и развитие вуза. По природе человек высокой общественной ответственности, Эмканат Тарихович, не жалея сил и здоровья, заложил основы системной организации учебно-методического процесса.

Наряду с подготовкой высококвалифицированных специалистов большое внимание уделялось постоянной комплектации института мебелью и учебно-научным оборудованием. Эти работы, а также текущий ремонт зданий и помещений и их обслуживание были возложены на хозяйственную часть института.

Проректорами по административно-хозяйственной работе в разные годы были Кульпин П.И., Лещенко В.Н., Пивень В.П., Коневец М.Е., Ротнов В.М., Чурусов О.Г., Тихомолов П.Д.. Успешно справлялся со всеми обязанностями отдел снабжения (руководитель И.И.Кунц, зав.складом З.М.Ширявскова).

Коллектив университета с глубоким уважением вспоминает начальника отдела кадров Оверченко И.А., начальника военного стола В.С. Шевчука, заведующую канцелярией В.А. Большакову. Отличительными чертами их служебного долга были принципиальность, ответственность, высокая культура общения, грамотность, порядочность, уважительное отношение к сотрудникам и посетителям. Так, начальник отдела кадров Оверченко И.А. совмещала основную деятельность с распределением и трудоустройством выпускников, вела разъяснительную работу среди студентов. Четкий учет и контроль трудоустройства выпускников - все это работало на авторитет института. Трудоустроенный выпускник - лучшая реклама для вуза.

Шли годы, институт постепенно расширялся, становился крупным центром высшего сельскохозяйственного образования и науки.

Строительство в 1967 – 1986 гг. типового учебного комплекса, создание научно-исследовательского сектора, открытие военной кафедры, факультета повышения квалификации и ветеринарного факультета, формирование материально-технической и учебно-методической базы – таков весомый вклад первых поколений руководителей, сотрудников и преподавателей в историю становления вуза.



*В лаборатории качества шерсти
(профессора Э.Т.Сатканов и К.Г.Кудряков)*

Важным событием в истории института стало введение в эксплуатацию в 1975 г. типового студенческого комплекса с учебными корпусами, общежитиями, жилыми домами и вспомогательной инфраструктурой (библиотека, спортзал, кафе-столовая, ветклиника и т.д.).

В становлении института важную роль сыграла партийная организация как лидер, вдохновитель и организатор масс для реализации решений партии и правительства в жизнь. В разные годы ее возглавляли: Капанов Х.К. (1963-1965), Пигарев А.Р. (1965-1966), Волошко П.Н. (1966-1969), Бисенгазиев М.Б. (1969-1972), Давлетьяров Ш.Х. (1973-1976), Мустажапов Б.А. (1974-1982), Шамгонов А.Ш. (1983-1988), Бозымов К.К. (1988-1990), Олейников С.В. (1990-1991). Их всех объединяет большая ответственность, умение видеть перспективу, чуткость к людям, творческий подход к делу.



Вопросами обеспечения и улучшения социальных условий сотрудников института, распределения квартир, выделения путевок в санатории, выделения земли под коллективные огороды занималась профсоюзная организация, которую в разные годы возглавляли: Бакалдин А.Я., Мясоутов Р.Х., Рустенов А.Р., Шамгонов А.Ш., Дуйсекенов К.М., Мустажапов Б.А., Кадыргалиев А.М., Нугманов А.Б., Скачков В.К.

С 1975 по 1986 гг. институт возглавил профессор Борис Петрович Шах – крупный организатор аграрного образования и науки Казахстана (позднее ректор Казахского СХИ, ныне на заслуженном отдыхе). Именно в эти годы институт усиленно пополнялся молодыми перспективными преподавателями, успешно решались многие вопросы улучшения материальной базы вуза, улучшения жилищно-бытовых условий преподавателей. За 10 лет в институте завершено строительство типового студенческого комплекса, сданы в эксплуатацию два учебных корпуса, корпус библиотеки, спортивный зал, столовая, два жилых дома, детский сад, ветеринарная клиника.

Учебный процесс стал осуществляться в одну смену, в расчете на одного студента приходилось 12 кв. метров учебной площади (при нормативе 9 кв.метров). На 34 кафедрах уже работали более 300 преподавателей, в т.ч. 2 доктора наук (Петровская В.А., Лозовский Т.А.), 102 кандидата наук и доцентов. Большая часть преподавателей имела богатый вузовский опыт, отличалась высоким уровнем методической подготовленности и педагогическим мастерством. Гордостью коллектива являлись единственные и лучшие в городе типовые корпуса библиотеки, спортивного зала и актовый зал. Библиотека имеет статус научной и обладает наиболее полным в западном регионе Республики Казахстан собранием литературы по сельскому хозяйству, экономике, бухгалтерскому учету и финансам.

С 1983 г. в институте функционировало 7 факультетов: агрономический, зооветеринарный, механизации сельского хозяйства, экономический, заочное отделение, факультет повышения квалификации работников сельского хозяйства, факультет общественных профессий и подготовительное отделение. Институт готовил специалистов по

следующим специальностям: агрономия, зоотехния, ветеринария, механизация сельского хозяйства, экономика и организация сельского хозяйства, бухгалтерский учет и анализ хозяйственной деятельности. На указанных факультетах обучалось 5097 студентов, в т.ч. на стационарном отделении 2572 чел. Ежегодно в институт принималось по 875 студентов. Учебным процессом и его обслуживанием было занято 725 чел. За 20 лет институт подготовил 6500 специалистов.

Большую популярность среди студенчества и педагогической общественности Приуралья имел факультет общественных профессий (декан Быкова Л.А.), где студенты могли приобрести вторую профессию по 10 специальностям. За 15 лет деятельности факультета вторую профессию получили 4400 чел. На базе ФОПа был создан и успешно работал народный ансамбль казахских народных инструментов «Тулпар» - лауреат городских, республиканских и союзных конкурсов и фестивалей (художественные руководители Шатилов С.Ш., Зинуллина М.С.). Работа факультета была отмечена Почетной грамотой Союза композиторов СССР за подписью Тихона Хренникова. Нельзя не вспомнить также творческую педагогическую деятельность руководителей отделений ФОПа: фото оформительского - Паас А.В., баянистов - Костенко Б.И., современных балетных танцев - четы Ларшиных, театрально-режиссерского - Попова В.Т., декоративно-оформительского - Камалова Р.С., школы молодого лектора - Олексенко И.Г. Работа факультета была отмечена Почетной грамотой ЦК профсоюза работников сельского хозяйства Казахской ССР. По итогам Всесоюзного смотра художественной самодеятельности студенческих коллективов с.-х. вузов СССР (Минск, 1973) коллектив ФОП института получил благодарственное письмо от имени ректора Белорусской сельхозакадемии К.М.Солнцева.

С августа 1986 г. ректором института назначен Шрамко Николай Васильевич, бывший проректор по научной работе Целиноградского СХИ. Он значительно укрепил связи вуза с производством, расширил объем хозяйственных НИР, продолжил работу по строительству нового общежития и жилых домов для сотрудников. На 35 кафедрах работали более 300 преподавателей, из них 133 имели ученые степени и звания. Ежегодно не менее чем 20% преподавателей повышали свою квалификацию на ФПК ведущих вузов СССР. Кроме того, все преподаватели раз в 5 лет проходили месячную стажировку на производстве.

Большое внимание уделялось дальнейшему развитию и применению технических средств обучения. Каждая кафедра имела по 3-4 проекционных аппарата, 15 аудиторий были оборудованы кинодиапроекционной аппаратурой. В фильмотеке института было 340 учебных фильмов, их комплектованием и организацией показа фильмов занимались Гердо И.К. – киномеханик, ветеран Великой Отечественной войны и Соловьев А.С. – заведующий лабораторией ТСО, выпускник факультета механизации сельского хозяйства 1974 г.

В 1971 г. ректором Иконниковым В.К. вручен 1000-й диплом выпускнице - отличнице учебы экономического факультета Толебаевой Батиме, а также памятный подарок, транзистор «Спорт-2», который ныне хранится в музее университета. Она оправдала доверие ректората, стала кандидатом наук, многие годы работала преподавателем, зав.кафедрой, деканом экономического факультета нашего института. Автор более 10-ти книг и монографий, неоднократный обладатель научных и образовательных грантов (США). Знание в совершенстве родного языка и талант поэтессы сочетались с профессиональным владением русским и английским языками.

В 1988 г. институт отметил свое 25-летие. В июне 1988 г. 10-тысячный диплом выпускника вуза был вручен Мурзагалиеву К.З. – главному бухгалтеру Сырымского (бывшего Джамбейтинского) районного агропромышленного объединения.

Традиционным в тот период было то, что студенты в стенах института наряду с теоретическими знаниями получали, в зависимости от будущей специальности, прочные практические навыки и умения. Практическая подготовка студентов была составной частью организации всего учебного процесса. На протяжении 28 лет заведующим практикой в структуре учебной части плодотворно работал выпускник зоотехнического факультета 1970 г. Габдуалиев Б.А. Направляя студентов на производственную практику, ставя цели и задачи практики, проводя инструктаж по технике безопасности, он постоянно повторял им: «Специалист - аграрник с высшим образованием должен не только хорошо знать теоретические основы своей профессиональной деятельности, но и познать ее руками. Практика – критерий истины, что подлежит спору в теории, то на чистоту решается в практической жизни».

В 1965 г. на базе совхоза им. Фрунзе, центральная усадьба которого находилась в пос. Круглоозерное, было организовано учебно-опытное хозяйство института. Это было крупное многоотраслевое хозяйство, где студенты всех факультетов могли проходить как учебную, так и производственную практику. Первым директором учхоза был назначен Бизянов К.В. (1965-1975гг.)

В 1974 г. Постановлением Совета Министров Казахской ССР от 16 апреля 1974 г. учхоз был реорганизован в совхоз – техникум, а институту в качестве учебно-опытного хозяйства было передано лишь менее четверти территории его одного отделения с центральной усадьбой в пос. Меловые горки. В последующие годы директорами учхоза «Фрунзенское» были: Чекрыгин И.Н.(1975-1979), Пережогин В.М.(1979-1985), Бенцлер Ю.Я.(1986-1988), Погодаев В.П.(1988-1995).

По проекту землеустройства 1976 г. за учхозом института закреплено 5308 га земли, в т.ч. пашни - 4000 га (опытное поле - 200 га).

Учебно-опытное хозяйство «Фрунзенское» внедрило почвозащитную систему земледелия, впервые освоило полевые севообороты с короткой ротацией, в которых кулисные черные пары занимали 25-35% с посевами озимых культур, урожайность которых удерживалась в пределах 25-30 ц/га. В системе семеноводства республики учхоз «Фрунзенское» относился к спецхозам и занимался воспроизводством семян элиты и первой репродукции, обеспечивая потребность в сортовых семенах озимой пшеницы и суданской травы в закрепленных за ним хозяйствах не только области, но и республики.

Учхоз первый в области освоил интенсивные технологии возделывания озимых культур, яровой пшеницы, проса, нута и ячменя, получая стабильные урожаи. Этому способствовали система плоскорезной обработки почвы с полным комплексом почвозащитных машин и орудий, рациональная система применения удобрений и интегрированная система защиты растений. В структуре посевных площадей кормовых культур ведущее место занимали люцерна, суданская трава, кукуруза на силос, кормовые корнеплоды, что позволило полностью обеспечивать молочное животноводство высококачественными кормами.

В 1980-е гг. был построен и эффективно функционировал промышленный животноводческий молочный комплекс мощностью на 400 дойных коров с полной механизацией всех трудоемких процессов.

Ежегодно, участвуя в различных сельскохозяйственных работах, студенты оказывали весомую практическую помощь производству. За трудовой энтузиазм в разные годы были награждены Правительственными медалями: «За трудовое отличие» студенты Живанов К., Олейников С., Короленко А., Гопко С., Данилов Г.; медалью «За трудовую доблесть» - Нугманов А.

С 1989 г. ректором, впервые в истории института, на альтернативной основе, избран профессор Сергей Шугаевич Джубаев, оставивший заметный след в дальнейшем развитии вуза.

Высокие профессиональные способности, деловитость и чувство нового, неустанное стремление внедрять в учебный процесс новые научно-технические достижения

способствовали закономерной эволюции и карьерному росту личности Джубаева С.Ш. на научно-педагогическом поприще: от старшего преподавателя – к доценту; от заведующего кафедрой – до декана факультета; от проректора по учебной работе до ректора вуза.

Творческая инициатива, научный подход и устремленность к постоянному поиску отчетливо проявились в его исследованиях по изобретению системы машин для сельского хозяйства, применяемых в животноводстве, что подтверждается пятью авторскими свидетельствами, многочисленными учебными и методическими пособиями, рекомендациями.

С 1986 по 1990 г.г. он был членом учебно-методического объединения при Главном Управлении МСХ СССР по техническим специальностям. Научно-педагогические заслуги С.Ш. Джубаева в развитии высшего образования страны отмечены правительственными наградами: орденом «Знак Почета», медалью «Ветеран труда», почетным званием «Заслуженный работник народного образования Казахской ССР».

В 1993 г. к своему 30-летию институт подготовил 13652 высококвалифицированных специалистов сельского хозяйства. Многие выпускники достигли больших успехов в производственной, научной и общественной деятельности. Более 70 выпускников защитили кандидатские диссертации и работают преподавателями в своем родном вузе.

В условиях перехода Республики Казахстан к рыночной экономике и формированию элементов открытого гражданского общества появилась настоятельная необходимость в коренном реформировании системы высшего аграрного образования, т.к. сложившаяся их структура и содержание не удовлетворяла потребности устойчивого развития аграрного сектора страны.

В эти годы ректором Джубаевым С.Ш. была подобрана группа молодых инициативных людей, возглавлявших, несмотря на трудности времени, различные направления деятельности учебного заведения. Проректором по учебной работе (в дальнейшем – первым проректором и ректором) был назначен доктор с-х. наук, профессор Бозымов К.К., проректором по воспитательной работе – доцент Дьякова В.Г., проректором по заочному обучению – доцент Насамбаев Е.Г., проректором по научной работе и международным связям – профессор Траисов Б.Б., проректором по учебно-методической работе – доцент Нуралин Б.Н., заведующим отделом гуманитарного образования и воспитания – доцент Унаев М.Х., проректором по социально-экономическим вопросам – доцент Дурткаринов Е.С., проректором по административно-хозяйственной части – Тихомолов П.Д., заведующим учебно-методическим отделом – доцент Молдашев Г.К., главным бухгалтером – Бисенов С.Х., заведующей библиотекой – Исатаева Р.Ж., секретарем первого руководителя – Гребенщикова О.Н.



*Секретарь-референт ректора
Гребенщикова О.Н.*

Профессионал своего дела, грамотная, обаятельная и деликатная в общении, ветеран труда Ольга Николаевна Гребенщикова на посту секретаря – референта ректора находится более 25-ти лет. Она неоднократно повышала свой профессиональный уровень в Санкт-Петербурге на курсах делопроизводства. Ее феноменальная память, работоспособность, такт способствуют внешней и внутренней связи первого руководителя с заинтересованными сторонами, что позитивно отражается на результатах деятельности вуза.

Следует отметить огромный труд Я.Г.Валиева, который свыше 30 лет проработал в административно-хозяйственном отделе университета.

Вопросы сохранения научного и педагогического потенциала в жестких условиях перехода к новым рыночным отношениям, обеспечения стабильности всех жизненно необходимых факторов производственной среды (света, температурного режима, водоснабжения, чистоты и т.д.) для деятельности института, регулярной выплаты заработной платы требовали постоянного поиска новых управленческих решений, иногда связанных с оптимизацией штатов, переходом на подготовку специалистов по договорной форме обучения, перевода деятельности отдельных структур на хозрасчетные основы.

В учебном процессе наиболее значительным достижением была организация экспериментальной модели учебно-научно-производственного комплекса (УНПК) и непрерывная многоступенчатая форма обучения, опыт которой распространялся по всей республике. За счет разработки и внедрения унифицированных рабочих учебных планов отделом довузовской подготовки (рук. Джапаров Р.Р.) удалось связать в единый обучающий комплекс институт, средние специальные и профессиональные учебные заведения (ССУЗы, колледжи, СПТУ и школы-лицей).

Вопросы нравственности, культуры поведения, сплочения коллектива для реализации важных задач в деле подготовки специалистов и воспитания молодого человека, создание нормального микроклимата среди сотрудников и студентов, гармоничного развития личности через различные формы вовлечения в общественную среду возлагались на отдел по гуманитарному образованию и воспитанию.

При активной работе института кураторства, студенческого актива, педагогов-наставников широкое развитие нашли различные формы досуга молодежи, такие, как КВН, конкурсы, молодежные акции, спартакиады, активы студенческой молодежи. Студенты участвовали в городских и областных мероприятиях, выезжали в города Оренбург, Саратов, Актюбинск, Астану, участвовали в движении «За будущее Казахстана», стали участниками Республиканского форума молодежи в г. Семей (1998г.).

В международных отношениях наиболее значимыми оказались договорные связи со многими вузами России, Германии, Израиля (рук. Траисов Б.Б.), был открыт Консалтинг-центр (рук. Бекбулов Н.К.), приглашались зарубежные ученые для встречи со студентами и педагогами, для изучения и освоения основ современной технологии и методики педагогической деятельности преподаватели выезжали в Россию, Германию, Израиль, Индию, Корею.

В 1996 г. на базе университета была проведена Международная выставка-ярмарка товаров народного потребления и новых технологий, в которой принимали участие бизнесмены Германии, России и почти все зарождающиеся предприятия Западно-Казахстанской области.

Наиболее актуальными в начале 90-х гг. были вопросы перехода к обучению на государственном языке, обеспечения учебной литературой по новым специальностям и подготовка учебных планов, ориентированных на многоступенчатое обучение. Первые группы казахского отделения стали выпускаться, начиная с 1993 и 1994 гг., по всем специальностям.

С 2000г. университет стал расширять спектр подготовки кадров как по традиционным сельскохозяйственным, так и по техническим и экономическим специальностям: организация дорожного движения, электроснабжение и электрификация, стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции, агроэкология, менеджмент, маркетинг, таможенное дело, землеустройство и т.д.

Усилиями хозяйственной службы (рук. Тихомолов П.Д.) не только поддерживалось рабочее состояние инфраструктуры и производственной среды, но и производились ремонтные работы, расширялась учебная и материально-техническая база. Уже к 1996 г. университет был

оснащен передовым парком компьютерной техники, количество которой увеличивалось ежегодно.

Не оставалась без внимания и социальная сфера. В 1993 г. университет сдал многоквартирный жилой дом, а в 1997 г. переоборудовано под жилье для молодых преподавателей одно из зданий бывших студенческих общежитий.

Безусловным признанием значительного вклада института в социально-экономическое развитие региона и высокого уровня кадровой, материально-технической базы было присвоение ему в 1996 г. статуса университета и реорганизация постановлением Кабинета Министров РК в Западно-Казахстанский аграрный университет.

Подтверждением авторитета университета явилось также проведение на его базе 28 октября 1998г. актива общественности области с участием Президента Республики Казахстан Нурсултана Абишевича Назарбаева. В тот день в знак благодарности коллективу Первый Президент страны преподнес университету свою фотографию с автографом, которая стала ценным экспонатом музея ЗКАТУ им. Жангир хана.

Новые исторические реалии постсоветского развития, сложившиеся после 1991 г., остро поставили перед молодой Республикой Казахстан задачу интеграции в мировое сообщество на совершенно уникальной основе. Сложные времена пережила и отечественная система образования, для возрождения которой был выбран единственно верный вектор развития – вхождение в международное образовательное пространство. В этой связи государственная политика в области образования осуществлялась в направлении реформирования и актуализации законодательной базы, системы управления и финансирования образования в контексте поставленной задачи.

Качественное преобразование высшего образования является одним из основных элементов становления суверенитета государства, его реальной политической и экономической независимости. За годы независимости Казахстана существенно изменились содержание, направленность высшего образования.

Социально-экономические реформы, проводимые в Казахстане за годы независимости, способствовали устойчивому увеличению инвестиций, улучшению качества высшего образования. Оценивая путь, пройденный университетом за эти годы, мы можем параллельно судить и о его достижениях.

С момента обретения независимости система высшего образования Казахстана преодолела несколько этапов реформирования.

Первый этап (1991-1994 годы). Становление законодательной и нормативной правовой базы высшего образования.

Естественно сложным и противоречивым в наибольшей степени был первоначальный этап реформирования системы образования. Проблематичность данного периода заключалась в периодическом отставании законодательства от реальных событий в области образования, требующей правового регулирования. Основными задачами данного этапа было создание сети высших учебных заведений и обновление специальностей высшего образования в целях обеспечения достаточной независимости республики в подготовке кадров, удовлетворение потребностей рыночной экономики областей и регионов.

В те годы сложного переходного периода, в жестких условиях новых рыночных отношений, шёл постоянный поиск неординарных управленческих решений. Появилась необходимость в коренном реформировании системы высшего аграрного образования, т.к. сложившаяся структура и содержание не удовлетворяли потребности устойчивого ее развития.

Вопросы сохранения научного и педагогического потенциала были приоритетной задачей того времени. Решались вопросы обеспечения стабильности всех жизненно необходимых факторов производственной среды деятельности вуза, перехода подготовки специалистов на договорную форму, перевода деятельности отдельных структур на хозрасчетные основы. Параллельно решались вопросы социальной сферы: регулярной выплаты заработной платы, обеспечения преподавателей жильем.

Одновременно с подготовкой специалистов для агропромышленного комплекса страны, определенное внимание уделяется подготовке научных кадров через открытие аспирантуры в 1992 году по 12 специальностям.

В целях повышения эффективности НИР при институте организованы 4 малых научно-производственных предприятия. С участием ППС, аспирантов и студентов ими разрабатывались НИОКР и внедрялась значительная часть научно-технической продукции.

Удалось интегрировать академическую и вузовскую науку, разместив при институте в 1992 г. Уральский научный центр водно-биологических проблем Западного отделения НАН РК. По многим темам исследований научного центра исполнителями являлись ученые нашего вуза. Ученые научного центра вели лекционные занятия и проводили подготовку кадров по современным направлениям науки.

Актуальными были вопросы перехода к обучению на государственном языке, обеспечения учебной литературой. Первые группы казахского отделения стали выпускаться, начиная с 1993 и 1994 гг., по всем специальностям.

В учебном процессе наиболее значительным достижением была организация экспериментальной модели учебно-научно-производственного комплекса (УНПК) и непрерывная многоступенчатая форма обучения, опыт которой распространялся по всей республике. Нам удалось связать в единый обучающий комплекс институт, средние специальные и профессиональные учебные заведения.

В то же время в республике проводимые меры данного периода лишь в определенной мере нашли законодательное закрепление в ряде нормативно-правовых актов. Постановлением Верховного Совета Республики Казахстан «О ходе выполнения Закона Республики Казахстан "О высшем образовании"» достаточно объективно оценено состояние дел в образовательной сфере. Создавшаяся ситуация требовала срочного внесения корректив, что и нашло воплощение **на втором этапе реформы**, отражающим процесс модернизации системы высшего образования и обновления ее содержания и охватывающим период **1995-1998 годов**.

Данный этап характеризуется концептуальным определением развития системы высшего образования, что нашло отражение в Концепции государственной политики в области образования, утвержденной 4 августа 1995 года Национальным советом по государственной политике при Президенте республики Казахстан, в принятии новых нормативных правовых положений, регламентирующих деятельность высших учебных заведений: «О лицензировании», новой редакции Классификатор и первые образовательные стандарты специальностей высшего образования Республики Казахстан.

Высшая школа Казахстана того периода развивалась в плоскости «рыночной неизбежности». Активно развивался негосударственный сектор образования. Росла доля платных образовательных услуг, соответственно, снижалась доступность образования. Профессионально классифицированная структура высшей школы приспосабливалась к экономической конъюнктуре: останавливалось производство, разрушалась наука и, как следствие, падал интерес к естественно-научным и техническим специальностям.

В то же время второй этап реформирования системы образования РК является принципиально важным в плане того, что он знаменует вхождение нашего государства в

мировое образовательное пространство. Ярким признаком данного процесса является принятие Закона РК от 13 декабря 1997 года «О ратификации Конвенции о признании квалификаций, относящихся к высшему образованию в Европейском регионе».

Несмотря на трудности переломного времени и снижение государственного финансирования на образование и науку, вузу удалось значительно укрепить связи с производством, сохранить созданный научный потенциал и традиции.

Впервые в университете в 1997 году был открыт диссертационный совет по защите кандидатских диссертаций, и в 1998 г. была проведена первая международная научно-практическая конференция с участием ученых Казахстана, России и Германии.

Продолжалось признание научных достижений наших ученых в виде авторских свидетельств, патентов. Был открыт Консалтинг-центр, проводились обучающие семинары, круглые столы с участием зарубежных специалистов.

Третий этап (1999-2000 годы). Децентрализация управления и финансирования образования.

В 1999 году наступает момент, когда инновации в высшем образовании становятся заметными для значительной части общества и начинают затрагивать интересы самых широких социальных слоев. В связи со сложившейся ситуацией стало необходимым создание адекватных законодательных основ для перевода системы образования на рыночные рельсы. Для обеспечения прочного правового фундамента в новых социально-экономических условиях, в июне 1999 года был принят новый Закон Республики Казахстан «Об образовании».

На этом этапе происходит реальная децентрализация системы управления организациями образования. Кардинально меняются принципы приема в высшие учебные заведения, осуществлен переход к подготовке специалистов с высшим профессиональным образованием на основе государственного образовательного заказа.

В соответствии с поручением Президента Республики Казахстан Н. Назарбаева внедрена «Новая модель формирования студенческого контингента государственных высших учебных заведений в Республике Казахстан». Эта модель позволила повысить объективность оценки знаний абитуриентов, следовательно, способствовала отбору наиболее одаренной молодежи достойных грантов госзаказа, поставила заслон протекционизму и исключила многие негативные явления, сопровождающие приемную кампанию. В то же время, в целях повышения качества подготовки специалистов особое внимание уделяется вопросу совершенствования содержания высшего образования.

30 сентября 2000 года Указом Президента Республики Казахстан утверждена Государственная программа «Образование», в которой впервые рассматриваются в комплексе все аспекты целостной непрерывной системы образования, охвачены все ее уровни, начиная с дошкольного воспитания и обучения и завершая вузовским и послевузовским профессиональным образованием.

Изменен принцип финансирования подготовки специалистов: грантовые средства получает студент, а не высшее учебное заведение, т.е. произошел переход от принципа «финансирование объекта образования» к принципу «финансирование субъекта образования».

Третий этап реформирования, характеризующийся децентрализацией управления образованием, затрагивает и наш университет. Постановлением Правительства Республики Казахстан в феврале 2000 года происходит объединение трёх вузов области в Западно-Казахстанский государственный университет.

Проводится реорганизация структуры университета, создаются институты, расширяется спектр подготовки кадров как по традиционным сельскохозяйственным, так и по техническим и экономическим специальностям. Создается военная кафедра для подготовки офицеров запаса.

Развитие и реализация научных исследований

Б.Б.Траисов, директор Департамента сельского хозяйства и агробиотехнологии
К.Г.Ахметов, профессор кафедры менеджмента

Одновременно с подготовкой высококвалифицированных специалистов для АПК страны, определенное внимание уделялось организации эффективной научно-исследовательской работе на основе интеграции с производством.

До 1972 г. научно-исследовательская работа возглавлялась проректором по учебной и научной работе доцентом Саткановым Э.Т. Учитывая возрастающий объем и необходимость дальнейшего расширения научных исследований была введена должность проректора по научной работе. Проректором по научной работе с 1972 г. по декабрь 1995 г. был назначен профессор Ахметов К.Г., 1996 по 2012 г. – д-р с.-х. наук, профессор Траисов Б.Б.

В 1992 г. открывается аспирантура по 12 специальностям, в 1997 г. - диссертационный совет по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата с.-х. наук по специальности 06.02.01 – «Разведение, селекция, генетика и воспроизводство с.-х. животных» (председатель профессор Траисов Б.Б., ученый секретарь – канд.с.-х. наук, доцент Бозымова Р.У.).

В связи с возросшим объемом НИР на хоздоговорных началах в 1972 г. в институте организован научно-исследовательский сектор, который более 20 лет возглавлял Лившиц Б.А. В штате НИС были Юнусов В., Лукин А., Айталиев Е., Нургалиева Ж., Зеленина А., Нашенова Д., Борщева В., Локтева О. Освобожденными научными сотрудниками НИС в разные годы работали Молдашев Г., Баландин А., Фетисов В., Траисов Б., Киянский В., Сидихов Ж., Исмагулов А., Кайров А., Баяхов А., Пушкарев А., Сагинов Е., Нигметов М. и др.

В 1991-93 гг. статус научного подразделения института значительно повысился. В 1992 г. вместо НИС была создана научно-исследовательская часть (НИЧ), в которую вошли отдел аспирантуры, патентно-лицензионный отдел и межфакультетская научно-исследовательская лаборатория.

На факультетах созданы научно-методические советы, основными задачами которых явились определение перспективы и пути дальнейшего развития научных исследований, утверждение тем, методик и программ НИР, заслушивание отчетов, контроль за работой аспирантов и соискателей и т.д.

В 1993 г. в целях повышения эффективности НИР разработаны и реализованы предложения по упорядочению структур научной части. В целях расширения НИР были организованы 4 малых научно-производственных предприятия, целью которых являлось проведение НИОКР по созданию научно-технической продукции, внедрение разработок с участием ППС, аспирантов и студентов.

Научно-производственный центр «Зерде» по хозяйственным договорам с совхозами, колхозами и другими предприятиями Западного Казахстана проводил НИР, в которых принимали участие 73 совместителя из числа ППС и 16 штатных научных сотрудников. Созданы 13 временных творческих коллективов по выполнению исследовательских и внедренческих работ. Объем выполненных НИР в 1992 г составил 1725,4 тыс. руб.

Научно-производственное малое предприятие «Земледелец» было создано на базе опытного поля, на котором выполнялись НИР агрономического факультета. Исследования выполнялись 3-мя штатными научными работниками и студентами агрофака. В 1992 г. ими выполнена НИР в объеме 780 тыс. руб.

Научно-производственное малое предприятие «Зерек» создано при факультете механизации сельского хозяйства. Сотрудниками и студентами разрабатывались и внедрялись различные конструкторские разработки. Объем научно-производственной деятельности - 140 тыс. руб.

Учредителями совместного научно-производственного предприятия «Аспан» явились Зап.Каз. СХИ и Всероссийский НИИ природных газов. Основной задачей предприятия стал экологический и сельскохозяйственный мониторинг Западного Казахстана. В составе СП созданы 3 специализированные научные лаборатории: спектральная, хромотографическая, экологическая.

Все хозрасчетные малые предприятия имели свои расчетные счета в банке, деятельность их носила научно-производственный характер.

С размещением при институте в 1992 г. образован Уральский научный центр водно-биологических проблем Западного отделения НАН РК, функционирование которого позволило интегрировать академическую и вузовскую науку. Так, по многим темам исследований научного центра исполнителями являлись ученые нашего института. Ученые научного центра вели лекционные занятия и проводили подготовку кадров по современным направлениям науки (профессора Курмангалиев Р.М., Карамурзиев Т.К. и т.д.).

Как и в любом молодом вузе, преподавательский состав которого комплектуется за счет специалистов самых разнообразных научных школ и направлений, НИР института отличалась большой вариативностью тем. Так, на начало 1970 г. в плане НИР института утверждено 58 тем, при наличии 150 преподавателей, в т.ч. 57 кандидатов наук. План НИР включал в себя комплексные, поисковые и инициативные темы, которые имели принципиальную новизну технических, организационных и других решений, необходимый научно-технический задел и соответствовали профилю подготовки специалистов института.

Ученые института выполняли 3 хоздоговорные работы по заданию МСХ Казахской ССР и по линии НАЦАИ - 15 тем. Вся тематика научных исследований согласовывалась с Восточным отделением ВАСХНИЛ, Управлением науки, позже НАЦАИ. Основные разделы комплексных тем координировались головными научно-исследовательскими и учебными институтами страны. По результатам исследований учеными вуза разработаны 20 новых технологий, 18 новых видов оборудования (машин, рабочих органов), получены более 60 авторских свидетельств, патентов. Так, в 1981 г. Рязанский и Ростовский заводы кузнечно-прессового оборудования стали выпускать промышленный робот «Манипулятор» конструкции доцента А.А. Антоненко. В 1982 г. изготовлено 3164 снегопах СВУ-2,6 А конструкции доцента В.С.Громова. Всего внедрено в производство более 70 разработок. Группа ученых факультета механизации сельского хозяйства разработали и внедрили в хозяйствах Западного Казахстана более 20 различных машин для основной обработки почвы. Доцентами Антоненко А.А., Щурихиным В.К. разработана крупнообъемная технология уборки соломы, исключая ручную труд.

Изобретения ученых факультета механизации сельского хозяйства Джубаева С.Ш., Айтиалиева Е.С., Молчанова Е.А., Бралиева М.К., Дуйсекенова К.М., Джапарова Р.Р. и др. внедрены и широко используются в народном хозяйстве Казахстана, России и других стран.

Совместно с КазНИТИО доктором с.-х. наук, профессором Траисовым Б.Б. и кандидатом с.-х. наук Кудряковым К.Г. выведена новая полутонкорунная порода овец. Она утверждена в качестве новой самостоятельной породы в 1996 г. под названием акжайская мясошерстная.

Кандидатом с.-х. наук, доцентом А.З.Зинулиным созданы две заводские линии крупного рогатого скота казахской белоголовой породы. Кандидатом с.-х. наук, доцентом Е.Г.Насамбаевым созданы внутривидовой «Анкатинский укрупненный тип» и заводская линия «Салем-12747» казахской белоголовой породы.

Ветеринарный препарат дисалан, разработанный докторами ветеринарных наук Ашетовым И.К. и Пушкаревым А.С., применяется для борьбы с эктопаразитами с.-х. животных.

Доцентом Нуралиевым М.М. выведен паратуберкулин ЗКСХИ.

Доктором с.-х. наук Дарбаевым А.Д. разработан препарат из корня солодки, который применяется при изготовлении гранулированных кормов, им получено два авторских

свидетельства. Доктором с.-х. наук, профессором Бозымовым К.К. разработана технология производства экологически чистой говядины.

Первыми в области внедрением аренды и подряда с чековой формой расчета и контроля в сельском хозяйстве занимались профессор Ахметов К.Г., доценты Бисенов С.Х. и Исмагулов В.Д.

Учеными агрономического факультета совместно с учеными КИЗ (г. Алматы) и специалистами областного управления сельского хозяйства разработано практическое руководство по освоению интенсивной технологии возделывания зерновых культур (доценты Иконников В.К., Рябошкапов В.Ф., Доровская Л.М., Архипкин В.Г., Вьюрков В.В.). Усовершенствованы отдельные элементы почвозащитной системы земледелия в условиях Западного Казахстана и внедрены в хозяйствах области на площади 1,5 млн. гектаров. Доцентом Джубатыровой С.С. в соавторстве выведены сорта мягкой пшеницы Эритроспермум 74, Лютенсенс 86, сорт твердой пшеницы Актюбинская 74. Программированием урожаев зерновых культур занимался д-р с.-х. наук Габдеев Н.Х. Доктором с.-х. наук, профессором Фетисовым И.М. разработаны и внедрены в производство приемы рекультивации земель. Совершенствованием технологии выращивания картофеля занимается д-р с.-х. наук Браун Э.Э.

Проблемы экологии исследует д-р геол.-минерал. наук Курмангалиев Р.М., он также является автором картограмм подземных вод Тургая. За полученные достижения в области геологии Курмангалиев Р.М. в 1992 г. в Кембридже назван Человеком года.

Большое внимание уделялось укреплению научного потенциала института. Начиная с 1968 г. на кафедрах института оставались лучшие студенты в качестве преподавателей, а затем они направлялись в целевую аспирантуру ведущих вузов г. Москвы, Ленинграда, Киева, Челябинска и др. В результате количество оstepененных преподавателей в институте резко возросло. Так, если в начале 70-х годов оstepененность ППС составляла 25%, то к 1996 г. - 39%.

Начиная с начала 90-х гг. по 2000 г. докторские диссертации защитили: Фетисов И.М., Браун Э.Э., Траисов Б.Б., Бозымов К.К., Киянский В.В., Хамиев Х.С., Ашетов И.К., Фетисов В.Д., Ковель П.В., Айталиев Е.С., Габдеев Х.Н., Рустенов А.Р., Горин А.Ф., Молдашев Г.К., Дарбаев А.Д., Вьюрков В.В. и Рыскалиев Т.Х., научные разработки которых нашли практическое применение в различных отраслях народного хозяйства.

Развитию международного сотрудничества начиная, с 1996 г., уделяется значительное внимание. Университет стал заключать договора с научными учреждениями ближнего и дальнего зарубежья в сфере образования и науки. Был заключен договор с Германией, и создан в университете консалтинговый центр «Кенес», который оказывал консультационные услуги сельхозтоваро-производителям. В 1996 г. совместно с предприятиями Германии на базе университета проведена международная выставка «Агрожаик -96».

В 1998 г. впервые в университете была проведена международная научно-практическая конференция, в которой наряду с учеными Казахстана приняли участие ученые университета им. Гумбольдта, г.Берлин и Российской Федерации. Начиная с 1996 г. начато тесное сотрудничество с учеными



Осмотр мясошерстной овцематки комиссией
МСХ СССР

государства Израиль. По линии МАШАВ преподаватели университета прошли стажировки на различных курсах. Доктором экономических наук Эммануэль Либиным и другими израильскими специалистами на базе университета проведены обучающие семинары и круглые столы. Пройдя обучение в Израиле, кандидат биологических наук Сергалиев Н.Х. на опытных полях ТОО «ІЗДЕНІС» внедрил гравитационную систему капельного орошения.



*Ученые университета на опытном поле
учебного хозяйства, 1990 г.*

Международное сотрудничество

В целях повышения качества подготовки специалистов, соответствия их международному уровню и стандартам, интеграции образования и науки университет за последние 3 года интенсивно развивает сотрудничество с ведущими вузами и научными учреждениями РК и зарубежных стран. Заключены и реализуются более 40 договоров и соглашений в сфере образования и науки с научными учреждениями ближнего и дальнего зарубежья: Россия- Москва, Санкт-Петербург, Саратов, Самара, Оренбург, Волгоград, Уфа, Казань, Омск; Украина – Киев; Латвия – Рига; Белоруссия –Минск; Германия; Чехия; Австрия; Бельгия; Турция.

Особенно тесные связи налажены с вузами приграничных областей РФ: Оренбургской, Саратовской, Самарской.

Основные направления сотрудничества:

- интеграция образования и науки;
- обмен учеными, преподавателями, студентами;
- повышение квалификации и стажировка преподавателей;
- магистратура, аспирантура, докторантура, взаимное участие в работе диссертационных советов;
- научно-исследовательская работа;
- учебно-методическая работа;
- научно-практические конференции, семинары, круглые столы, встречи;
- инновационно-консалтинговая деятельность;
- развитие культурных, спортивных связей;
- межбиблиотечное сотрудничество.

Налажены связи с фондами ЕВРАЗИЯ, АКСЕЛС, КАРАНА, ЕДНЕТ, ЮСАИД, МАШАВ Израиль и др.

Наши ученые регулярно выезжают за рубеж и по возвращении апробируют разработки коллег в наших условиях. Так университет третий год применяет гравитационную систему капельного орошения израильского производства для открытого грунта.

В апреле 2005 г. группа преподавателей университета вместе с делегацией ассоциации «Жайық шарусы» участвовала в семинаре по вопросам организации информационно-консалтинговой службы в Саратовском АУ им. Вавилова. Ученые из Саратова провели семинар «Создание информационно-консалтинговой службы для с.-х. товаропроизводителей на базе нашего университета».

Проведены круглые столы и объединенный ректорат по вопросам взаимодействия и интеграции образования с ОГАУ.

На таможенном посту «Илекский» состоялась встреча на тему: «Развитие российско-казахстанских экономических отношений в условиях глобализации и вступления в ВТО» с участием администрации, преподавателей и студентов ОГАУ и ЗКАТУ, руководителей Илекского района и таможни.

В рамках приграничного сотрудничества группа преподавателей и студентов Оренбургского государственного аграрного университета побывала в нашем университете. Помимо общения друг с другом были организованы спортивные мероприятия: матчи по гандболу и мини-футболу между командами студентов двух вузов.

Более 20 преподавателей университета начиная с 1996 г. прошли стажировку в Израиле, Великобритании, США, Канаде, Турции, Германии, Китае, Монголии, Японии.

В работе республиканской научно-практической конференции (ноябрь 2005 г.) «Развитие сельскохозяйственного сектора: опыт, проблемы, достижения» приняли участие с докладами: проректор ОГАУ Каракулев В.В. – о дальнейшем развитии сотрудничества России и Казахстана; проректор ОГАУ Коровин Ю.И. – о дальнейшем развитии товарооборота и сотрудничества двух приграничных областей; историк ОГПУ Лабузов В.А. – об истории, о современном состоянии и перспективах сотрудничества в аграрном секторе двух областей.

Ежегодно в университет поступает более 50 приглашений на участие в международных конференциях России, Украины, Белоруссии и др. Для участия в них выезжают в среднем 25-35 преподавателей и студентов в год.

В рамках Года Абая в России и Пушкина в Казахстане 25 мая 2006 г. делегация университета участвовала в мероприятиях в Самарской государственной с.-х. академии, а 17 июня 2006 г. – в Оренбургском государственном аграрном университете. Делегации ученых из Оренбурга, Уфы приняла участие в работе республиканской научно-практической конференции «А.С. Пушкин и казахская культура: созвучие ценностей», проведенной в ЗКАТУ им. Жангир хана.

Проведен региональный семинар руководителей и главных агрономов укрупненных сельхозформирований Западного региона Казахстана с участием ученых из Украины и России «Влагоресурсосберегающие технологии - основа обеспечения эффективного производства высококачественного зерна» (19-21 марта 2007 г.); совместно с Департаментом сельского хозяйства МСХ РК областной семинар-совещание по вопросам развития АПК с участием акима области (6 апреля 2007 г.); семинар «Повышение конкурентоспособности отечественных производителей путем экологической маркировки продукции» с участием Президента Международной академии экологии, Технического комитета по стандартизации «Экологически чистый продукт», доктора технических наук Дуамбекова М. (06.10.07).

Участвуя на ярмарке «Караоткель - 2007» в г. Астане, университет стал обладателем диплома МСХ РК за использование научных достижений. В ноябре 2007 г. за научный вклад в развитие аграрного сектора университет награжден дипломом акима области.

Университет принял участие на ярмарке «Караоткель - 2008» в г. Астане, где за развитие мясошерстного полутонкорунного овцеводства был отмечен благодарственным письмом Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан.



Участники расширенного заседания Президиума НИА РК во главе с первым вице-президентом, академиком Надировом Н.К., 20.04.2005 г.



Академик НАН РК Калиев Г.А. в музее университета, 2006 г.



*Торжественное заседание
Ученого совета по случаю
70-летия академика
Укбаева Х.И, 2007 г.*



*Члены докторского
диссертационного совета при
университете и гости*



*Члены Президиума НИА РК,
20.04.2005 г.*

Факультеты и кафедры

Агрономический факультет

В.В.Вьюрков, заведующий кафедрой земледелия



В 1963 г. с открытием в Западном Казахстане сельскохозяйственного института начал функционировать агро-экономический факультет под руководством доцента Р.Х. Мясоутова. В 1965 г. агрономический факультет выделился как самостоятельный, который возглавил доцент Алексей Конкин. Факультет являлся единственным научным и учебным центром по подготовке высококвалифицированных специалистов сельского хозяйства агрономического профиля в регионе.

Становление агрономического факультета проходило в годы, когда в сельском хозяйстве Казахстана после распахки целинных и залежных земель возникла острая необходимость дальнейшего развития научных основ зональных систем земледелия и их внедрения в производство. Поэтому потребность в подготовке высококвалифицированных кадров и усиление научной деятельности, в т.ч. и в агрономии, диктовались интересами развития экономики республики.

Много энергии, знаний и труда в становление и развитие факультета вложили деканы доценты В.Н.Слесарев, В.П. Согуренко, В.Ф. Рябошчапов, Н.В. Саввина, А.Я. Бакалдин, окончившие в свое время известные российские вузы Саратова, Волгограда, Оренбурга. На смену ветеранам пришли выпускники факультета доценты Х.Х. Кусаинов, В.В. Вьюрков, С.С. Джубатырова, М.А. Габдулов, которые последовательно и целеустремленно продолжали дела своих учителей и решали новые задачи в условиях перехода к разнообразным формам собственности в аграрном секторе республики и внедрения в учебный процесс новых современных систем образования. Четким ведением делопроизводства, целенаправленной работой со студентами отличались секретари деканата Е. Кучкина, Т. Махорина, Н. Джумашева, М. Амангалиева.

Одновременно с организацией учебно-методической работы и воспитательного процесса деканы факультета руководили комплексными темами научно-исследовательских работ, по материалам которых защитили докторские диссертации доценты В.Н. Слесарев, В.В. Вьюрков, Х.Х. Кусаинов, С.С. Джубатырова, а также заведующие кафедрами В.В. Киянский, Э.Э. Браун, Х.Н. Габдеев и доцент И.М. Фетисов, а доценту Б.П. Шах присвоено ученое звание профессора ВАК СССР.



Ветераны факультета С.Х. Юшкевич, В.Г. Архипкин, Н.Н. Дворянинова (слева направо)

В создание материально-технической базы факультета особый вклад внесли первые заведующие кафедрами: химии доцент М.В.Родина, ботаники доцент В.М. Ионин, земледелия доцент М.М. Пенин, агрохимии и почвоведения доцент М.А. Ротов и сотрудники этих кафедр Н.Я. Жилин, И.И. Нефедов, В.С. Морозова, В.П. Мазаев, В.К. Епифанов, Т.П. Кузнецова, Т.З. Ахмерова, С.Х. Юшкевич, П.В. Ли, В.Н. Ройлан, З.М. Диулина, М.К. Гарин, Б.А. Лившиц, А.Г. Юлдашев, В.Г. Архипкин, Г.П. Лещенко, Л.Г. Бахирева, М.М. Тельнова, Н.Н. Дворянинова, Г.Ж. Камешев, К.Х. Таренова, К.И. Полищук, Д.С. Нашенова.



Ветераны факультета М.К. Гарин, М.М. Тельнова, В.П. Мазаев (слева направо)

Комплексное сочетание учебно - методической, научной и воспитательной работы в деятельности преподавателей способствует высокой успеваемости и профессиональной подготовке выпускников.

Совершенствование учебного процесса путем внедрения прогрессивных методов обучения, базирующихся на достижениях современной науки и передовой практики, является приоритетным направлением деятельности коллектива.

На факультете в течение длительного времени применялась двухступенчатая подготовка студентов, обеспечивающая интеграцию высшего и среднего образования; внедрялась сквозная практическая подготовка, которая предусматривала выполнение полного цикла работ на овощных плантациях в хозяйствах пригородной зоны; существовали многочисленные филиалы кафедр на производстве; проводились выездные занятия на сельскохозяйственных и промышленных объектах; разрабатывалась и издавались монографии и учебно-методическая литература, отражающая особенности зональных условий.

Университет одним из первых в республике, стал внедрять кредитную систему подготовки специалистов бакалавров и магистров, полностью отвечающую требованиям международных стандартов образования.

В учебном процессе широко используются монографии профессоров Э.Э. Брауна, Б.П. Шах, доцентов А.Г. Шевченко, Н.В. Артюкова, Н.В. Шрамко, А.М. Кадыргалиева, а также практические руководства и рекомендации по интенсивным технологиям возделывания озимых культур, яровой пшеницы, проса, нута, кукурузы, картофеля, плодово-ягодных культур, регулярному и лиманному орошению профессоров Т.А. Лозовского, И.М. Фетисова, доцентов В.К. Иконникова, Р.Г. Утеулиной Л.М. Доровской, В.А. Клейменовой, М.М. Тельновой, Н.Н. Дворяниновой, В.Ф. Рябошкова, В.П. Мазаева, В.Г. Архипкина, Е.А. Аринкина, В.В. Вьюркова, М.А. Габдулова, Т.А. Турганбаева, Б.М. Садыкова, З.Ш. Нугаевой, преподавателей И.И. Нефедова, В.П. Назарова.



Преподаватели и выпускники факультета (1980 г.)



20 - летие университета (1983г.)

Для качественной организации НИРС и учебных занятий в типе УИРС созданы опытные поля, коллекционные питомники, агрохимическая лаборатория, оснащенная современным оборудованием, учебные лаборатории по земледелию, растениеводству, защите растений, технологии хранения и переработки продукции растениеводства, экологии, стандартизации и сертификации, почвенный музей и многочисленные филиалы кафедр на производстве.

Факультет всегда поддерживал плодотворные деловые контакты со многими ведущими вузами и научно-исследовательскими центрами Казахстана (Астана, Алматы, Кустанай, Кокчетав, Шортанды), России (Москва, Санкт-Петербург, Самара, Волгоград, Саратов, Оренбург, Ульяновск, Омск), Украины (Киев, Херсон, Днепропетровск), Узбекистана (Ташкент), Германии, Турции, Израиля, Монголии, где проводились стажировки преподавателей, обучались аспиранты, и в советах которых, как правило, проходили защиты диссертаций.

Для обмена опытом и чтения проблемных лекций по современным и актуальным вопросам агрономии на факультет в различные годы приезжали видные ученые Казахстана и России: академики А.И.Бараев, К.А.Асанов, Р.Е.Елешев и проф. К.Г.Шульмейстер, Г.К.Кудайбергенов, В.И.Марымов, Б.А.Доспехов, С.А.Котт, В.В.Церлинг, Б.В.Егоров, В.В.Жигайлов. Вели активную научную деятельность на факультете ректоры - доценты В.К.Иконников, Н.В.Шрамко и профессор Б.П.Шах, а также преподаватели других факультетов Л.Г.Пигарева, А.Р.Пигарев, Н.Д.Вишневский, А.Я. Бенцлер, А.А.Антоненко, Н.М.Кадыргалиев, Б.К.Джумашев, Л.Г.Родина, Н.Д.Иконникова, Е.Х.Гиззатов, В.Г.Граф, Г.А.Кузнецов, А.И.Иванов.

Наряду с подготовкой специалистов ППС проводит большую НИР, направленную на решение коренных проблем с.-х. производства. Становлению факультета как научного центра по агрономии способствовала активная деятельность известных в республике и области ученых, таких, как доктора наук В.Н.Слесарев, Т.А.Лозовский, Э.Э.Браун, И.М.Фетисов, В.В.Киянский, Р.М.Курмангалиев, Х.Н.Габдеев, В.В.Вьюрков, Х.Х.Кусаинов, С.С.Джубатырова и кандидаты наук Б.П.Шах, Н.В.Шрамко, М.А.Ротов, А.Г.Юлдашев, В.К.Иконников, В.Г.Архипкин, Р.Г.Утеулина, В.Ф.Рябошкапов, В.А.Клейменова, А.Г.Шевченко, В.М.Ионин, В.М.Пережогин, И.М.Мухамбеткалиев, Н.В.Артюков, Н.Н.Дворянинова, А.М.Кадыргалиев, А.М.Доровская, М.М.Тельнова, Г.В.Гуз.

По материалам экспериментальных исследований в свое время были подготовлены к защите докторские диссертации В.М.Иониным, М.А.Ротовым, А.Г.Юлдашевым, А.М.Кадыргалиевым.

Являясь крупным учебно-научным центром по агрономии, факультет ведет широкую подготовку научно-педагогических кадров через магистратуру и аспирантуру университета. Созданы научные школы профессоров В.В.Киянского, Э.Э.Брауна, И.М.Фетисова и доцента С.С.Джубатыровой, под руководством которых защитили кандидатские диссертации В.А.Бурахта, З.Х.Кунашева, Б.С.Альжанова, А.Б.Абуова, Т.А.Азмуханов, Д.К.Тулегенова, В.А.Емелин, С.Х.Мухамбеткалиев, Г.С. Сжанов, А.М. Нургалиев, Р.С. Сарсенгалиев, Г.С. Журымбай, А.М. Марс, Т.К. Салихов.

Подготовили к защите кандидатские диссертации К.Н.Мусин, Б.Е.Губашева, Ж.М.Гумарова, С.А.Тулькибаева, А.К.Кушенбекова,



Бывшие деканы факультета с сотрудниками
(второй ряд)

Г.К.Нургалиева, И.Л.Диденко, Е.Коблан, под руководством и.о. профессора В.В.Вьюркова – Е.Н.Баймуканов, Н.Х.Жаркеев, А.А.Булекова. Продолжают обучение в аспирантуре и проходят подготовку в качестве соискателей более 20 человек. Начата подготовка магистров, и среди первых соискателей академического звания стали выпускники факультета: Е.Е.Аюпов, Б.Ж.Рыскалиева, А.Г.Нагиева, М.С.Тулеева, А.Е.Окшибаев, С.Л.Исмагуллаев, К.К.Джумагулов, С.Н.Урынғалиев и др.

Признание и высокую оценку в республике приобрели такие научные изыскания ученых факультета как: почвенно-мелиоративные исследования; зональная структура посевных площадей и система севооборотов; ресурсовлагосберегающие системы обработки почвы; система удобрений сельскохозяйственных культур; эффективное использование различных видов пара под озимые культуры; технологии возделывания полевых культур, овощей и картофеля; интегрированная защита растений; режимы орошения полевых культур, овощей и картофеля; рациональное использование лиманов, сточных вод и естественных сенокосов и пастбищ; приемы сохранения и воспроизводство почвенного плодородия; совершенствование ухода за плодовыми и ягодными культурами.

Широко внедрялись в производство на основе выполнения хоздоговорных тем в хозяйствах области научные разработки. Кроме того выполнялись работы по заданию МСХ КазССР по использованию сточных вод г.Уральска и рекультивации земель на Карачаганакском газоконденсатном месторождении, НАЦАИ по проблемам «Зерно», «Плодородие». «Картофель» и областных управлений сельского хозяйства и экологии. При этом, эффективность проводимых мероприятий достигалась проведением в закрепленных районах области семинаров, приемкой посевов, изданием практических руководств по интенсивным технологиям возделывания зерновых культур (1985, 1987), картофеля и овощей (1972, 1986, 1988), рекомендаций по системе ведения сельского хозяйства (1978, 2003 г.), зональных систем земледелия области (1985 г.), рекомендаций по обработке и подготовке черного пара под озимые культуры (1985, 1986, 1987, 1989), минимальной обработке почвы (1983), использованию солонцов (1972), естественных кормовых угодий и лиманов (1975, 1990), ежегодных рекомендаций по проведению весенних полевых работ. Результаты исследований ученых факультета и научная информация, содержащаяся в многочисленных опубликованных трудах, включая рекомендации, востребованы и используются в сельскохозяйственном производстве региона. Эти достижения сотрудники активно апробируют на международных, республиканских, межвузовских и университетских конференциях и семинарах, выступая лично с докладами или отсылая их по требованию оргкомитета для опубликования в странах СНГ и Казахстане, а также выступая в средствах массовой информации.

Основная часть госбюджетных научных исследований выполнена на опытных полях учхоза «Фрунзенское» и по договорной тематике в хозяйствах области, которые являются базой для проведения учебных и производственных практик и выездных занятий по специальным агрономическим дисциплинам, а научный потенциал сотрудников и материально-техническая база опытных полей обеспечивают комплексность научных исследований.

Много сил и энергии затратили для создания современной научной и материально-технической базы заведующие опытными полями В.Н.Солодовников, К.В.Бизянов, В.П.Погадаев, кандидаты наук В.М.Пережогин, А.В.Чернояров, Т.А.Булеков, руководители исследовательских тем, деканы и заведующие кафедрами. По материалам исследований на опытных полях учхоза защищены одна докторская и одиннадцать кандидатских диссертаций. А также экспериментальные данные частично использовались в шести докторских и четырех кандидатских диссертациях.



Аспиранты и студенты в лабораториях факультета

Одним из методов активизации учебного процесса, поиска знаний является научно-исследовательская работа студентов. К ней привлекаются студенты всех курсов, и работа ведется на кафедрах, в лабораториях, учхозе, опытном поле и хозяйствах. Результаты исследований докладываются на научных конференциях в университете и за пределами области. Лучшие работы участвуют в республиканских конкурсах. Наиболее подготовленные студенты выезжали на всесоюзные и республиканские олимпиады по химии, биологии и агрономии (Б.Н.Насиев, Т.А.Турганбаев, Б.С.Садыков, Ж.Б.Бекназаров).

На факультете много внимания уделяется правовому, эстетическому, нравственному и трудовому воспитанию студентов, которые удерживают ведущие позиции в культурно-массовой работе (КВН, конкурсы, смотры, спартакиады здоровья), спорте и общественной жизни университета. Студенты всегда были активны во всех сельскохозяйственных компаниях: посеве зерновых, уборке урожая, заготовке кормов, многие из них трудились в составе строительных, механизированных отрядов и звеньях по выращиванию овощных и плодовых культур в хозяйствах области. Весь современный городок аграрно-технического университета строился и благоустраивался с участием студентов, включая будущих агрономов. И, как результат, медалью «За трудовую доблесть» был награжден студент А.Б.Нугманов, ныне кандидат наук, представитель международной фирмы по применению химических средств защиты растений. Среди выпускников немало тех, кто во время учебы отстаивал честь факультета и университета на спортивных площадках, стадионах, велосипедных и лыжных трассах (Н.П.Рубцов, С.У.Гусманов, А.Ж.Курмангалиев).

Подготовка на современном уровне более чем 3000 агрономов, агрохимиков и почвоведов и успехи в научной деятельности достигнуты благодаря профессиональной работе высококвалифицированного профессорско-преподавательского состава факультета. Сейчас из 30 преподавателей 3 имеют ученую степень доктора и 15 - кандидата наук. Высокая острепенность научно-педагогических кадров является традиционной для коллектива на протяжении всего периода его существования.

Гордостью факультета являются его выпускники, работающие в Казахстане, странах СНГ и Германии, среди которых 5 докторов и 42 кандидата наук. Из общего количества защитивших диссертации сейчас в университете работают доктора наук В.В.Вьюрков, Б.Н.Насиев, кандидаты наук М.А.Габдулов, Л.Х.Суханбердина, Г.В.Гуз, Е.А.Аринкин, А.У.Султанов, Б.М.Хусаинов, Т.А.Турганбаев, М.Т.Рабаев, Ж.Б.Бекназаров, Д.К.Тулегенова, Т.А.Булеков, Г.С.Ожанов, Р.С.Сарсенгалиев, Т.К.Салихов, остальные пополнили кадры многих научно-исследовательских, проектных, учебных заведений, производственных предприятий, государственных и других учреждений Казахстана и за его пределами (доктора наук Г.К.Кудайбергенов, Х.Н.Габдеев, Х.Х.Кусаинов, С.С.Джубатырова, В.С.Кучеров, Б.М.Кушенов, кандидаты наук В.Д.Исмагулов, Б.С.Садыков, А.Ф.Чемоданов, А.Б.Нугманов, В.Н.Хон,

В.И.Плетнев, Д.Д.Еслямгалиева, Т.А.Азмуханов, И.М.Мухамбеткалиев, С.Х.Мухамбеталиев, А.В.Никишков, Н.Н.Перепелкина, С.А.Лысенко, С.Ш.Кадралиев, Ф.М.Тулякова, М.А.Верещагина, В.И.Буянкин, В.А.Емелин, С.Г.Чекалин, А.Б.Абуова, А.В.Чернояров, заместитель начальника финансового отдела Кабинета Министров РК С.Е.Кенесарин, сотрудники аппарата Президента РК Б.Т.Аманбаев, С.Г.Игизбаев, вице-президент Казагроэкс М.Ж.Туркеев, сотрудник департамента науки министерства сельского хозяйства РК Н.Б.Батырханова, начальник Западно-Казахстанского филиала Казагроэкс Е.Г.Абдрахманов, заместитель начальника департамента КНБ по ЗКО Е.Нургазиев, начальник департамента по работе с общественностью акимата ЗКО А.Б.Сатбаев, акимы районов М.К.Унгарбеков, А.Ф.Савран, заместитель акима района У.К.Батталов, вице-президент АО Уральскоблгаз Т.П.Казтуганов, вице-президент отеля «Шалкар», директора ТОО К.С.Тулегенов, К.С.Ишимов, Ж.С.Кабанов, Ж.М.Насимуллин, заместители директора Уральской сельскохозяйственной опытной станции С.К.Бекбулов и С.Г.Чекалин, начальник отдела кадров финансовой полиции А.Г.Кубашев, сотрудники КИО Г.К.Габдеев, Т.А.Богатова, Н.П.Богатов, М.К.Космагамбетов, фермеры Н.Х.Жаркеев, А.А.Амангалиев, Т.С.Табылдиев, А.Б.Батуллин, А.В.Соболев, М.К.Койбагаров, М.С.Сагитов, А.Ж.Есенгалиев, Ш.С.Сулейменов). Хорошие знания по военной подготовке позволил многим выпускникам продолжить работу в силовых структурах и воинских частях (Г.Г.Габдуллин, М.С.Акимов, П.Б.Бисенгалиев, В.П.Мазницын, Г.А.Жубаев, В.П.Клюкин, А.С.Гусманов)



35- летие выпускников 1970 года

Переход к рыночным отношениям и усиление конкуренции между вузами различных форм собственности потребовали расширения перечня специальностей для более полного удовлетворения потребности отрасли в кадрах высокой квалификации и более узкого профиля. На очном и заочном отделениях обучается более 600 студентов по специальностям: «Агрономия» со специализацией таможенный контроль и карантин растений, «Агрохимия и

почвоведение», «Агроэкология», «Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции», «Фермерское дело», «Плодоовощеводство и виноградарство», «Лесное и парковое хозяйство», «Технология переработки зерна и хлебопекарного производства» со специализациями технология обработки и хранения зерна, технология хлебопекарного производства и технология макаронного производства. В связи с расширением перечня специальностей факультет в 1999 г. переименован в факультет агробизнеса и экологии.

Кафедра земледелия создана в 1963 г. и была основой для образования в последующем новых кафедр: растениеводства, орошаемого земледелия и мелиорации, землеустройства. В становлении и развитии кафедры в первые годы активное участие принимали заведующий доцент М.М.Пенин, доценты В.Н.Слесарев, А.Г.Юлдашев, преподаватели и лаборанты М.К.Гарин, Б.А.Лившиц, В.Г.Архипкин, Г.П.Лещенко, Д.С.Нашенова. В 1970-1974 гг. обязанности заведующего кафедрой выполняли доценты А.Г.Юлдашев и Р.Г.Утеулина, которые собрали экспериментальный материал для докторских диссертаций.



*Первый выпуск студентов по специальности
«Агрохимия и почвоведение» (1998 г.)*

Основными направлениями исследований в эти годы были: совершенствование существующей структуры посевных площадей, в которой преобладал посев главной зерновой культуры - яровой пшеницы; разработка системы обработки паров и зяби плоскорезными орудиями; изучение биологии сорных растений и комплексных мер борьбы с ними.

В 1975 году кафедра перешла в новый студенческий городок и коллектив возглавил доцент В.К.Иконников, который имел богатый жизненный опыт производственной деятельности и научной работы в качестве агронома в хозяйствах Алматинской области и Татарии, директора опытной станции, директора МТС, начальника областного управления сельского хозяйства в Пензенской области, заведующего кафедрой растениеводства Пензенского СХИ. Под его руководством были начаты исследования по подготовке паров под озимые культуры вместо яровой пшеницы, изучению паровых звеньев полевых севооборотов, приемов сохранения и воспроизводства почвенного плодородия, минимализации

почвозащитной обработки, системам применения удобрений в севооборотах, почвозащитной роли многолетних трав и мульчированию почвы соломой.

На кафедру пришли новые преподаватели Е.Н.Колташева, Е.А.Аринкин, В.В.Вьюрков, В.П.Назаров, З.Ш.Нугаева, В.П.Клюкин, лаборанты О.Т.Тимофеева, Е.В.Сакара, Е.Я.Бабенко, В.У.Чудрова, Н.Гриценко.



*Бывшие заведующие кафедрой А.Г.Юлдашев, Р.Г.Утеулина, В.К.Иконников,
В.Г.Архипкин, В.В.Вьюрков, Б.П.Шах*

С 1982 по 1987 гг. кафедрой заведовал по совместительству ректор института, профессор Б.П.Шах. Он много внимания уделял укреплению материально-технической базы кафедры, повышению квалификации молодых преподавателей и улучшению их бытовых условий. В это время наиболее активно изучались и внедрялись в производство интенсивные технологии возделывания полевых культур, кулисные пары, влагоресурсосберегающие системы обработки почвы и другие прогрессивные агрономические мероприятия.

В дальнейшем кафедру возглавил доцент В.Г.Архипкин, и в это время начато изучение различных севооборотов, приемов воспроизводства почвенного плодородия. В коллектив с других кафедр перешли доценты И.М.Фетисов, В.П.Согуренко, А.С.Костарев, преподаватель В.В.Пан, а также доценты Х.Н.Габдеев, М.Х.Унаев, Г.Г.Кенжегалиев, Н.А.Мукатаев.

С 1992 по 1999 гг. кафедрой заведовал доцент В.В.Вьюрков. В этот период завершены основные исследования по изучению севооборотов различной продолжительности ротации, способов и систем основной обработки почвы и приемов воспроизводства почвенного плодородия за счет внесения навоза, соломы и возделывания сидеральных культур. С других кафедр пришли доцент А.Я.Бакалдин, преподаватели Ж.Б.Бекназаров, Е.Б.Балжанов, С.Ж.Рахимгалиева, приняты на работу ст.преподаватель К.М.Жанабеков, Н.Х.Сергалиев, А.Б.Абуова, А.Н.Лапин, А.Б.Бактыгулов, преподаватель А.Х.Хайруллина.

По результатам научной деятельности кафедры за период существования защищено 5 докторских и 8 кандидатских диссертаций, присвоено 2 ученых звания профессора и 7 - доцента.

Кафедра химии также ровесник института. Становление кафедры связано с именем доцента М.В.Родиной, известным в регионе ученым-педагогом. Она быстро организовала кафедру из молодых в то время преподавателей К.Х.Тареновой, Н.А.Пальговой, Н.А.Родина. На долю этого небольшого коллектива выпало создание лабораторий, оснащенных необходимым оборудованием и реактивами.

Затем кафедрой руководила доцент Т.А.Маликова, которая уделяла много внимания налаживанию научной работы. Коллектив к этому времени пополнился преподавателями Г.Ж.Камешевым, С.Н.Бычковым, Ю.А.Ларшиным, З.А.Борисовой, Э.В.Толстых.

С 1972 г. кафедрой заведовал доцент К.О.Нурмагамбетов, а с 1975 г. – доцент О.Х.Хабиев. В этот период кафедра пополнилась преподавателями Б.С.Байгалиевой, С.Г.Айтугановой, К.Х.Абилхаировым, которые активно перенимали опыт старших товарищей.

С 1986 г. кафедру возглавил академик МАНЭБ и МАЭ, профессор В.В.Киянский, заметно активизировавший учебно-методическую, научную и воспитательную работу. Он привлек в коллектив доцентов В.А.Бурахта, А.С.Костарева, Н.К.Ахтанову, преподавателей Б.К.Нигметову, И.М.Кичаеву, Г.У.Айтбаеву, ст.лаборантов Г.Т.Мурзагалиеву, В.А.Гензе, С.С.Алмагамбетову.



Кафедра химии (первый ряд) со студентами

В последующие годы кафедрой руководила доцент В.А.Бурахта, которая продолжала развивать позитивные традиции коллектива. При ней кафедра пополнилась молодыми и инициативными преподавателями З.Х.Кунашевой, Л.И.Хасаиновой, И.В.Бахтияровой, Г.У.Нигметовой, Р.Е.Ниязовой, Г.Т.Адиловой и т.д.

Кафедра ботаники организована в 1964 г. Под руководством доцента В.М.Ионина, доцентом А.Я.Бакалдиным, преподавателями Т.П.Кузнецовой, В.К.Епифановым, В.Н.Голованюк и лаборантом Т.В.Ахмеровой была создана материально-техническая база. Оформлены лаборатории и кабинеты, разработаны принципиальные положения о роли ботанических знаний в подготовке специалистов сельского хозяйства, проведены первые ботанические и биологические исследования. В 1970-1980 и 1991-1995 гг. кафедру возглавлял доцент А.Я.Бакалдин, и она пополнилась доцентом В.П.Мазаевым и преподавателем Е.Б.Балжановым. Стали проводиться исследования по физиологии плодовых культур, защите растений от вредителей.

С 1980 по 1990 гг. кафедрой ботаники, физиологии и защиты растений заведовала доцент Л.М.Доровская. В этот период большое внимание уделялось методическим аспектам совершенствования форм обучения дисциплин и НИР по комплексной защите растений. На кафедру приняты преподаватели Ж.Б.Бекназаров, Т.А.Турганбаев, Н.В.Егорова, Д.Д.Еслямгалиева, Г.М.Мухамбеткалиева, Г.М.Атаева. По кафедре в различные годы были защищены 4 кандидатские диссертации и 2 преподавателя получили ученое звание доцента.

Кафедра почвоведения и агрохимии основана в 1965 г. Её становление связано с активной деятельностью доцента М.А.Ротова по вопросам комплексных исследований почв. Он внес значительный вклад в почвенно-гидрологическое обследование территории междуречья Волги и Урала и агроэкологическое обследование строительства трассы канала Волга-Урал, подготовил к защите докторскую диссертацию. М.А.Ротов руководил кафедрой до 1975 г., тогда вместе с ним трудились доцент П.В.Ли, Н.Н.Дворянинова, М.М.Тельнова, преподаватели С.Х.Юшкевич, А.Д.Шангерей, лаборанты Н.Г.Визгалина, О.Т.Тимофеева. Кроме почвенных исследований, сотрудники занимались изучением системы удобрений яровой пшеницы, овощей и картофеля.

В дальнейшем коллектив несколько раз объединялся с кафедрой земледелия. В период самостоятельного функционирования с 1982 по 1987 годы под руководством Н.Н.Дворяниновой изучались система удобрений парового поля под озимые культуры, интенсивная технология возделывания зерновых культур, удобрение овощных и плодовых культур, приемы химической мелиорации солонцов. В это время с кафедры земледелия перешли доцент А.С.Костарев, преподаватель В.П.Назаров.

После первого набора студентов по специальности «Агрохимия и почвоведение» кафедра работала самостоятельно с 1992 по 1996 г.г. и ей заведовали доцент Х.Н.Габдеев и Г.Г.Кенжегалиев. В это время на кафедру приняты доктора наук Р.М.Курмангалиев и О.В.Подольный, преподаватели Б.С.Альжанова, Б.М.Абдибаев, с кафедры земледелия перешел доцент М.Х.Унаев.

Кафедра растениеводства открыта в 1966 г. и ею в различные годы руководили доцент Н.Я.Жилин, профессор Т.А.Лозовский, доценты А.М.Кадыргалиев, В.Ф.Рябошкапов, М.А.Габдулов, С.С.Джубатырова.

В становлении кафедры активное участие принимали доценты А.Г.Шевченко, В.А.Клейменова, Л.М.Доровская, И.Т.Россомахин, Р.Т.Бекмамбетов, преподаватели И.И.Нефедов, В.И.Кисилев, Л.Г.Коваленко, Л.Г.Бахирева, В.Н.Морозова, лаборанты П.Г.Кириличев, Л.Г.Ефименко, затем её состав дополнили выпускники факультета В.И.Плетнев, Х.Х.Кусаинов, М.А.Габдулов, Л.Х.Суханбердина, И.М.Мухамбеткалиев, Б.М.Садыков, А.Б.Нугманов, Б.М.Хусаинов, А.У.Султанов, Б.Е.Губашева, К.Н.Мусин, Д.К.Тулегенова, В.Н.Хон, Ю.Г.Гребенюк.

Наряду с подготовкой агрономических кадров преподавательский и аспирантский состав вели исследования по агротехнике яровой пшеницы, ячменя, овса, нута, проса, сорго, картофеля, биологии болезней и вредителей полевых культур, качеству зерна, уходу за плодовыми культурами, технологии хранения и переработки продукции растениеводства, сортоизучению зерновых культур и т.д.

Преподавателями кафедры защищено 2 докторских и 8 кандидатских диссертаций, 10 сотрудников получили ученое звание доцента.

Кафедра орошаемого земледелия и мелиорации организована в 1973г. под руководством В.П. Согуренко. С 1983 по 1988 г.г. её возглавлял доцент Э.Э.Браун. Вместе с ними в разные годы трудились доценты И.М.Фетисов, Н.В.Артюков, В.М.Перегожин,



Лекцию по растениеводству читает декан факультета доцент В.Ф. Рябошкапов

С.С.Джубатырова, В.Н.Хон, И.П.Торопов, преподаватели И.М.Нефедов, В.В.Пан, Ю.Г.Гребенюк, лаборанты Л.Г.Бахирева, К.И.Полищук, Н.Б.Чудрова.

Кафедра занималась исследованиями режимов орошения, способов и техники поливов сельскохозяйственных культур, норм лиманного орошения, сроков затопления лиманов, изучением технологии возделывания картофеля, рациональным использованием сточных вод в сельском хозяйстве, вопросами улучшения естественных кормовых угодий.

В 1999 г. в ходе изменения структуры университета все агрономические кафедры были объединены в технологический департамент, которым руководил доцент В.Н.Хон.

Кафедра агробизнеса и технологий выделена из технологического департамента в 2000 г. Заведовал кафедрой профессор Э.Э.Браун, и в её составе работали доктора наук И.М.Фетисов и В.В.Вьюрков, доценты В.Г.Архипкин, Л.Х.Суханбердина, кандидаты наук Ж.Б.Бекназаров, С.Ж.Рахимгалиева, Б.С.Альжанова, Д.К.Тулегенова, преподаватели Б.Е.Губашева, А.М.Нургалиев, Г.К.Нургалиева, К.Н.Мусин, Р.С.Сарсенгалиев, А.С.Салыкова, заведующая лабораторией Д.С.Нашенова, старший лаборант К.И.Полищук, лаборант Э.И.Истаева. Ученые кафедры являются руководителями восьми аспирантов.

Кафедра готовила кадры по специальностям: «Агрономия», «Плодоовощеводство и виноградарство», «Агрохимия и почвоведение», «Агрохимия и защита растений», «Фермерское дело».

Кафедра стандартизации и экологии также выделена из технологического департамента в 2000 г., и её возглавлял кандидат наук Т.А.Турганбаев. В составе кафедры доценты М.А.Габдулов и Ф.Х.Суханбердина, кандидаты наук Н.Х.Сергалиев, М.Т.Рабаев, Т.А.Булеков, Г.С.Ожанов, Н.Ж.Кажгалиев, А.К.Гумарова и преподаватели Г.М.Атаева, М.К.Мусина, Н.Х.Илибаева, С.Е.Денизбаев, Б.К.Абитова, А.А.Бимуханова, Т.А.Бабушкина и ст. лаборант А.К.Кушенбекова.

Кафедра готовила кадры по специальностям: «Агроэкология», «Стандартизация и сертификация с.-х. продуктов», «Технология переработки зерна и хлебопекарного производства», «Лесное и парковое хозяйство».



Состав кафедры химии в начале 80-х годов

Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии

Дарбаев А.Д., профессор кафедры биотехнологии

История факультета берет свое начало с 1963 г., когда на 1 курс было принято 100 студентов по специальности «Ветеринария». Однако в связи с недостаточностью преподавательского состава с учеными степенями ветеринарного профиля факультет в 1964 г. был преобразован в зоотехнический. Основной контингент студентов перевелся на специальность «Зоотехния» при нашем институте, а часть перевелась в другие вузы страны.

В середине 70-х гг. XX века в соответствии с генеральной линией высшего руководства СССР о широкомасштабном переводе отечественного животноводства страны на индустриальные рельсы и необходимостью подготовки соответствующих специалистов зоотехнический факультет был преобразован в зооинженерный. В результате интенсификации всех отраслей сельского хозяйства в начале 80-х гг. СССР выходит на лидирующие позиции в мире по численности многих видов сельскохозяйственных животных, объему производства и качеству животноводческой продукции. Аналогичная тенденция отмечалась и в животноводстве четырех областей Западного Казахстана (Уральская, Актюбинская, Гурьевская и Кзыл-Ординская), в связи с чем, ощущалась острая потребность колхозов и совхозов региона в ветеринарных специалистах с высшим образованием. Для решения проблемы при поддержке МСХ Казахской ССР и ходатайству руководства четырех названных областей региона в 1982г. получена лицензия на подготовку кадров по специальности «Ветеринарный врач».



Коллектив зооветеринарного факультета в середине 80-х годов

В различные годы деканами зоотехнического, зооинженерного, зооветеринарного и ветеринарного факультетов работали: Ю.М.Артемов (1963-1964), кандидаты с.-х. наук, доценты: Г.С.Зубков (1964-1972), М.М.Нуралиев (1972-1976), А.Р.Рустенов (1976-1988), К.К.Бозымов (1988), Б.А.Аманжолов (1988-1990), А.З.Зинулин (1990-1991), Г.К.Молдашев (1992-1996), И.К.Ашетов (1992-1999), У.Б.Таубаев (1999-2005)

Кафедра общей зоотехнии организована в 1965 г. Заведующими кафедры работали: кандидат с.-х. наук, доцент В.И.Горюнов (1965-1971), доктор с.-х. наук, профессор В.А.Петровская (1969-1973), кандидаты с.-х. наук, доценты Б.Д.Когабаев (1977-1978), М.М.Нуралиев (1978-1979), А.Н.Москаленко (1979-1981), А.Ф.Кирпичев (1981-1983), А.З.Зинулин (1983-1984), Г.К.Молдашев (1985-1990). Сотрудниками - кандидаты с.-х. наук, доценты Л.А.Киселева, В.И.Шахова, Б.Д.Когабаев, Т.Х.Хабиев, А.Д.Дарбаев, Д.И.Родимкина, Р.У.Бозымова, Т.Б.Имангалиева. Профессор кафедры Петровская Вера Анисимовна была единственным доктором с.-х. наук в институте, и как истинный ученый, доброжелательный педагог и общественный деятель была образцовой личностью для молодых преподавателей и студентов. Ею написано свыше 50 научных статей и более 40 трудов по широкому спектру проблем животноводства в ведущих изданиях страны. Награждена Почетными грамотами Президиума Верховного Совета РСФСР, медалью «За доблестный труд» и имела звание заслуженного зоотехника Якутской АССР.

В 1990 г. кафедра общей зоотехнии разделилась на кафедры: «Кормление и зоогигиена сельскохозяйственных животных» и «Генетика и разведение сельскохозяйственных животных».

Кафедра частного животноводства организована в 1966 г. Первым заведующим работал кандидат с.-х. наук, доцент Э.Т.Сатканов. В последующие годы кафедрой заведовали доцент А.А.Карасаев (1967-1969, 1973-1983), профессор В.А.Петровская (1969-1973) и доцент К.Г.Кудряков (1983-1995).

Сотрудниками кафедры в отдельные годы работали: К.К.Каиргалиев (1963-1978), профессор В.А.Петровская (1969-1973), доцент А.Д.Дарбаев (1973-1980), Б.И.Гераскин (1974-1977), Т.Н.Петкевич (1977-1988), Ж.Х.Машанов (1978-1986), К.К.Бозымов (1980-1988), В.А.Житинский (1982-1984), С.М.Макбузов (1987-1991), М.К.Кажимуратов (1989-1996), Б.Т.Тулбаев (1990-1996).

Преподаватели кафедры постоянно уделяют большое внимание на качество и результативность проводимых занятий путем внедрения в учебный процесс новых технологий обучения, отвечающих современным требованиям образовательных стандартов. Для достижения определенных результатов сотрудники кафедры разрабатывали учебно-методические пособия для выполнения лабораторно-практических занятий и курсовых проектов.



Ветераны кафедры Сатканов Э.Т., Карасаев А.А., Кудряков К.Г. (слева направо)

Профессор Э.Т.Сатканов высшее образование получил в МСХА им. К.А.Тимирязева в 1957 г., где в 1964 году защитил кандидатскую диссертацию. С 1972 по 1977 г. - проректор по учебной работе. Создал научную школу овцеводов (Кудряков К.Г., Траисов Б.Б., Молдашев Г.К. и др.).

Результаты многогранной научно-исследовательской работы Э.Т.Сатканова по

совершенствованию полутонкорунного овцеводства успешно завершены учеными КазНИИТИО и ЗКСХИ созданием акжайкской породы овец. Профессор Э.Т.Сатканов как член координационного Совета МСХ Каз.ССР по овцеводству постоянно привлекался к разработке рекомендаций в системе ведения сельского хозяйства в республике.

В целях увековечивания его памяти учебной лаборатории овцеводства кафедры присвоено имя проф. Сатканова Эмканата Тариховича.

Огромную роль в становление кафедры внесли проф. А.А.Карасаев и К.Г.Кудряков.

Профессор А.А.Карасаев – широко известный в регионе специалист в области технологии производства продукции мясного и молочного скотоводства, автор 80 научных работ, в т.ч. 10 учебников и учебных пособий. В течение 25 лет совмещал педагогическую деятельность с общественной в качестве председателя секции сельского хозяйства областного общества «Знание» и внес неоценимый вклад в пропаганду и внедрение новых достижений АПК в производство. Признан лучшим лектором области и награжден знаком отличника высшей школы, почетными грамотами республиканских и Всесоюзных обществ «Знание». Занесен в книгу Почета института, ныне председатель Совета ветеранов войны и труда г.Уральска.

Профессор К.Г.Кудряков – широко известный в стране ученый и селекционер в области кроссбредного овцеводства, автор акжайкской породы овец. До преподавательской деятельности имел за плечами многолетний стаж производственной работы в качестве ветеринарного врача и главного зоотехника госплемзавода «Пятимарский», что позволило ему успешно сочетать многогранную педагогическую работу со студентами с научной и воспитательной. Человек открытой души, мягкий в общении, он всегда притягивал к себе людей и бескорыстно делился с ними своим жизненным опытом. Им опубликовано более 70 научных работ, в т.ч. 14 методических пособий.

Сотрудниками приложены значительные усилия по формированию персонала и оснащению кафедры современным лабораторным оборудованием и учебно-методическими пособиями по овцеводству, скотоводству, коневодству и т.д.

Кафедра кормления и зоогигиены сельскохозяйственных животных являлась одной из профилирующих на факультете и обучала студентов по общепрофессиональным дисциплинам. Зав. кафедрой назначен канд.с.-х. наук, доцент Дарбаев А.Д.(1991-1996).

На кафедре в эти годы работали доценты Кисилева Л.А., Машанов Ж.Х., Есенгалиев Х.Г., Имангалиева Т.Б.

Доцент Дарбаев А.Д. был известен в институте не только как ученый - кормленец, но и как замечательный педагог и наставник молодежи. Результаты исследовательской работы Дарбаева А.Д. по использованию нетрадиционных кормов в рационе животных успешно внедрены в хозяйствах области, лакричном заводе, а также нашли отражение в 2-х авторских свидетельствах. Им опубликовано более 80 научных и учебно-методических работ. В 1998 г. он защитил докторскую диссертацию, награжден медалью «Ветеран труда» и почетными грамотами Министерства образования и науки РК.

Кафедра генетики и разведения с.-х. животных создана в 1990 г. с целью повышения качества подготовки зоотехников - селекционеров по фундаментальным дисциплинам (генетика, разведение, племенное дело) при экспериментальной, двухступенчатой системе, проводимой совместно с профильными техникумами региона.

Кафедрой заведовал канд.с.-х. наук, доцент Когабаев Б.Д. Он работал в институте с 1973 г., автор более 45 научных работ. Состав кафедры: канд.с.-х. наук: Зинуллин А.З., Молдашев Г.К., Бозымова Р.У., Абуов А.Т., Сагинов Е.С., Баяхов А.Н. Все они являются выпускниками института.

Кафедра технологии производства продуктов животноводства была одной из ведущих на факультете. Заведующим кафедрой работал доцент Бекбулов Н.К., сотрудниками – доценты Хабиев Т.Х., Насамбаев Е.Г., Рустенова Р.М., ассистентами - Коспанов С.К., Абилов А. и Ажмуратова А.В.

Преподаватели кафедры с первого дня её образования занимались изготовлением учебно-методических и наглядных пособий по технологии переработки и хранения продуктов

животноводства, технологии кожи и меха. Кафедра оснащена лабораториями по оценке качества мяса, молока, кожи и меха. Функционировали филиалы кафедры на кожевенном заводе им. Землячки, гормолзаводе «Береке», валяльно-войлочном, меховом и мясокомбинатах, где студенты проходили учебно-производственную практику.

В 1995 г. в связи с оптимизацией оргструктуры института вызванной недостаточностью финансирования системы образования произведено объединение 4 кафедр факультета и образована **кафедра «Технология производства продуктов животноводства и товароведения»**. Зав. кафедрой назначен молодой перспективный канд.с.-х. наук, доцент, ранее работавший проректором по заочному образованию, выпускник института Насамбаев Е.Г. Он опубликовал более 80 научных работ, в т.ч. 25 учебно-методических разработок, автор анкатинского укрупненного типа и заводской линии казахской белоголовой породы, руководитель научной группы по совершенствованию племенных и продуктивных качеств казахской белоголовой породы скота. Награжден нагрудным знаком МОН РК «За заслуги в развитии науки РК».

Перед высшей школой были поставлены большие и ответственные задачи: обеспечить дальнейшую подготовку мыслящего, творческого, воспитанного, зрелого специалиста, способного самостоятельно принимать разумные решения. В свете этих задач кафедра первостепенное внимание уделяет качеству читаемых лекций и проводимых лабораторно-практических занятий. Ежегодно обновляются, уточняются учебные программы и рабочие планы в соответствии с последними достижениями научно-технического прогресса. Проводятся научные и методические конференции, взаимопосещения лекций и ЛПЗ, методические семинары по обмену опытом.



Зоотехнический анализ кормов

применялись «Лектор–2000», диапроектор типа «Свитязь», кинопроектор КПШ-4, множество слайдов и учебных фильмов, проводятся деловые игры.

Сотрудники кафедры совместно с облсельхозуправлением оказывали практическую помощь хозяйствам области путём проведения семинаров, совещаний по вопросам технологии заготовки и подготовки кормов к скармливанию, технологии откорма животных, ведения селекционно-племенной работы, составления научно-обоснованного рациона животных, плана селекционно-племенной работы и др.

Для повышения качества обучения и подготовки специалистов факультет располагал достаточной материально-технической и учебно-производственной базой, учебными и научными лабораториями и кабинетами.

Кафедра имела свои филиалы на производстве: ТОО «Асан», Уральской сельхозопытной станции, племзаводах АО «Анкатинский», «Чапаевский», «Бурлинский», «Красногорский». Сотрудниками кафедры большое внимание уделялось использованию в учебном процессе различных средств обучения. Так, при чтении лекции



Практическая часть семинара по заготовке силоса



Перевозка и трамбовка зеленой массы кукурузы

Тематика научных исследований направлена на совершенствование существующих, создание новых пород и типов скота и птицы, технологии использования в рационе с/х животных нетрадиционных кормов.

С казахской белоголовой породой скота проводилась работа по созданию новых линий и внутривидовых типов доцентами Насамбаевым Е.Г., Зинуллиным А.З., Кажимуратовым М.К.. В молочном скотоводстве НИР выполнялась доцентами Киселевой Л.А., Когабаевым Б.Д. (красная степная порода), Гераськиным Б.И. (симментальская порода). Преподавателями кафедры апробированы впервые в Казахстане технология трансплантации эмбрионов в мясном скотоводстве (авторы - Зинуллин А.З., Абуов А.Г.). Оказана помощь в налаживании племенного учёта и проведении бонитировки (Когабаев Б.Д. и Молдашев Г.К.) в хозяйствах Сырымского, Приурального районов, по внедрению холодного метода таврения лошадей (Сагинов Е.С.), в проведении бонитировки овец (Молдашев Г.К.). По результатам научных исследований многие преподаватели защитили кандидатские и докторские диссертации.



Студенты на бонитировке скота

В овцеводстве научные исследования выполнялись по совершенствованию плановых пород овец и созданию новой породы овец с кроссбредной шерстью. В них принимали участие преподаватели и научные сотрудники: Сатканов Э.Т., Каиргалиев Х.К., Кудряков К.Г., Молдашев Г.К., Траисов Б.Б., Умирзаков К.У., Машанов Ж.Х., Есенгалиев К.Г., Баяхов А.Н.

Работа по созданию новой мясошерстной породы овец с кроссбредной шерстью проводилась в период 1968-1996 гг. совместно с Казахским НИТИ овцеводства и завершена созданием новой акжайкской породы. В состав авторов породы вошли Кудряков К.Г., Траисов Б.Б., Сатканов Э.Т., Гумарова А.К., Есенгалиев К.Г., Умирзаков К.У., Баяхов А.Н.

По отрасли свиноводства научная работа проводилась с крупной белой породой под руководством А.Р. Руменова.

Кафедра на протяжении многих лет проводит совместные научные исследования с ВНИИМС (г. Оренбург), Оренбургской с.-х. академией, Самарской с.-х. академией, МВА, ТСХА и поддерживает тесную связь со странами дальнего зарубежья (Германия, Израиль, Монголия).

Одним из главных путей активизации учебного процесса, поиска знаний на кафедре, является научно-исследовательская работа студентов. Результаты НИРС представлялись на

студенческих конференциях, и лучшие работы отправлялись на республиканские конкурсы. По результатам республиканского конкурса 59 студенческих работ получили призовые места и Почетные грамоты. Студенты принимают участие в межвузовских студенческих конференциях. Так, они участвовали в конференциях Московской ветеринарной академии, Кустанайского СХИ и др.

С целью совершенствования практической подготовки студентов учебная практика сочеталась с присвоением рабочих профессий: «Оператор машинного доения», «Оператор-скотовод», создавались учебные научно-производственные отряды «Бонитёр», «Селекционер».

Особое внимание кафедрой уделялось организованному прохождению производственных практик, определяющей качество подготовки выпускаемых специалистов. Основной базой практической подготовки являются племенные хозяйства: «Чапаевский», «Анкатинский», «Брликский», «Красногорский», сельскохозяйственная станция, АО «Асан», учебно-опытное хозяйство «Фрунзенское». До 1992 года студенты факультета активно участвовали в уборке урожая, заготовке кормов, в окоте и стрижке овец и т.д., привлекались в студенческие строительные отряды. В частности, в 1987 году из числа студентов 1 и 2 курсов зооветфака и 1 курса экономфака было организовано 7 студенческих отрядов животноводства в составе 180 человек, которые совмещали прохождение практики по общему и частному животноводству. Ими было отработано 5040 чел.-дней, обеспечен уход и содержание 25000 ягнят, острижено 42 тыс. голов овец, настрижено 92 ц шерсти.

Кафедра анатомии и гистологии сельскохозяйственных животных создана в августе 1963 г. и являлась родоначальницей всех кафедр ветеринарного профиля. Первым заведующим кафедры был Варфоломеев П.Н., которого в 1964 г. сменила Саниахметова М.С. Вначале на кафедре работали четыре преподавателя: Саниахметова М.С., Зубков Г.С., Омельчак Н.П. и Конкина Л.Ф.

С 1967 по 1972 гг. кафедрой руководил доцент Н.П.Омельчак, при котором кафедра расширилась за счет пополнения новыми преподавателями: Аверьяновым Г.А., Солдатовым Л.Н. и Беглецовым В.Е.

В этот период кафедра заметно укрепила свою учебно-производственную базу, частично за счет средств хозяйственных научно-исследовательских работ, которые выполняли доценты Н.П. Омельчак в зерносовхозе «Чаганский» и В.Е. Беглецов в совхозе «Уральский» и совхозе им. Ленина Шиповского района. С 1972 по 1984 гг. зав.кафедрой работал доцент Аверьянов Г.А. В этот период кафедра продолжала расширяться, укреплялось ее материально-техническое оснащение, приборами, инструментами и другими наглядными пособиями. Был создан музей анатомических и гистологических препаратов, начали разрабатывать и размножать учебно-методические пособия для выполнения лабораторно-практических занятий.

В эти годы на кафедру поступили работать ассистент Львовского ветеринарного института Юров В.И. – специалист по акушерству и искусственному осеменению; с.Уральской НИВС по конкурсу приняли на работу кандидата ветеринарных наук Аманжолова Б.А., участника ВОВ доцента Хаустова И.Е. и выпускника - аспиранта Всесоюзного института гельминтологии им. К.И.Скрябина, паразитолога Ашетьова И.К., который в 1988 г. стал деканом ветеринарного факультета.

С 1984 по 1986 гг. кафедрой заведовал кандидат ветеринарных наук Аманжолов Б.А., затем - доценты Ташкинов В.И., Дурткаринов Е.С. и Саденов М.М.

В 1988 г. в связи с отделением ветеринарного факультета от зооветеринарного на базе кафедры организована новая кафедра «Акушерство и хирургия», которой стал заведовать Юров В.И. Впоследствии его сменил по конкурсу Рамазанов С.Д., который руководил кафедрой с 1990 по 1993гг. В этом же году организована кафедра «Внутренних незаразных болезней», которой до 1995 г. руководил доцент Беглецов В.Е., а в составе кафедры работали молодые преподаватели - выпускники нашего института: Закирова Ф.Б., Ергалиева А.С., Сапарова Р.Х. и Ликерова Г.З. В 1995 г. на кафедру принят доктор ветеринарных наук Хамиев С.Х., который в связи с переходом доцента Беглецова В.Е. на должность зам. декана факультета стал заведовать кафедрой.

В 1996 г. кафедры «Хирургия и акушерство» и «Внутренние незаразные болезни» объединили под началом доцента Курманова Б.А. В 1998 г. в связи с реорганизации ЗКАУ на базе двух кафедр: «Анатомия с.-х. животных» и «Внутренние незаразные болезни» был создан департамент «Ветеринарии и ветеринарного надзора на границе и транспорте». Начальником департамента назначен Беглецов В.Е. В 2000 г. после образования ЗКТУ департамент был

переименован на кафедру, где работало более 20 преподавателей, в т.ч.: доктора ветеринарных наук Ашкетов И.К., Курманов Б.А., доценты Беглецов В.Е., Аверьянов, Г.А. Зубков Г.С., Жанабеков У.М., Саденов М.М., Есенгалиев К.Г., Бисенгалиев Р.М., Кармалиев Р.С., Дурткаринов Е.С., Байтлесов Е.У., Сапарова Р.Х., Днекешев А.К., ст.преподаватели Ергалиев А.С. и Закирова Ф.Б., преподаватели Рахметов А.И., Жубантаев И.Н., Абилова И.М., Аметов И.М. и другие.

До 2000г. преподавателями кафедры защищены 2 докторские диссертации: Ашкетов И.К., Курманов Б.А. и 4 кандидатских: Кейкиева К.К., Сапарова Р.Х., Ергалиев А.С., Бисенгалиев Р.М.

Кафедра Физиологии и биохимии с.-х.животных создана в 1964 г. Первым заведующим был заслуженный деятель науки Казахской ССР А.Я.Дзержинский. В связи с переводом его на другую работу кафедрой руководил доцент Иванов И.С. (1965-1971). Здесь в этот период работали доценты Зубков Г.С., Кривко А.М., Михайлина В.А., ст.преподаватель Артемьев Ю.М. Мы чтим и с благодарностью вспоминаем созидательную деятельность первых преподавателей кафедры, имевших большой жизненный и научно-педагогический опыт, создавших прочную основу учебно-материальной базы с учетом специфики кафедры. Все это позволяло проводить учебные занятия на высоком профессиональном уровне (практикумы на лабораторных животных с постановкой физиологических опытов и т.д.). Талант, ораторские качества и энциклопедическая эрудиция первых преподавателей несомненно подняли авторитет института и были образцом для подражания.

С 1971 по 1981 гг. кафедру возглавлял доцент Зубков Г.С., а с 1982 по 1994 гг.- доцент Нуралиев М.М.

В 1994 г. В связи с объединением зооинженерного и ветеринарного факультетов на базе кафедры открыта кафедра **эпизоотологии и паразитологии**, которой заведовал доцент Таубаев У.Б. (1994-1999). В этот период на кафедре работали доценты Нуралиев М.М., Кирпичев А.Ф., Ашетова И.Н., Абуталипов А.А., Ташкинов Н.И., Зубков Г.С., Ашкетов И.К., преподаватели Есенгалиев Г.Г., Нурғалиева С.М., Тампеков А.М. и др. В 1996 г. она переименована в кафедру **ветеринарной экологии и санитарии**. Ее заведующим избран доцент Кушалиев К.Ж., состав кафедры был следующим: профессор Нуралиев М.М., доцент Ашетова И.Н., ст.преподаватель Есенгалиев Г.Г. и преподаватели Абекешев Н.Т., Алимбеков С.А., Нурғалиева С.М. и др. С 2001 г. кафедрой руководил доцент Таубаев У.Б.

В разные годы ветеринарной клиникой заведовали: Шамсутдинов Г.А., Ткатов Д.Б., Ибраев М.М., Каржауов Е.Х. Научной лабораторией факультета долгие годы плодотворно заведовала Копеечкина А.К. Она, компетентный специалист, аналитик-экспериментатор, оказывала неоценимую помощь в химическом анализе кормов и продукции животноводства многим аспирантам. Вместе с тем, принимала активное участие в общественной и политической жизни института.

На основании решения ученого совета ЗКАУ от 10 мая 1999 года зооветеринарный факультет был переименован в факультет ветмедицины и санитарии. На базе всех кафедр было создано на факультете 3 департамента:

- Ветеринарная медицина и госветнадзор на границе и транспорте (начальник департамента - профессор Беглецов В.Е.);
- Ветеринарная санитария и экология (начальник - доцент Кушалиев К.Ж.);
- ТППЖ и товароведение (начальник-доцент Насамбаев Е.Г.).

В 2000г. при ЗКГУ департаменты были преобразованы в кафедры с соответствующими названиями. При этом кафедра **«Ветеринарная санитария и экология»** работала в следующем составе: заведующий кафедрой, доцент Кушалиев К.Ж., профессор Нуралиев М.М., доценты Таубаев У.Б., Ашетова И.Н., Ташкинов Н.И., Шалменов М.Ш., старшие преподаватели Есенгалиев Г.Г., Канатбаев С.Г., преподаватели Сариев Н.Ж., Абекешев Н.Т., Алимбеков С.А. и Нурғалиева С.М. По результатам научной работы готовились к защите докторские диссертации Ашетовой И.Н., Кушалиева К.Ж. и Таубаева У.Б.

К концу 2000 г. на факультете работало более 50-ти преподавателей, в т.ч. 7 докторов и более 35 кандидатов наук. Подготовка кадров осуществлялась по 5 специальностям: «Ветеринарная медицина», «Ветеринарная санитария», «Технология производства и переработки продукции животноводства», «Селекция и биотехнология в животноводстве», «Ихтиология, промышленное рыболовство и рыбное хозяйство». В структуре факультета функционировало 3 кафедры, ветеринарная клиника и научная лаборатория.

Политехнический факультет

Молчанов Е.А, доцент



История факультета начинается с 1963 г., ибо она является правопреемницей факультета механизации сельского хозяйства.

Задачей факультета была подготовка высококвалифицированных специалистов по механизации сельскохозяйственного производства для 4 областей Западного Казахстана (Уральской, Актюбинской, Гурьевской и Кызыл-Ординской). В августе - сентябре приняли первых студентов. Занятия проходили в приспособленных помещениях.

Первым деканом факультета был назначен приглашенный преподаватель из УПИ, кандидат математических наук, доцент Кенжегулов Хайрулла Кенжегулович. Он как инициативный руководитель, эрудированный педагог и организатор высшей школы (впоследствии ректор УПИ им.А.С.Пушкина), многое сделал для становления учебного процесса на факультете. Под его руководством начато формирование инженерно -педагогического коллектива, создавались новые кафедры, оснащались учебные аудитории и специализированные лаборатории.

В 1965 г. приказом ректора деканом факультета назначен Кульпин Павел Иванович. Павел Иванович Кульпин - участник Великой Отечественной войны, кавалер ордена Красной Звезды, был награжден 11 медалями за боевые и трудовые заслуги. Имея незаурядные организаторские способности и большой производственный и педагогический опыт работы, он обеспечивал оптимальные условия для творческой работы студентов и преподавателей. Многие годы он плодотворно работал доцентом кафедры механизации и автоматизации животноводческих ферм, успешно вел учебно-воспитательную и научную работу. Им опубликовано свыше 20 научных работ, выполнено множество конструктивных разработок. Большой души человек, доброжелательный и чуткий, он щедро делился огромным багажом знаний, жизненным и педагогическим опытом работы со своими коллегами. Многие нынешние преподаватели факультета были его учениками.

В первые годы на факультете работали кафедры: физики (заведующий кафедрой Шумский Я.Е.), высшей математики (Кенжегулов Х.К.), общетехнических дисциплин (Сагнаев Х.С.), механизации сельского хозяйства (Миценко А.А.). В дальнейшем кафедры делились, объединялись, создавались новые. В 1967 г. в качестве профилирующей организована кафедра «Ремонт и эксплуатация машино - тракторного парка» (Иванов А.И.). В работе кафедры было много сложностей, в т.ч. дефицит помещений для организации специализированных лабораторий, мастерских, учебного полигона и т.д.

Преподавателям и студентам факультета для прохождения учебных практик по спецдисциплинам, приходилось часто ездить в расположенное за городом учебно-опытное хозяйство «Фрунзенское» (пос. Круглоозерное). Созданные в те годы испытательные установки, оборудование и приборы лаборатории по ремонту и эксплуатации машин впоследствии нашли применение и стали основой для оснащения мастерской по ремонту машин учебно-опытного хозяйства.

В 1969 г. деканом факультета назначен Джубаев Сергей Шугаевич. Он уже имел опыт учебно-методической и организационной работы, возглавляя кафедру механизации животноводческих ферм и работая заместителем декана факультета. Он один из организаторов подготовки переезда факультета в 1972 г. в новый студенческий городок.

В этот период прием абитуриентов по специальности факультета достиг 175-200 чел. в год на очное отделение. Расширялась материально-техническая база, проводились

значительные работы по оснащению учебных и рабочих мест нового учебного корпуса. Оперативно решались вопросы организации учебного процесса, комплектованию преподавательского состава из числа выпускников института. Опыт работы в качестве завкафедрой и декана факультета способствовали профессиональному росту Джубаева С.Ш. до уровня проректора по учебно-воспитательной работе, а затем ректора университета.

Производственные умения и навыки по избранной профессии студенты приобретали на Волгоградском тракторном заводе, Уральском ремонтном заводе, а также в передовых колхозах и совхозах Западного Казахстана. На факультете созданы и эффективно оказывали помощь селу студенческие механизированные отряды и комплексы. Студенты активно участвовали в третьем трудовом семестре - работали комбайнерами, ремонтировали технику, а также работали в составе ССО. Факультет ежегодно готовил и направлял на уборку урожая 300-350 студентов-комбайнеров в составе 15 студенческих механизированных отрядов. По итогам учебных практик и участия студентов в третьем трудовом семестре проводились специальные научно-практические конференции. Все дипломные проекты выполнялись студентами на материалах и исследованиях, выполненных в период прохождения производственных практик. За активное участие в уборке урожая в разные годы 5 студентов мехфака были награждены медалями «За трудовое отличие» (К. Живанов, С. Олейников, А. Корольков, С. Гопко, Г. Данилов). Факультет был награжден переходящим Красным Знаменем обкома профсоюзов работников сельского хозяйства за качественную подготовку комбайнеров и высокие производственные показатели в уборке урожая.

Многие выпускники факультета успешно защитили кандидатские и докторские диссертации, работали преподавателями в родном вузе. Это - Б.Н.Нуралин, А.С.Тен, В.К.Щурихин, Д.В.Сакара, Г.И.Оверченко, С.В.Олейников, Р.Р.Джапаров, Н.Р.Джапаров, А.Н.Тюрин, В.Г.Граф, Е.С.Айтиалиев, В.Ф.Мун, Ю.Н.Ефремов, А.М.Беляев, В.С.Кухта, А.А.Рахимов, Р.Б.Ширванов, Е.М.Джаналиев, Б.Т.Шакешев, Ж.И.Кубашева, Д.В.Раченков, Л.А.Чурикова и другие.

Деканом факультета в 1977 г. стал Бенцлер Юрий Яковлевич. В институте он начал работать с 1969 г. после успешной защиты диссертации в Саратовском институте механизации сельского хозяйства. Пройдя все этапы педагогического роста - от ассистента до профессора, своей энергией и профессионализмом, он умело организовывал учебный процесс, оказывал большую помощь кафедрам в освоении новых технических специальностей. Параллельно с административной деятельностью Ю.Я. Бенцлер плодотворно занимался научной работой. Он автор 35 печатных работ, в т.ч. 27 научно-исследовательского характера и 8 учебно-методических пособий. При его непосредственном участии факультет первым в институте организовал движение за коллективную ответственность в учебе, дисциплине, быте и общественно-полезном труде. Инициатива внедрения принципа коллективного подряда в учебный процесс явилась экспериментальным начинанием руководства университета в поиске новых методов в технологии организации учебного процесса.

В 1983 г. учебный процесс обслуживали 10 специализированных кафедр, где работали 88 преподавателей, в т.ч. 30 кандидатов наук. В состав факультета входили кафедры: «Тракторы и автомобили», «Сельскохозяйственные машины», «Ремонт и эксплуатация машинно - тракторного парка», «Охрана труда и производственное обучение», «Механизация животноводческих ферм» и т.д. На факультете большое внимание уделялось развитию и внедрению ТСО, учебного телевидения и обучающих и испытательных стендов.

В составе Совета факультета студенты составляли 25 процентов. Они принимали активное участие в выдвижении кандидатур из числа преподавателей на должности доцентов и заведующих кафедрами. Мнение студентов играло большую роль и в аттестации преподавателей. При деканате работал студенческий деканат. У студентов воспитывалось чувство самостоятельности, ответственности за порученное дело.

К 25-летию института факультет подготовил более 3,0 тыс. инженеров - механиков для сельского хозяйства региона.

Выпускники факультета работают в акиматах области, городов и районов, а также руководителями и специалистами предприятий различных форм собственности. Среди них аким Актюбинской области Е.Сагындыков, зам. акима г. Уральск А.Горобцов, акимы районов Т.Мерғалиев, Г. Капаков, Б.Шакимов, а также Г.Дюсембаев, В.Графкин, А.Борсов, К.Шалабаев, А.Наугольников, К.Имашев, Е.Серикбаев, Т.Казтуганов, Я.Чудров, В.Мукаатаев, Г.Ефимушкин, С.М.Сатканов, В.В.Павлов и другие.

С 1987 г. и по 1993 г. деканом факультета работал Абдрахманов Андеш Бекетжанович, аспирант-выпускник Ленинградского кораблестроительного института.

С 1993 г. и по 1999 г. факультет возглавлял выпускник нашего института

Мурзагалиев Ахмет Жакеевич. Это были сложные годы перестройки общественной жизни страны и высшей школы, в частности.



Кафедра физики

М.Ш.Нурмагамбетов, заведующий кафедрой

Кафедра физики создана в начале 1963-1964 уч.года под руководством заведующего Я.Е.Шумского, где работали Н.Д.Бектурганова, О.Ж.Раисов, И.П.Островидов, Б.В.Нечаев. С первых дней организации кафедры перед ее сотрудниками стояли две главные задачи – эффективная реализация учебно-воспитательной и научно-исследовательской работы, что не потеряло значения и в настоящее время, т.к. они формируют профессиональные качества и компетентность будущего специалиста.

В начальный период становления кафедры были проблемы как с материально-технической базой, так и кадрового обеспечения. С 1964-1965 уч.года заведующим становится О.Ж.Раисов. С 1965 г. начали работать на кафедре избранные по конкурсу на должность старшего преподавателя Л.Г.Пигарева, Т.Е.Абенов, В.Ф.Тумпунова, А.И.Давлетьярова, П.Г.Бахирев, с 1975г. и позже - М.Ш. Нурмагамбетов, Т.Ш.Ахметова, Н.Н.Голованова,

В.А.Пашенко, Т.С.Бимагамбетов. И лишь после перевода института в новый учебный корпус при кафедре стали создаваться учебные лаборатории: механики и молекулярной физики, электромагнетизма, оптики, ядерной физики, сельскохозяйственной метеорологии, которые оснащались современным оборудованием. С целью приобщения студентов к научной работе при кафедре функционировали научные студенческие кружки по физике и сельскохозяйственной метеорологии, систематически проводились тематические вечера.

После ухода из института О.Ж. Раисова заведующим кафедрой избрана В.Ф. Тумпунова, проработавшая в этой должности в течение 5 лет, а затем Л.Г.Пигарева – 11 лет и с 1996 г. по настоящее время – М.Ш.Нурмагамбетов.

В период заведования кафедрой Л.Г.Пигаревой преподаватели работали над научной темой «Агрофизические показатели и их рациональное использование в сельскохозяйственном производстве».

О научном росте преподавателей свидетельствует тот факт, что пятеро из них – О.Ж.Раисов, Л.Г.Пигарева, В.Ф.Тумпунова, М.Н.Нурмагамбетов, Т.С.Бимагамбетов успешно защитили кандидатские диссертации. В педагогическом процессе преподаватели кафедры наряду с традиционными методами широко применяют деловые игры, решение задач повышенной сложности физического практикума, виртуальный лабораторный практикум, информационно-коммуникационные технологии и т.д. Сотрудники кафедры выполняют большую методическую работу. Доценты В.Ф.Тумпунова, Л.Г.Пигарева, старшие преподаватели Н.Д.Бектурганова, А.И.Давлетьярова, П.Г.Бахирев являются соавторами учебно-методических пособий по различным разделам физики.

В своей деятельности кафедра уделяет большое внимание организации и проведению научной студенческой работы, ежегодно на конференции готовится 8-12 студенческих докладов. В научном кружке студенты ведут работы, связанные в основном с тематикой кафедры.

Коллектив кафедры, сохраняя преемственность поколений, постоянно стремится к совершенствованию учебно-методической, научно-исследовательской и воспитательной работы. Кафедра ведет научно – методическую работу по инициативной теме «Разработка системно – методического обеспечения учебного процесса, индивидуальной и СРС по физике». В настоящее время преподаватели работают над созданием электронных учебников, отдельных курсов лекций по различным темам, создают электронные базы данных для самостоятельной работы по решению задач. Кроме того, используется в учебном процессе виртуальный лабораторный практикум.

В апреле 2005 г. проведена научная конференция, посвященная 100-летию создания специальной теории относительности. На кафедре функционируют 2 студенческих научных кружка: «Техническая физика» и «Современная физика». Ежегодно студенты принимают участие в студенческих конференциях и республиканских студенческих олимпиадах. По результатам своей научно – методической работы преподаватели кафедры выступили с докладами на различных научных конференциях, и ими были опубликованы более 35 работ.

Кафедра математики

А.С.Байарстанова, заведующая кафедрой

Организована в 1963 г. За время своего существования преподавателями кафедры был пройден длительный путь по совершенствованию методов обучения сложной фундаментальной дисциплины. Подготовлено 6 кандидатов физико-математических наук. Они окончили аспирантуру в МГУ им. М.Ломоносова, Институте математики при Академии наук Каз. ССР и в других ведущих вузах РФ и страны. Разработаны методические пособия по курсам «Высшая математика», «Математическое моделирование», внедрены компьютерные технологии обучения и контроля знаний студентов, созданы обучающие и контролирующие программы,

пакеты программ по решению прикладных задач.

Огромную роль в становлении кафедры, как одной из ведущих в институте, сыграли бывшие заведующие, доценты Кобланова У.Б., Байарстанова А.С., Ильясов И.И., а также доценты Кенжегулов К.Х., Жумагалиева А.Г., Махмудова Ш.Д., преподаватели Егорова Л.М., Гумаров Ж.Г., Мустажапов Б.А., Темиргалиев С.И., Матушкина Л.А., Абдрахманова Р.А., Айтбаева А., Садыкова Г.А.

Кафедра выполняет научно-методическую тему «Совершенствование форм и методов обучения студентов аграрных и технических специальностей курсу математики», широко используя современный учебно-методический комплекс и дидактический материал дисциплины.

Кафедра «Общетехнические дисциплины»

Джапаров Р.Р., заведующий кафедрой

Образована в сентябре 1964 г. в составе трех преподавателей – Сагнаева К.С., Алышева С.К., Четверкиной К.Г. Со дня основания кафедрой в разные годы заведовали: Сагнаев К.С. (с 1964 по 1970 гг., с 1978 по 1985 гг.), Исаев В.А. (с 1970 по 1978 гг.), Сакара Д.В. (с 1985 по 1993 гг.), Джапаров Р.Р. (с 1993 по 1998 гг.).



*Исаев В.А. - бывший
заведующий кафедрой ОТД,
канд. техн. наук*

В 1965 г. на кафедру приняты Гребенюк И.А. и Ермаков Ю.Б., а в 1969 г. – кандидат технических наук, доцент В.А. Исаев. С его приходом качественно улучшился уровень учебно-методической работы, созданы специальные лаборатории по сопротивлению материалов и деталям машин, оборудованы аудитории по начертательной геометрии и черчению.

С 1970 г. кафедра стала пополняться выпускниками факультета. Так были приняты: Диков О.С., Махорин А.Г., Тен А.С., Сакара Д.В., Утегенов М.А., Нуралин Б.Н., Джапаров Р.Р., Кухта В.С., Тюрин А.Н., Гроздов В.А. Многие из них в дальнейшем обучались в очной аспирантуре в городах: Саратов, Ленинград, Челябинск, Краснодар и успешно защитили кандидатские диссертации. С начала 90-х годов на кафедру приняты Джаналиев Е.М., Касимов Е.С., Кубашева Ж.К., Бакушев А.А., Хамсин А.М., Дусенов М.К., Нуралин А.Ж., Кашбаев А.А., Сарбалина Б.Д., Галиев М.С., Биниязов А.М., Сагиров А.Е.

Особенно хотелось бы особо отметить период заведования кафедрой кандидатом технических наук, доцентом Сагнаевым К.С. В это время значительно окрепла ее материальная база, лаборатории кафедры оснащались современным оборудованием и техническими средствами обучения. Проводилась большая организационно – методическая работа по повышению качества проведения лекционных и лабораторно - практических занятий, оформлению аудиторий наглядным материалом, демонстрацион-



*Учебные занятия проводит канд. техн. наук
Сагнаев К.С.*

ными и обучающими стендами.

Дисциплины, читаемые на кафедре, изучаются, как правило, на младших курсах инженерных специальностей и входят в блок базовых дисциплин инженерного образования.

Кафедра «Ремонт и эксплуатация машинно-тракторного парка»

Г.И.Оверченко, доцент

Создана в 1967 г. путем выделения из состава кафедры «Механизация сельскохозяйственного производства», которую возглавил к.т.н., доцент Иванов А.И. Кафедра осуществляла подготовку по двум важнейшим для инженера-механика сельского хозяйства дисциплинам «Ремонт машин» и «Эксплуатация машинно-тракторного парка». В числе первых преподавателей на кафедре были к.т.н. Логинова Т.Б., Лытяков А.М., Молчанов Е.А. и преподаватели Тасимов Е.Б., Раченков З.Ф., Черкашин Г., Кузнецов Г.А. и др. В тот период кафедра располагалась в нетиповых помещениях учебного корпуса №3, который был приспособлен для учебного процесса по изучению дисциплины «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники». На все специальные кафедры был всего лишь один трактор МТЗ-50. Первые годы были временем тяжелых испытаний. Не хватало не только аудиторий, но и учебных пособий, литературы. Несмотря на трудности организационного периода, коллектив кафедры успешно справился с возложенными на него задачами. Недостаток литературы и учебных пособий компенсировался большим числом учебно-методических разработок, которые подготовили и размножили сотрудники кафедры. Недостаток специализированных лабораторий восполнялся организацией лабораторных работ по техническому обслуживанию, диагностированию и ремонту машин в условиях мастерской учебно-опытного хозяйства «Фрунзенское» – «Меловые горки». Все это было связано с большими физическими и моральными нагрузками как со стороны преподавателей, так и студентов.

В 1972 г. кафедра разместилась в новом корпусе факультета, являющегося частью нового современного комплекса института. Приобретено потребное количество нового учебного оборудования, установка которых производилась преподавателями и лаборантами кафедры при активной поддержке студентов.

В период с 1972 по 1978 гг. кафедру дополнили выпускники факультета Зубов П.А., Кузнецов А.П., Аблаев А.Я., Давлетьяров А.Ш., Оверченко Г.И., Умбетов Б.Х. Свечников П.Г. и др. Продолжалось оснащение кафедры техникой, совершенствовался учебный процесс. Широко применялись технические средства обучения, учебное телевидение, подготовлены комплекты учебно-методических материалов.

С 1978 - 1988 гг. кафедру возглавлял доцент Тасимов Е.Б. За этот период сотрудники кафедры Давлетьяров А.Ш., Оверченко Г.И., Умбетов Б.Х. защитили кандидатские диссертации. Кафедра пополнилась выпускниками факультета Киргизовым В.В., Маштаковым В.П., Саткановым С.З., Бурлуцким В.В. Наряду с совершенствованием учебно-методической работы, рабочих программ, продолжилось оснащение лабораторий кафедры оборудованием. В лабораториях кафедры установлены трактор – К 701, передвижная ремонтная мастерская (МНР), агрегат технического обслуживания (АТО 9948), передвижная диагностическая установка (КИ 13905), установки для наплавки и напекания деталей и много другое оборудование.

Одновременно велась активная научно-исследовательская работа по исследованию новых методов хозяйствования МХО (Межхозяйственные производственные объединения) по ремонту и обслуживанию техники, диагностированию, повышению эффективности использования, применению современных методов восстановления деталей, оптимизации состава и количества МТП хозяйств. Объектами исследования являлись хозяйства Джамбейтинского, Зеленовского, Бурлинского, Чингирлауского районов и предприятия системы «Казсельхозтехника», на которых производилось внедрение результатов НИР.

С 1988 г. кафедру «Ремонт и эксплуатация машинно-тракторного парка» (РЭМТП) реорганизовали с разделением на две кафедры: «Ремонт машин» и «Эксплуатация машинно-тракторного парка». На вновь созданной кафедре читались дисциплины «Эксплуатация машинно-тракторного парка» и «Безопасность жизнедеятельности». Заведующим кафедрой был избран канд.техн. наук, доцент Оверченко Г.И. За этот период было продолжено оснащение кафедры учебным оборудованием. Был приобретен тормозной стенд для испытаний грузовых автомобилей, диагностический комплекс КИ – 13919, а также информационно-прогнозирующая система ДИПС. К вновь приобретенному оборудованию были разработаны соответствующие методические указания. В последующий период кафедру возглавляли канд.техн. наук, доцент Уразгалиев Т.К., в настоящее время доктор технических наук.

Большую помощь в деле обучения и воспитания молодежи оказывают ветераны кафедры, доценты, канд.техн. наук Е.А. Молчанов и А.И. Иванов. Кафедра проводит большую научно-исследовательскую работу, по ее результатам получено 12 авторских свидетельств, а в различных научных трудах опубликовано более 200 работ сотрудников.

Высокая квалификация преподавательского состава позволяет осуществлять учебный процесс на высоком методическом уровне, применять современные инновационные технологии обучения.

Кафедра «Тракторы и автомобили»

Ефремов Ю.Н., доцент

Организована в сентябре 1967 г. в результате реорганизации кафедры «Механизация сельскохозяйственного производства». Заведующим кафедрой назначен к.т.н. Смирнов В.И. На кафедре читались дисциплины «Конструкция тракторов и автомобилей», «Теплотехника и применение тепла в сельском хозяйстве», «Механизация и электрификация с/х производства», «Двигатели внутреннего сгорания» и др. На кафедре работали кандидаты технических наук Тишин Б.М., Мелехов В.Н., Фомин П.С., Дуйсекенов К.М., Кожевников А.П., Беляев А.М., Мун В.Ф., Башмаков Г.Н. и другие.

В 1973 г. на должность заведующего кафедрой «Тракторы и автомобили» был избран кандидат технических наук Мелехов В.Н. Под его руководством были организованы лаборатории по испытанию двигателей внутреннего сгорания, лаборатория по конструкции тракторов и автомобилей, лаборатория ТСМ, класс ТСО, лаборатория теплотехники. На факультете был оборудован учебный полигон, на котором проводилось обучение студентов вождению тракторов всех марок. Кафедра готовила трактористов-машинистов из числа студентов 3 курса мехфака.

Кроме учебной работы на кафедре велась и научно-исследовательская работа, в т.ч. и по хозяйственным с сельскохозяйственными предприятиями. Основные темы - «Тягово-сцепные свойства тракторов» и «Щелевание почв с целью увеличения влагозапасов». Лаборантами и учебными мастерами кафедры были Кулагин Е.Б., Ташанов Н., Фонарев А., Погодаева Л.А. С 1976 по 1985гг. доцент Башмаков Г.Н. работал зам. декана мехфака.

В 1983г. заведующим кафедрой был избран доцент А.П.Кожевников. Под его руководством активно проводилась научно-исследовательская работа по перспективным направлениям «Теплонапряженность деталей двигателей внутреннего сгорания», «Способы повышения экономии топлива двигателями внутреннего сгорания», «Снижение теплонапряженности ЦПГ». На кафедре «Тракторы и автомобили» были созданы электрические объемные модели для исследования теплонапряженности головки блока двигателей 8ДВТ-400 и А-41М. По результатам проведенных исследований преподавателями кафедры Беляевым А.М. и Рамазановым М.И. были защищены кандидатские диссертации в

ведущих вузах страны.

В 1993г. заведующим кафедрой назначают доцента Беляева А.М., который работал на этой должности в течение 3 лет. В 1995г. кафедру «Тракторы и автомобили» объединяют с кафедрой «Сельскохозяйственные машины». Заведующим кафедрой «Сельскохозяйственные машины» до этого времени работал доцент, а затем профессор А.А. Антоненко. На этой кафедре работали доценты Громов В.С., Полищук Я.Г., Бенцлер Ю.Я., Харин В.К., Ефремов Ю.Н., Мурзагалиев А.Ж., Щурихин В.К., преподаватели Сариев Ж.А., Червинский В.В., Мухамеджанов В.Х., Рожнов О.А., Тлеужанов Е.М.

Под руководством профессора Антоненко А.А. преподавателями Щурихиным В.К., Сариевым Ж.А. и Червинским В.В. проводилась научно-исследовательская работа по темам: «Крупнообъемная технология заготовки сена» и «Снижение потерь, дробления и микроповреждения зерна при уборке урожая зерновых культур». После объединения кафедра стала называться «Тракторы и сельхозмашины». Заведующим кафедрой был назначен доцент Бенцлер Ю.Я. Вместе с ним на кафедре работали: доценты Ефремов Ю.Н., Мурзагалиев А.Ж., старшие преподаватели Мулдашев М.А., Рамазанов М.И., лаборант Плаксина В.Г., учебный мастер Даулетов Н.

С 1998г. кафедра стала называться «Автомобильный транспорт», где студенты проходили обучение по более чем 50 дисциплинам.

Кафедра «Охрана труда и производственное обучение»

Молчанов Е.А., доцент

Организована в 1979 г. Заведующим кафедрой избран доцент Молчанов Е.А., ученый и педагог, под руководством которого прошел самый ответственный этап становления и оснащения кафедры. В составе кафедры работали выпускники факультета: доцент Граф В.Г., ст. преподаватель Аблаев А.Я., ассистент Асерчев Л.П. Кафедра проводила занятия на всех факультетах, вела подготовку водителей автомобиля и практическое вождение тракторов и комбайнов. Учебной базой были 3 специализированные аудитории, парк учебных машин и полигон, в составе которого было более 30 единиц различных марок машин. С большой ответственностью к своим обязанностям относились: старший лаборант кафедры Курочкин А.А. и начальник учебного полигона Исаков М.К.

Старший преподаватель Аблаев А.Я. много труда вложил в оснащение лаборатории «Охрана труда». Это был настоящий специалист своего дела. Многие годы он работал государственным инспектором труда при облсовпрофе.

Очень серьезно относился к своим обязанностям Асерчев Л.П. Все студенты, с которыми он занимался по правилам дорожного движения, сдавали экзамены в ГАИ на «хорошо» и «отлично».

По результатам соцсоревнования за 1980-1981 учебный год кафедра заняла первое место на факультете.

С 1982 по 1989гг. кафедрой заведовал Тен Андрей Сергеевич. В 1986г. на кафедру пришли выпускники факультета: Маштаков В.В., Чернояров С.К., Ширванов Р.Б.

Кафедра вела научные исследования в тесном содружестве со Всесоюзным НИИ охраны труда в сельском хозяйстве (г.Москва).

В 1989г. кафедра в связи с укрупнением перенаименована в кафедру «Безопасность жизнедеятельности», и в ее состав вошли преподаватели реорганизованной кафедры «Гражданская оборона»: Кузнецов Г.А. и Давлетов Е.А. Заведовал кафедрой с 1989 по 1994 гг. доцент Граф В.Г., а с 1995 г. Ширванов Р.Б.

Кафедра «Гражданская оборона»

Кузнецов Г.А., доцент

Начиная с 1971г. дисциплина «Гражданская оборона» как обязательная была введена в типовые учебные планы по всем специальностям института и читалась на старших курсах. Дисциплина ГО организационно входила в структуру учебной нагрузки военной кафедры, где имелась отдельная аудитория, оснащенная соответствующим оборудованием, стендами по её тематике, приборами радиационной и химической разведки.

С ростом контингента студентов возникла необходимость увеличения преподавательского состава. В 1975 г. на курс ГО был принят преподаватель Давлетов Е.А. Возросли и задачи, стоящие перед курсом ГО: повышались требования по вопросам планирования ГО на объектах народного хозяйства, организации защиты населения и сельскохозяйственного производства, комплектования и использования невоенизированных формирований ГО объекта. Поэтому в 1979г. приказом по институту создана кафедра «Гражданская оборона». В состав кафедры вошли: зав. кафедрой Оверченко И.А., старшие преподаватели Кузнецов Г.А., Давлетов Е.А., преподаватели Герасимов Н.С., Чубукин Г.П., начальник штаба ГО института Тажгалиев М.Т., учебный мастер Нурпеисов А., лаборант О.В. Саблина.

Для повышения качества подготовки и привития навыков в проектировании, с учетом требований ГО, в дипломные проекты (работы) студентов включались разделы по гражданской обороне, а в состав ГЭК входили преподаватели кафедры. Для обеспечения высокого качества подготовки студентов на кафедре была создана соответствующая учебно-материальная база. Она включала специальные учебные классы, оборудованные макетами местности, стендами по темам программы, средствами индивидуальной защиты, приборами радиационной и химической разведки, различными ТСО и контроля знаний.

С целью отработки практических действий и помощи штабу ГО института силами кафедры и студентов был создан учебный городок, на котором отрабатывались нормативы по гражданской обороне. В строительство учебного городка свой весомый вклад внесли ветераны кафедры Оверченко И.А., Чубукин Г.П., Герасимов Н.С.

Кафедра «Механизация и автоматизация животноводства»

Дуйсекенов К.М., доцент

Организована в 1967 г. До 1971 г. заведующим кафедрой был Кульпин П.И.. В составе кафедры работали преподаватели Джубаев С.Ш., Полищук Я.Б., Данилов В.Н., учебный мастер Рябинин В.М., ст. лаборант Калинин С.Ш.

Коллективом кафедры создавалась соответствующая учебно-материальная база. Были созданы пять специализированных лабораторий, которые оснащались действующим учебным оборудованием, учебно-методическими пособиями.

В 1971-1978 гг. заведующим кафедрой стал Джубаев С.Ш. Состав кафедры пополнился новыми преподавателями: канд.техн. наук, доцентом Мерзляковой С.Ф., ст. преподавателями Нечаевым Б.М., Вичкуткиной А.П., ассистентами Коневец М.Е., Бралиевым М.К. и старшим лаборантом Беловым С.

В 1978-1988гг. заведующим кафедрой работал Дуйсекенов К.М. В эти годы были приняты на работу старший преподаватель Филимонова Э.Н., ассистенты Айтиалиев Е.С., Рахимов А.А., Расторгуев В.А., Джапаров Н.Р., старший лаборант Купбаев М., учебные мастера Жетписов М., Ересько Ф., Елекринцев А.

Состав кафедры пополнился новыми преподавателями: канд.техн.наук Б.М.Баландиным и Ф.Я. Камалиевым, преподавателем Н.С. Жексембиевой, ассистентом Ж.У. Сатмухамбетовым, учебным мастером Н. Хайруллиным, лаборантом А.Т. Койшебаевой и оператором ЭВМ А. Салиным.

С 1988г. заведовал кафедрой д.т.н., профессор Е.С.Айталиев. В составе кафедры работали профессора К.М.Дуйсекенов, М.К.Бралиев, к.т.н., доценты Н.Р.Джапаров, А.П.Вичкуткина, старшие преподаватели к.т.н. Г.С.Гумаров, Э.Н.Филимонова, Н.С.Жексембиева и др.

Коллективом кафедры получено 17 авторских свидетельств, выпущено 3 книги, свыше 150 научных работ и методических пособий.

Кафедра землеустройства

Бактыгулов А.Б., доцент

Для обеспечения качественной подготовки специалистов по специальности «Землеустройство», концентрации дисциплин и ресурсов данного профиля на одной кафедре приказом по институту № 40 от 08.05.1998 г. образована кафедра землеустройства.

Зав.кафедрой утвержден следующий штат ППС и УВП: доценты Бактыгулов А.Б., Унаев М.Х., ст. преподаватели Бекентаев К.М. Кабдулова Г.А., Лапин А.Н. ассистент Хайруллина А.К., ст. лаборант Зайниева М.А., лаборант Утегалиева Н.Х. Принят также на работу ст. преподавателем по совместительству руководитель сектора топографии АО «Уралводпроект» Зверев А.М., окончивший в 1977 г. Московский институт инженеров землеустройства. Первым завкафедрой назначен доцент Бактыгулов А.Б.

С 1998-1999 уч.года кафедра взяла курс на материально-техническое оснащение учебного процесса и обновление учебно-методического материала в соответствии с требованиями нормативных материалов.

В 1998 г. заключен Договор о сотрудничестве в области высшего и послевузовского образования между ЗКАУ и Государственным университетом по землеустройству, (г.Москва) в соответствии со статьями 8,12 договора между Республикой Казахстан, Республикой Беларусь, Киргизской Республикой и Российской Федерацией об углублении интеграции в экономической и гуманитарной областях (от 29.03.1996 г.), исходя из посылки, что творческое сотрудничество вузов двух государств будет способствовать развитию и совершенствованию уровня исследований и повышению качества подготовки инженерных кадров, выходу на уровень мировых требований по качеству подготовки специалистов. В рамках Договора в 1998-1999 уч. году был приглашен для чтения цикла лекций профессор ГУЗ, заслуженный землеустроитель РФ Троцкий В.П. Последующие годы в ГУЗ направлялись для обучения в течение уч.года (4 курс) лучшие студенты, обучающихся по специальности «Землеустройство». С целью совершенствования качества учебных дисциплин налажен тесный контакт с такими организациями, как областной комитет по управлению земельными ресурсами и землеустройству, областным филиалом Гос НПЦ зем, ТОО «Уралводпроект», проектным институтом «Газжобалау» и др. В последующем из фонда Зап.КазГДП НПЦзем приобретены планы внутрихозяйственного и межхозяйственного землеустройства, планы землепользования без проектных элементов, сборники нормативных актов по земельным отношениям и землеустройству и другие наглядные пособия. В результате неоднократных командировок доцентов Бактыгулова А.Б. (Алматы, Астана, Атырау), Унаева М.Х. (Саратов), старших преподавателей Лапина А.Н. (Москва, Саратов), Кабдуловой Г.А. (Казань, Атырау) постоянно пополнялся фонд библиотеки университета учебно-методической литературой и фонд кафедры геодезическими приборами.

В последующие годы приглашены на работу опытные производственники, выпускники землеустроительных вузов: Акишева С.Н. (ГУЗ, 1990), Бургазова Т.В. (ГУЗ, 1977), Грищенко А.М. (Беларусская с/х академия, 1959), Утегенова Б.К. (ЛСХИ, 1988).

В учебном процессе кафедры широко практиковалось использование производственных землеустроительных дел. Студенты тщательно анализировали соблюдение землеустроительного процесса, содержание землеустроительной документации и землеустроительных решений. Значительно расширилось содержание землеустроительного проектирования. Особенно это касается межхозяйственного землеустройства. В курсовом проекте по этому разделу стали разрабатываться такие вопросы, как выделение земель для фонда перераспределения крестьянских хозяйств, образование землевладений и землепользований новых предприятий сельскохозяйственного и несельскохозяйственного назначения, установление черты городов и других населенных пунктов. Изменилось содержание всех дисциплин и курсовых проектов. Они стали удовлетворять требования рыночных отношений и современные производственные условия. Развитие промышленности и сельского хозяйства страны сочетается с изучением природных ресурсов. Элементы географической среды (недра, почва, водные ресурсы, климат и др.) – это окружающий нас мир во всем бесконечном многообразии своих проявлений. Успешное решение всех природоохранных задач во многом зависит от того, насколько специалисты, работающие в различных отраслях народного хозяйства, представляют себе их важность. Ни один вопрос охраны окружающей среды не может быть правильно решен без прочной научной основы, без изучения воздействия человека на основные естественные ресурсы и процессы. Научный подход позволяет устанавливать связи между явлениями природы, определять пути рационального использования ее ресурсов, избегать ошибок, обычных при узковедомственном подходе к их эксплуатации. В этой связи основополагающими дисциплинами науки о земле и природопользования на кафедре являются «Основы геологии, геоморфологии и гидрологии», «Основы природопользования», «Экология и мониторинг земель», «Ландшафтоведение», которые изучаются на 1-2 курсах. Одной из специфических форм обучения землеустроителей является учебная полевая практика. В полевых условиях приобретает опыт общения с природой, навыки переносить невзгоды природных явлений. Смена аудиторных занятий на занятия в полевых условиях повышает интерес студентов к этому очень важному виду учебной работы, их организация позволяет осуществить системный подход в проведении практик, когда результаты одних практик могут быть использованы другими, способствуя усилению межпредметных связей.

Студенты первого курса проходят учебные полевые практики по основам геологии, гидрологии и геоморфологии, ландшафтоведению. На территории области в радиусе до 100 км от областного центра имеются около 10 геолого-геоморфологических и ландшафтных объектов, представляющих научно-практический интерес. Доцентом Бактыгуловым А.Б. и ст.преподавателем Кабдуловой Г.А. выпущено учебно-методическое пособие «Геологические экскурсии по просторам Приуралья». Для использования студентами во время геологических походов

Студенты 2-3 курсов проходят учебные практики по геодезии и



Занятия проводит ст.преподаватель
Лапин А.Н.

геодезическим работам при землеустройстве. В задачи данных дисциплин входят вопросы представления о характеристике качества и корректировке планово-картографического материала, а также о геодезических работах, выполняемых при осуществлении противозерозионной системы мероприятий и рекультивации земель, планировке сельских населенных мест, проектировании и строительстве мелиоративных объектов.

Практика по фотограмметрии у студентов 3 курса ежегодно проводится на учебном полигоне при Саратовском Государственном университете им. Н.Г.Чернышевского под руководством ст. преподавателя Лапина А.Н. Здесь помимо практики студенты посещают компьютерный класс по фотограмметрии, где знакомятся с достижениями науки и техники в области фотограмметрии. После окончания теоретических курсов и курсового проектирования на 3-4 курсах студенты направляются в различные производственные организации для прохождения производственно-технологической и преддипломной практики, где они, как сотрудники, участвуют в разработке схем, проектов межхозяйственного и внутрихозяйственного землеустройства, проводят различного уровня обследования территорий, решают практические вопросы современного землеустройства.



Студенты на строительных объектах города

Наибольшее внимание коллектив уделяет учебно – методическому процессу. Систематически разрабатывались и обновлялись методические указания по выполнению курсовых проектов и других видов занятий. Изданы учебные пособия: «Историческая геология», «Агрономические руды», «Основы природопользования», «История нефтегазовой промышленности». Всего издано более двух десятков методических указаний (Бактыгулов А.Б., Лапин А.Н., Кабдулова Г.А., Бургазова Т.В.).

Особенность научной работы кафедры – это не только реализация их результатов в методических рекомендациях, но прежде всего их использование в учебном процессе. Кафедрой издано 2 сборника научных трудов объемом 12 п.л., опубликовано 62 научных статей, в т.ч. 17 учебно-методических пособий. Сделано 26 научных докладов на конференциях различного уровня. В 2000-2001 уч.году осуществлен первый выпуск инженеров-землеустроителей.



Камеральная обработка материалов по фотограмметрии

Экономический факультет

Ибыжанова А.Д., декан факультета

Свою историю факультет начинает с 1963 г. как агроэкономический. Первый декан – к.э.н., доцент Конкин А.А. (1963-1965). В год организации факультета принято 45 студентов по специальности «Экономика и организация сельского хозяйства» и 55 студентов по специальности «Агроэкономика». Начиная с 1964г. велась подготовка кадров по специальности «Бухгалтерский учет в сельском хозяйстве».

Много энергии, знаний и труда вложили в становление и развитие факультета до 2000 года деканы: Кенжегулов Х.К. (1965-1969), Мясоутов Р.Х. (1969-1971, 1972-1974), Хаиров Б.Х. (1971-1972), Гумаров Б.Г. (1974-1978), Ермеккалиев Ш.Б. (1978-1988), Тастемиров А.Г. (1988-1990, 1992-1996), Толебаева Б.Т. (1990-1992), Мендалиева С.И. (1996-1998), Сатканова Р.Г. (1998-2000).

Коллектив экономического факультета работал по следующим направлениям:

- подготовка высококвалифицированных кадров для АПК на уровне требований квалификационных характеристик и типовых учебных планов;
- проведение НИР по актуальным проблемам социально-экономического развития региона и оказание помощи производству.

Выпускники факультета успешно работают не только в Западно-Казахстанской области, но и других областях Казахстана, в ближнем и дальнем зарубежье. Среди них: Джумагалиев Е.М. – зам.акима ЗКО по экономике, Абдрахманов М.М. – зам.акима Актауской области, экс-депутат Мажилиса Парламента РК Землянов В.Я., акимы районов: Церковников С.Н., Сисатов Р., Сунешов З.Н., руководители госучреждений и частных фирм региона: Хайретдинов Л., Хамзин А., Суербаев Г., Таушанбаев К., Турсынов С., Едгин К., Сапаргалиев Р., Таушов Н.

До 1988 г. функционировало 7 кафедр: Экономика социалистического сельского хозяйства, Организация производства сельскохозяйственных предприятий, Экономическая кибернетика, Бухгалтерский учет и финансы, Анализ хозяйственной деятельности и статистика, Управление и советское право, Иностранный язык.

Весомый вклад в становление факультета внесли заведующие кафедрами: Кенжегулов Х.К., Гумаров Б.Г., Гиззатов Е.Х., Солоха Н.Н., Воронова А.М., Ахметов К.Г., Джумашев Б.К., Толебаева Б.Т., Ковель П.В., Шамгонов А.Ш., Вишневская А.П., Исакова Б.Г., Исмагулов А.Д., Вишневский Н.Д., Мансурова М.А., Жаксыгалиева С.Ж., Габдрахманов Е.Г., Сатканова Р.Г., Траисова Т.Н., Бурахта А.Н., Есеналиев Б.С., Бисенов С.Х.

Одновременно с подготовкой специалистов ППС факультета все эти годы проводил значительный объем НИР: разработка экономических методов хозяйствования и управления, повышение экономической эффективности организации труда и производства, совершенствование экономических отношений в АПК и т.д. Многие преподаватели выполняли хозяйственную работу по внедрению чековой формы контроля и по разработке организационно-хозяйственного плана предприятий. С 1987 г. под руководством доцента Бисенгазиева М.Б. функционировала научно-исследовательская лаборатория как самостоятельная хозрасчетная единица. Лабораторией изучались проблемы рационального использования ресурсного потенциала хозяйств в ряде районов нашей области.

Факультет поддерживал тесные связи со многими ведущими вузами Казахстана, России, Украины и других стран СНГ. С 1978 по 1988 гг. было направлено в аспирантуру различных вузов более 20-ти молодых преподавателей. Защитили диссертации выпускники факультета: К.А.Исмурзин, М.М.Даришев, Б.Т.Толебаева, Н.У.Турдалиев, А.Н.Бурахта, Н.Н.Пашенко, Ш.Х.Суербаев, М.А.Мансурова, Т.Н.Траисова, Г.И.Нестеренко, Р.Г.Сатканова, А.Д.Махмудов, Ж.Ж.Жумаев, Р.С.Габдуалиева, Б.К.Сагинова, Л.И.Кусаинова, Б.С.Есеналиев, Е.Х.Гиззатов и

многие другие. Большинство из них работали в стенах родного университета, успешно сочетая организаторскую работу с обучением и воспитанием будущих специалистов народного хозяйства.

Преподаватели факультета имели возможность через каждые пять лет проходить повышение квалификации в ведущих вузах России (ТСХА, Финансовая академия, Краснодарский СХИ), Украины (сельскохозяйственная академия), Казахстана (Каз.ГАУ, Университет "Туран"). Благодаря налаживанию связей с зарубежными странами несколько преподавателей факультета имели возможность пройти стажировку за рубежом: в Германии — профессор Ахметов К.Г., доценты Сатканова Р.Г., Умирзаков К.У., Есеналиев Б.С., в Южной Корее — доцент Мендалиева С.И., Израиле — доцент Траисова Т.Н., ст.преподаватель Мурадимова Г.М.

Кафедра экономики и организации предприятий

Траисова Т.Н., профессор

Организована в сентябре 1965 г. под названием «Экономика социалистического сельского хозяйства». В составе кафедры работали: зав.кафедрой канд.экон. наук Конкин А.А., преподаватели - Гринченко А.Ф., Вишневская А.П., Вишневский Н.Д., Самохвалова Н.А.

В сентябре 1966 г. была организована кафедра «Организация с.-х. предприятий». Зав.кафедрой избран канд.экон. наук, доцент Кузнецов А.В., и составе кафедры работали канд.с.-х. наук, доцент Заика И.Е., ст.преподаватели Дубовик Н.И., Селин В.Н., Тухватуллина Н.Г., ассистенты Михалина М.А., Шалиманов Ю.Н., Каллистратова Н.М. С 1967 г. на кафедре работал Ахметов К.Г., он впоследствии с 1968 по 1972 гг. работал заведующим этой же кафедры.

Кафедра обеспечивала ведение основополагающих для специальности «Экономика и организация сельского хозяйства» дисциплин, таких как экономика сельского хозяйства, организация производства с.-х. предприятий, нормирование и оплата труда, управление, основы советского права. В эти годы шло формирование коллектива и становление материальной базы факультета. Из числа первых выпускников были оставлены для работы на преподавательских должностях Исмурзин К.А., Даришев М.М., которые впоследствии защитили диссертации.

В разные годы кафедрой заведовали Джумашев Б.К., Габдрахманов Е.Г., Толебаева Б.Т., Исмагулов В.Д., Суербаев Ш.Х., Сатканова Р.Г.

В 1992г. кафедра стала называться "Организация сельскохозяйственного предпринимательства". В 2000 г. на базе слияния кафедр экономических дисциплин трех вузов г.Уральска кафедра была вновь переименована в кафедру "Экономика и организация предприятий", где работали 15 преподавателей, из них 1 профессор, 5 доцентов, 5 ст.преподавателей и 4 преподавателя. Возглавляла кафедру канд.экон. наук, профессор Траисова Т.Н.

На кафедре функционировала аспирантура, где обучалось более 10-ти аспирантов. Под руководством профессора Траисовой Т.Н. и доцента Мансуровой М.А. защитили кандидатские диссертации 4 чел., и 5 соискателей готовятся к защите. Профессором Траисовой Т.Н. и доцентом Умирзаковым К.У. издано учебное пособие "Основы маркетинга" с грифом МОН РК.

Кафедра менеджмента и маркетинга организована в 1978 г. путем выделения из состава кафедры «Организация с.-х. производства» и называлась «Управление и советское право». Первоначальный состав: зав. кафедрой Ахметов К.Г., преподаватели - Солоха Н.Н., Даришев М.М., Кожаниязова Х.М., Миниус М.Ж. В последующие годы кафедрой заведовали Солоха Н.Н., Турдалиев Н.У., Есеналиев Б.С. В 1999 г. кафедра преобразована в департамент

«Менеджмент и экономика», и возглавил ее профессор Ахметов К.Г., а с 2000 г. - перенаименована на кафедру «Менеджмент и маркетинг».

До 2000 г. кафедру возглавлял профессор, член-корр. АЕН РК Ахметов К.Г. За его плечами был многолетний опыт руководящей деятельности в партийно-советских и хозяйственных органах районного и областного уровней. Всестороннее знание системы и механизмов совершенствования социалистического сельскохозяйственного производства послужили основой его успешной и результативной деятельности в течение четверти века на должности проректора по научной работе института. Он заслуженный деятель Казахстана, автор более 20 монографий и учебников, научный руководитель 15 аспирантов и соискателей, из которых 6 защитили диссертации.

Кафедра экономической теории. Ее родоначальницей была кафедра политэкономии и философии, созданная в 1966 г. У истоков кафедры были такие замечательные люди, как доценты Гумаров Б.Г., Мясоутов Р.Х., Олексенко И.Г., Карманов Н.М., Тимофеева Е.В., Тастемиров А.Г., Чернов Ю.В., Хусаинова Л.И., Ким А.А.

Огромный вклад в становление и развитие кафедры внес доцент Мясоутов Р.Х. В годы его заведования кафедрой (1972-1982) была проделана большая работа по улучшению учебно-методической работы, комплектованию кафедры молодыми учеными. Именно в эти годы из 13 преподавателей 8 стали кандидатами экономических наук. Остепененность кафедры составила 70%. Это Мясоутов Р.Х., Тастемиров А.Г., Дьякова В.Г., Фетисов В.С., Хусаинова Л.И., Ким А.А., Досмагамбетов В., Махмудов А.Д.

В 1995 г. кафедра была объединена с кафедрой «Экономика», а с 1999 г. вошла в состав департамента «Менеджмент и экономика». 14 мая 2000 г. путем объединения отдельных дисциплин 3 кафедр: менеджмента и экономики (ЗКАУ), экономики (гуманитарного института) и общественных наук (института искусств) вновь организовывается кафедра «Экономическая теория». Зав. кафедрой была назначена доцент Габдуалиева Р.С. Кафедра обеспечивала преподавание 10 дисциплин и активно вела учебно-методическую, научную и воспитательную работу.



Встреча с первыми выпускниками экономфака, 1978 г.

Факультет финансов и бухгалтерского учета

Шамгонов А.Ш., профессор



Факультет Финансов и бухгалтерского учета выделен из состава экономического факультета в 1993 г. в связи с резким ростом контингента студентов, открытием новых финансовых специальностей и необходимостью их эффективного учебно-методического, кадрового и научного обеспечения. С момента его образования и до 2000 г. факультет возглавлялся член-корр. АЕН РК Шамгоновым А. Ш. Подготовка кадров осуществлялась по 3 специальностям:

- «Финансы и кредит»;
- «Бухгалтерский учет и аудит»;
- «Информационные системы» (в отраслях применения).

Кафедра «Бухгалтерский учет и аудит»

Подготовка кадров по специальности «Бухучет в сельском хозяйстве» на факультете началась с 1964 г. В связи с этим в 1967 г. открыта кафедра «Бухучет и сельскохозяйственная статистика». В ее составе работали 8 преподавателей под руководством зав.кафедрой Вишневской А.П.

Первый набор студентов специальности «Бухучет в сельском хозяйстве» составил 50 чел. Для полного удовлетворения потребности сельского хозяйства региона в специалистах учетного профиля с высшим образованием план приема студентов в последующие годы был увеличен до 75 человек в год на дневное обучение, а также начата их подготовка по заочной форме. Преподаватели кафедры Гришина С.Ф., Бисенов С.Х., Гринченко А.Ф., Изимкулова А.М., Казакова А.Г., Казирин В.Н., Айдарова А.Н., Шульманова Р.Н., Сатубалдина Ш. внесли огромный вклад в формирование материальной и учебно-методической базы кафедры, обеспечили подготовку специалистов учетного профиля на достаточно высоком уровне. Многие из первых преподавателей кафедры в последующем защитили кандидатские диссертации и руководили кафедрой. Так, с 1974 г. кафедрой руководил доцент Шамгонов А.Ш., в последующем декан факультета финансов и бухгалтерского учета ЗКАТУ, с 1981-1985 гг. - доцент Гришина С.Ф., с 1985 - 1987 гг. - доцент Бисенов С.Х., с 1993-1995 гг. - ст. преподаватель Баетова М.Т., с 1995-2000 гг. - доцент Исакова Б.Г.

Кафедра наряду с учебной работой занималась научными исследованиями, выполняли хозяйственную работу по внедрению чековой формы контроля и разработке организационно-хозяйственного плана предприятий. Активно участвовали в работах по внедрению чековой формы контроля на предприятиях сельского хозяйства Уральской, Гурьевской, Актюбинской областях ст. преподаватель Бисенов С.Х., доценты Шамгонов А.Ш., Гришина С.Ф. и др.

В 1985 г. из кафедры выделены дисциплины «Общая теория статистики», «Сельхозстатистика», «Математическая статистика», «Анализ хозяйственной деятельности», «Планирование народного хозяйства», и на их основе образована новая кафедра «Анализ хозяйственной деятельности и статистики», которую возглавил доцент Изимкулов К.А., а в

последующие годы - доцент Гиззатов Е.Х. (1986-1997 гг.), - доцент Сариева К.М. (1997 - 1999 гг.)

В 1992 г. из кафедры выделены финансовые дисциплины и образована кафедра «Финансы и денежное обращение», а на кафедре бухгалтерского учета остались учебные дисциплины только по бухучету и контролю. В эти годы на кафедре работают 13 преподавателей, из них 1 доктор и 3 кандидата наук, 2 профессора, 2 доцента, 2 ст. преподавателя и 7 преподавателей. Возглавляла кафедру доцент Исакова Б.Г. (1995-2000 гг.) Все преподаватели имели базовое образование, опыт практической и педагогической работы. Ежегодно преподаватели кафедры повышали свою квалификацию путем прохождения ФПК в ведущих вузах республики и на курсах внутри университета.

Кафедра призвана формировать у будущих специалистов навыки аналитического и экономического мышления. Она обеспечивает преподавание более 20 дисциплин: «Принципы бухгалтерского учета», «Промежуточный финансовый учет», «Финансовый учет», «Управленческий учет», «Бухучет в отраслях», «Бухучет бюджетных организаций», «Налоговый учет», «Налоговый контроль», «Учет и отчетность в банках», «Учет и отчетность в фин.органах», «Теория аудита», «Аудиторство», «Основы аудита», «Банковский надзор и аудит», «Финансовый контроль и аудит», «Особенности организации учета в зарубежных странах», «Организация работы бухгалтерского аппарата» и др. Неотъемлемой частью деятельности кафедры является поиск новых форм активизации учебного процесса, организации СРС и привлечения студентов к научным исследованиям. Углубленному изучению отдельных курсов способствуют проблемные лекции, дискуссионный характер семинарских занятий, использование элементов деловых игр, решение производственных ситуаций.

По результатам НИРС на кафедре ежегодно выполняются студентами очного и заочного обучения более 60-70 дипломных работ, на республиканский конкурс направляются 5-8 научных работ студентов.

Научная работа ведется по теме: «Разработка научных основ и практических предложений по совершенствованию учета реальной экономики в условиях рынка». На кафедре под руководством профессора Шамгонова А.Ш. и доцента Исаковой Б.Г. работают 4 аспиранта заочного обучения. В 2000 г. защитила диссертацию аспирант кафедры Ахонова Г.К., научный руководитель профессор Шамгонов А.Ш. За 37-летнюю историю кафедрой подготовлено более 4000 дипломированных специалистов, многие из которых ныне работают на руководящих должностях республиканского, областного и районного уровней: Утеулина Х. - заместитель президента АО «Казына», Искалиев Г. – управляющий БРК Салиева А. – директор ЗКФ «Темирбанка», Керелбаев С. - зам. акима Мангистауской области, Курманова А., Хамитов А., Бекназаров К., Айдаров К. Дильмуханов М. и др.

Кафедра «Финансы и кредит»

Кафедра создана в 1992 г. в соответствии с задачами развития экономического образования Республики Казахстан в условиях рыночной экономики с целью качественной подготовки бухгалтеров-финансистов. Зав. кафедрой с 1992 по 1994 гг. был доктор экономических наук, Фетисов В.Д. Кафедра была немногочисленной, в составе опытных преподавателей Бисенова С.Х., Курмановой Г.Т., Жировой Г.В. и молодых - Джубанышева Г.С., Бисембиной Э.С., Карпенко Л.Н., Гравшенковой В.Б. Занятия велись по дисциплинам: «Финансы, кредит и денежное обращение», «Финансы и налогообложение». Выполнялась по заказу НАЦАИ хозяйственная исследовательская тема: «Совершенствование налогообложения в сельском хозяйстве Западного региона Республики Казахстан».

С 1994 по 1999 гг. кафедрой заведовала Жирова Г.В. В этот период велась работа по освоению новых финансовых дисциплин, которые вводились в постоянно меняющиеся учебные планы. Штат кафедры пополнялся выпускниками института: Утешова Ж.С. (1994 г.), Ахонова Г.К. (1995 г.), Салимбаева Ш.Д. (1996 г.), Дюсембиева К.Г. (1997 г.). С 1999 по 2001 гг. кафедрой заведовал доцент Бисенов С.Х.

С сентября 1997 г. по специальности «Финансы и кредит» введены специализации: «Налоги и налогообложение», «Госбюджет», а с 1998 г. – «Организация банковского дела». В последние годы на кафедре работали 10 преподавателей, в т.ч.: 2 доцента – Жирова Г.В., Курманова Г.Т., 4 ст.преподавателя – Ахонова Г.К., Утешова Ж.С., Салимбаева Ш.Д., Сергалиева Р.Б., 4 преподавателя – Дюсембиева К.Г., Султанова З.Х., Тюмамбаева А.Г., Буланова Н.К. За кафедрой закреплено 24 дисциплин. Специальность «Финансы и кредит» пользовалась наибольшей популярностью у потребителей.

Кафедра «Информационные технологии в экономике»

Первоначально кафедра (1970г.) называлась «Экономическая кибернетика» и функционировала в составе экономического факультета. Ее заведующим был кандидат физ.-мат.наук, доцент Кенжегулов Х.К., в последующем: д-р экон. наук Ковель П.В., кандидаты наук Исмурзин К.А., Гиззатов Е.Х., Бурахта А.Н., Аринкин Е.А., Нестеренко Г.И.

В 1997г. кафедра получила название «Компьютерные технологии» и с 2000 г. – «Информационные технологии в экономике».

В конце 90-х гг. на кафедре работали более 20-ти преподавателей, в т. ч. 1 профессор, 2 доцента, 3 кандидата наук, 9 ст. преподавателей, 11 преподавателей.

В становление кафедры в разные годы посильный вклад внесли профессор Ковель П.В., доценты Гиззатов Е.Х., Исмурзин К.А., Самохвалова Н.А., Родина Л.Г., Бурахта А.Н., Михайлов В.А.

ППС кафедры в 80 - 90-е гг. разрабатывали научные проблемы, связанные с моделированием экономических процессов в АПК, оптимизацией специализации сельскохозяйственного производства, автоматизацией обработки экономической информации (Ковель П.В., Гиззатов Е.Х., Пашенко Н.Н. и др.). Преподаватели Сариева К.М. и Гиззатов Е.Х. участвовали (1985-1992гг.) в областной программе внедрения арендного подряда в сельскохозяйственных предприятиях, чековой формы контроля затрат и в научных исследованиях по эффективному использованию ресурсного потенциала сельскохозяйственных предприятий области. Исследования преподавателей были направлены на решение задач, связанных с использованием информационных технологий в различных сферах, разработкой инвестиционной политики и перспектив развития отраслей экономики Западно-Казахстанской области.

Материальная база кафедры постоянно развивалась и начиналась с конторских счет и механических вычислительных машин: арифмометров «Феликс», ВК2, «Аскота» (суммирующая и бухгалтерская), и ЭВМ «Наири-2». Постепенно заменялся парк машин: «Электроника», «Искра», «ДВК», «Корвет», ЕС1841, IBM-286.

Кафедра была оснащена новейшей компьютерной техникой и сетевым оборудованием, в т.ч. имеются восемь компьютерных классов с компьютерами типа PENTIUM, объединенных в единую локальную сеть с выходом в Интернет. Доступ в систему Интернет осуществляется через собственную выделенную радиорелейную линию с пропускной способностью к глобальным информационным ресурсам 256К. Имеется все необходимое, соответствующее профилю подготавливаемых специалистов, программное обеспечение.

По инициативе доцента Аринкина Е.А. в 2000 г. организована студенческая лаборатория офисных систем под руководством преподавателя Локтева А.Е. Сотрудники лаборатории внедрили на предприятиях и организациях г. Уральска автоматизированные бухгалтерские программные системы, адаптированные к казахстанским стандартам бухгалтерского учета, в частности, такие, как: «1С: Предприятие», «1С: Бухгалтерия 7.7», «1С: Платежные документы ЛОС» и т.д.

На кафедре подготовлены к изданию электронные учебные материалы, в т.ч. с использованием мультимедийных технологий на электронных носителях.

Основное направление деятельности кафедры - обеспечение специальной подготовки студентов в сфере современных информационных технологий в экономике.

Информационные технологии использовались в учебном процессе при изучении общепрофессиональных и спецдисциплин: компьютеризация бухгалтерского учета, статистика, управленческий и финансовый анализ, анализ проектов и т.д.

Факультет повышения квалификации

Исмагулов В.Д., бывший проректор ФПК ЗКСХИ



Интенсификация АПК, широкое внедрение в производство достижений науки и техники в 70-80 гг. XX века остро поставили вопрос необходимости всеобщего обучения специалистов. Наряду с подготовкой кадров сельского хозяйства в эти годы Правительством и МСХ СССР перед региональными вузами была поставлена задача организации системы переподготовки и повышения квалификации специалистов колхозов и совхозов. Это было вызвано также тем, что головные сельскохозяйственные вузы страны (Москвы, Ленинграда, Алматы) были не в состоянии полностью удовлетворить потребность в повышении квалификации аграрных кадров с высшим образованием. К тому же, к этому времени институт уже имел соответствующий кадровый и материально-технический потенциал для решения данной проблемы в регионе. Поэтому на основании решения Главного управления высшего и среднего сельскохозяйственного образования МСХ СССР в 1978 г. в

институте открыт факультет повышения квалификации специалистов колхозов и совхозов, утверждена структура факультета, объем финансирования.

Факультет повышения квалификации (ФПК) функционировал в Западно-Казахстанском сельскохозяйственном институте (Зап.Каз.СХИ) с 1978 по 1994 гг.

Первостепенной задачей ФПК Зап.Каз.СХИ являлась подготовка и переподготовка специалистов колхозов и совхозов (агрономов, зооинженеров, экономистов, бухгалтеров, инженеров-механиков и др.) и повышение квалификации бывших выпускников института с учетом новейших передовых технологий сельскохозяйственного и агропромышленного производства, внедрению передовых форм организации и оплаты труда, внутрихозяйственного и полного хозрасчета предприятий Западно-Казахстанского региона (Западно-Казахстанской, Атырауской, Актыубинской, Мангистауской и частично Кызыл-Ординской областей).

Для ФПК были выделены специальные аудитории и лаборатории, кабинеты вычислительной техники, автобус для проведения выездных занятий в передовых сельскохозяйственных предприятиях: совхозы им.газеты «Правда» Джамбейтинского (Сырымского) района, им. В.И.Ленина Таскалинского района, госплемзаводы «Анкатинский» и «Чапаевский» Акжайкского района, колхоз им.Амангельды Теректинского района, учхоз ЗКСХИ «Фрунзенский», Уральская Госсельхозопытная станция и др. Работа факультета была организована в тесном контакте с основными заказчиками – Управлениями сельского хозяйства 4 областей Западного региона Казахстана. Ежегодно проходили переподготовку и повышение квалификации более 500 слушателей. Установленные сроки обучения позволяли в полном объеме довести до слушателей новые теоретические знания и показать передовой опыт ведения сельскохозяйственного производства в базовых хозяйствах. На занятиях широко практиковались проблемные лекции, деловые и ролевые игры, разбор и анализ конкретных производственных ситуаций, конференции и семинары, практические занятия с выездом слушателей в передовые хозяйства Западно-Казахстанской области. Активную работу на ФПК вели профессора и доценты, кандидаты наук Ахметов К.Г., Гумаров Б.Г., Шамгонов А.Ш., Бисенов С.Х., Доровская Л.М., Дворянинова Н.Н., Иванов А.И., Карасаев А.Т., Молчанов Е.А., Есеналиев Б.С., Субербаев Ш.Х. и др., заместитель начальника Уральского облсельхоз управления по экономике Мендыбаев С.К., главный экономист управления Жаненова С.М., директор Госсельхозопытной станции Илюшин А.В., начальники отделов станции, кандидаты сельскохозяйственных наук Буянкин В.И., Кучеров В.С., Габдеев К.М., Гуз Г.В., директора и главные специалисты совхозов им. газеты «Правда» Сырымского района, «Чаганский» Теректинского района, племзаводов «Чапаевский» и «Анкатинский» Акжайкского района и колхоза им. Амангельды Теректинского района.

Совхоз им. газеты «Правда» и колхоз «Амангельды» были базовыми хозяйствами факультета повышения квалификации.

Особенно активно велась работа на факультете в период 1987-1992 гг. В это время расширился круг областей Казахстана, из которых стали приезжать на ФПК специалисты сельского хозяйства: Кокчетавской, Южно-Казахстанской, Кызыл-Ординской, Аркалыкской областей. Преподаватели проводили занятия со слушателями ФПК, используя результаты собственных научных исследований и внедренческих разработок по коллективному и арендному подряду, хозрасчету, оптимизации структуры управления, фермерскому делу, организации крестьянских хозяйств и малого бизнеса, что позволяло повышать научную достоверность информации.

Семинары-совещания проводилось на базе совхоза им. газеты «Правда» Сырымского района, совхоза «Кайрат» Джанибекского района, совхоза им. Шолохова Акжайыкского района и на базе университета (в то время Зап.Каз.СХИ).

Ежегодно повышением квалификации и переподготовкой кадров охватывались соответственно 500 и 1200 специалистов и руководителей сельскохозяйственного производства. На ФПК при содействии Госагропрома Каз.ССР и Уральского агропрома происходил обмен опытом с группой специалистов сельского хозяйства из Германии. Доктора Клаус П. и Рейнгольд Бауэр поделились опытом и проблемами разгосударствления и приватизации в Восточной Германии после объединения с Западной Германией. Впоследствии завязались дружеские отношения с Министерством сельского хозяйства и Крестьянским союзом земли Бранденбург, состоялись неоднократный обмен и визиты делегаций, на базе Зап.Каз.СХИ проведены сельскохозяйственные выставки достижений немецких фермеров и крестьян, сервисных предприятий и компаний, обслуживающих сельскохозяйственных производителей.

На базе ФПК организована совместно с фондом «Евразия» и впервые в области проведена переподготовка более 2000 работников народного хозяйства области (первые руководители и их заместители, главные специалисты, начальники управлений и отделов и др. ИТР и служащие) по переходу на рыночную экономику. Для этого фондом «Евразия» (президент Чудров Я.К., вице-президент Исмагулова Б.Т.) были приглашены 8 профессоров Нотумбрийского университета из г.Нью-Касл-Анон-Тайм (Великобритания). Занятия приходили в 8 поточных аудиториях университета в течение 10 дней. 8 переводчиков осуществляли перевод лекционных и практических занятий и обмен мнениями после занятия. Возглавлял группу ученых Тони Джюсон. Преподавателям нашего университета особенно понравились занятия, проводимые Брайном Дик, Барри Крайвеном, Маджидом Тагави и Майклом Маккалти.

Подведение итогов проведения занятий по переходу на рыночную экономику.

1-ый слева – Исмагулов В.Д. – проректор ФПК ЗКСХИ, 2 – Тони Джюсон – руководитель группы преподавателей Нотумбрийского университета (Великобритания), 3 – Майкл Маккалти, 4 – Маджид Тагави



В 1991-1992 годы ФПК организует хозрасчетную школу «Искер» и поездку специалистов совхозов на 3-х – месячную стажировку в крестьянские хозяйства Германии. Заключается договор с Крестьянским союзом земли Бранденбурга, оформляются визы Шубину А. - зам. директора совхоза им.газета «Правда», Батову М. - механику колхоза «Амангельды», Баймуканову А. - специалисту совхоза «Чаганский» и др.

ППС, работавший со слушателями ФПК, постоянно повышал свою квалификацию на курсах переподготовки кадров в Высших школах управления АПК в гг. Алматы, Москва, в ТСХА и ВНИИСХ, выезжали на стажировки в Германию. Так, группа преподавателей в составе: Ахметов К.Г., Есеналиев Б.С., Суербаяев Ш.Х. и Турдалиев Н.У. прошли повышение квалификации во ВНИИСХ в г. Москва. Результаты обучения внедрены в учебный процесс для слушателей ФПК в виде деловой игры «Агробизнес: введение в рынок». В процессе деловой игры слушатели приобрели навыки создания новых предприятий, разрабатывая учредительные документы и бизнес - план, которые защищали перед экспертной комиссией.

Первым проректором ФПК был назначен канд.с.-х. наук, опытный специалист, долгое время работавший директором совхозов, начальником районных управлений сельского хозяйства и НИИ животноводства Казахстана – Тельжан Есенгалиевич Есенгалиев. Свой производственный и жизненный опыт Есенгалиев Т.Е. использовал для организации и становления ФПК (1978-1983 гг.).

В 1983-1987 гг. проректором ФПК, до ухода на заслуженный отдых, работал канд.с.-х. наук Торопов Иннокентий Петрович.

С 1987 г. по 1992 г. факультетом повышения квалификации руководил Исмагулов Валерий Давлетович, доцент, кандидат наук, член-корр. АЕН РК, многое сделавший для развития факультета и придавший новый импульс организации учебно-методического процесса непрерывной системы повышения квалификации специалистов колхозов и совхозов.

В 1993-1994 гг. проректором ФПК работал канд.с.-х. наук Уразгулов К.Н. (В 1994 г. ФПК в связи с дефицитом финансирования и оптимизацией структуры института упраздняется). Много лет на ФПК работали методисты – Любимова Н., Бисенова Р.А., Нуркенова А., бухгалтером – Лукпанова А.Р., которые с высокой ответственностью выполняли свои служебные обязанности.



(слева на право) Жакенова С.М. – главный экономист Уральского облсельхозуправления, Бисенов С.Х. - кандидат экономических наук, доцент ЗКСХИ, Савченко В. – начальник плано-экономического отдела Уральского облсельхозуправления, Исмагулов В.Д. – проректор ФПК ЗКСХИ, доцент, кандидат экономических наук на семинаре-совещании по внедрению коллективного и арендного подряда

На ФПК занятия вели ведущие преподаватели института: профессора Ахметов К.Г., Гумаров Б.Т., Фетисов И.М., Браун Э.Э., Дарбаев А.Д.; доценты Бисенов С.Х., Даришев М.М., Есенгалиев Б.С., Суербаяев Ш.Х., Турдалиев Н.У., Шамгонов А.Ш., Дуйсекенов К.М., Башмаков Г.Н., Кожевников А.П., Иванов А.И., Молчанов Е.А., Доровская Л.М., Дворяникова Н.Н., Кудряков К.Г., Карасаев А.Т. и др.

Названные преподаватели проводили занятия со слушателями ФПК, используя результаты собственных научных исследований и внедренческих разработок по коллективному и арендному подряду, хозрасчету, оптимизации структуры управления, фермерскому делу, организации крестьянских хозяйств и малого бизнеса, что позволяло повышать научную достоверность информации.

В начале 90-х годов, в связи с трудностями переходного периода и соответственно снижения финансирования, контингент обучающихся стал снижаться. Поэтому ФПК сделал шаг навстречу производству и обучение передовому опыту, семинары и тренинги стали производиться непосредственно в районах, селах и фермерских хозяйствах. Кроме того, при ФПК Исмагуловым В.Д. была создана хозрасчетная школа подготовки менеджеров «Искер», которая вела подготовку фермеров и бизнесменов для работы в условиях рыночной экономики путем командирования слушателей для изучения опыта работы фермеров в Германии.

Активизация работы ФПК, в период с 1987-1992 гг. позволила развить потенциал факультета, что дало возможность принимать на обучение специалистов Кызыл-Ординской, Джамбульской, Чимкентской, Аркалыкской, Джезказганской и Кокчетавской областей. ППС факультета активно занимался НИР. Профессора Ахметов К.Г., Гумаров Б.Т., Фетисов И.М., Браун Э.Э., доценты Бисенов С.Х., Исмагулов В.Д., Турдалиев Н.У., Суербаяев Ш.Х., Есенгалиев Б.С., Доровская Л.М., Дворянинова Н.Н., Иванов А.И. - выполняли в 1983-1985 гг. хоздоговорные темы в колхозе им. Амангельды Теректинского района по внедрению коллективного подряда и цеховой структуры управления; освоению аренды и хозрасчета в совхозе им. газеты «Правда» (1986-1987 гг.), в спецхозе «Чидертинский» (1988-1989 гг.) и в совхозе им. Ленина (1990-1992 гг.).

*Исмагулов В.Д. - проректор
ФПК ЗКСХИ, доцент, кандидат
экономических наук и
Джумашиев Б.К. - кандидат
экономических наук, доцент
кафедры «Организация
сельскохозяйственных
предприятий» ведут занятие со
слушателями ФПК по
хозяйственному расчету*



Обучение руководителей, специалистов сельского хозяйства на ФПК, а также внедрение ими совместно с учеными нашего института коллективного и арендного подряда, внутрихозяйственного расчета с чековой формой взаиморасчетов позволило в 1986 г. получить прирост объема реализации сельскохозяйственной продукции, по сравнению со среднегодовым уровнем за прошедшие 5 лет, в размере 27 %. Например, в Джаныбекском РАПО прирост среднегодового объема реализации с.-х. продукции по сравнению с 11-ой пятилеткой составил 22 %. Прирост реализации с.-х. продукции и рентабельности достигнут в 15 районах из 16-ти. Цеховая структура управления была внедрена в 53 хозяйствах области. В результате совершенствования управления сельскохозяйственным производством высвобождено 1500 чел. административно-управленческого аппарата, и экономия по фонду заработной платы составила около 2,0 млн. руб.

Стремление дипломированных специалистов и практиков повысить свой уровень образования на ФПК ЗКСХИ и в Центре «Искер» свидетельствовало об авторитете факультета, о высоком уровне и качестве профессиональных знаний, приобретаемых слушателями.

Общеуниверситетские кафедры

Кафедра общественных наук

Ищанова С.Ж., доцент



В формировании мировоззрения будущих специалистов решающая роль отводилась кафедрам общественных наук.

Высшее учебное заведение – это символ науки и культуры, где главная ценность – человеческая личность, а цель – свободное и многогранное развитие человека. Именно такую цель преследовали кафедры общественных наук, созданные в год образования вуза: истории КПСС, философии и научного коммунизма, политической экономии.

Первым заведующим кафедрой Истории КПСС был кандидат исторических наук, доцент, участник ВОВ Х.К. Капанов. Два сына Капанова Х.К. стали учеными и долгое время работали в университете. Можно сказать, что целая династия Капановых внесла весомый вклад в дело подготовки кадров для сельского хозяйства.

Долгое время этой кафедрой заведовали доценты Б.А. Бучкин, Ш.Х. Давлетьяров и они до 2000 г. продотворно работали в университете, передавая свой бесценный опыт молодежи. Доцент Ш.Х. Давлетьяров всегда требовательный к себе, отличался справедливостью и принципиальностью в отношении коллег и студентов. Нас поражали его энциклопедическая эрудиция, широчайший кругозор, ораторский талант лектора, глубокое знание истории не только Казахстана, но и мировой истории. Ветеран института со стажем более 40 лет, будучи на заслуженном отдыхе, продолжает вести активную общественную деятельность, возглавляя Совет ветеранов университета.

Зав. кафедрой Истории КПСС доцент Кадыргалиев Н.М., после оптимизации кафедр общественных наук, встал во главе кафедры Социально-гуманитарных дисциплин. На этой должности доцент Н.М. Кадыргалиев сделал многое для становления молодых преподавателей, таких как А.С. Алибаева, А.С. Сарсенова, А. Утешева и других, передавая им свой жизненный опыт и знания.

Со дня основания кафедры здесь трудились и вышли на заслуженный отдых преподаватели: А.У. Утегенов, Л.П. Молчанова, В.Н. Касьяненко. Более 20 лет работает на кафедре ст. преподаватель Надыргалиева М.К. опытный, грамотный педагог, болеющий душой за свое дело, уважаемый своими коллегами и студенческой молодежью.

Кафедру философии и научного коммунизма в 1968 г. возглавил канд. филос. наук Шокабасов Т.Д. Именно ему принадлежит большая заслуга в становлении и развитии кафедры. Как деликатный и чуткий руководитель он пользовался большим авторитетом среди коллег старшего поколения и молодых преподавателей, был «душой» кафедры. С конца 70-х гг. до 2000 г. Шокабасов Т.Д. работал в высшей партийной школе г. Алматы, а затем вернулся в родной вуз и возглавил кафедру СГД.

На кафедре философии и научного коммунизма работали доценты Пигарев А.Р., Шавин Б.Д., Чебаков К.Е., их очень уважали и любили студенты 60-70-х годов. В начале 70-х годов на кафедру пришла работать Ищанова С.Ж., и вот уже более 37 лет она трудится именно на этой кафедре, отдавая всю свою любовь делу воспитания подрастающей молодежи. Свои знания, жизненный опыт и мудрость София Жунусовна отдает студентам, воспитывая в них гуманность, милосердие и порядочность. В конце 70-х ст. преподаватели Ищанова С.Ж. и Касьяненко В.Н. возглавляли организованную при факультете общественных профессий

«Школу молодого лектора». Отдельные выпускники этой школы впоследствии стали преподавателями вузов.

В конце 70-х и начале 80-х гг. на кафедре работал Хасанов М.Ш., ныне д-р филос. наук, профессор КазГУ им. Аль-Фараби. Более десяти кандидатов наук подготовил профессор Хасанов М.Ш., один из них ныне является зав. кафедрой философии и социологии нашего университета (Аубакиров Е.Н.).

В начале 80-х гг. кафедра философии и научного коммунизма разделилась на две самостоятельные кафедры. Заведующим кафедрой философии стал интеллигентный и целеустремленный человек, участник ВОВ, Антонов А.А. В свои 60 лет он защитил кандидатскую диссертацию. Круг его научных интересов был связан с молодежной проблематикой, преемственностью поколений.

Диспуты, вечера вопросов и ответов, посещение театров – с большим энтузиазмом и любовью организовывала ст. преподаватель дисциплины этики и эстетики Скульская К.Л., проработавшая на кафедре с 1971 по 1989г.

В эти же годы на кафедре работал ст.преподаватель Гиматутдинов М.Х., который со знанием дела знакомил студентов с историей мировых религий, а также выпускница философского факультета Свердловского Гос университета Тютюнникова Е.В. Сейчас она уже канд.филос. наук и работает в одном из вузов России.

В конце 80-х на кафедру пришли молодые преподаватели Есенгалиева В.А. и Науанова К.М., после окончания философского факультета Казанского университета. Сейчас они ведущие преподаватели кафедры, обе защитили кандидатские диссертации.

В 1986 – 1991 гг. кафедрой философии руководил доцент Ниязов Е.Ш., а в 1991-1994гг. - доцент Рыскалиев Т.Х., который затем защитил докторскую диссертацию. Профессор Рыскалиев Т.Х. широко образованный, влюбленный в философию и жизнь человек, его ученики, аспиранты работают по всему Казахстану. Первая его аспирантка, ныне канд.филос. наук, Науанова К.М. трудится на одной с ним кафедре.

В 1996-1997 учебном году кафедра философии была переименована на кафедру философии и культурологии. В эти годы кафедрой заведовал культуролог, канд.филос. наук Хайрушев Ж.К., сейчас он работает в Москве. В тот же год на кафедру пришла работать Муталова Д.С., ныне ведущий специалист по культурологии, преподающий на государственном языке, умный, чуткий, интеллигентный преподаватель.

Кафедрой научного коммунизма бесценно руководил, участник ВОВ, канд.ист. наук, доцент Пигарев А.Р. Он много сил и энергии отдал делу подготовки специалистов для сельского хозяйства, будучи директором Уральского сельхозтехникума, затем преподавателем, зав. кафедрой и зав. подготовительным отделением института.

Много лет на этой кафедре работала Чигрина З.Б., опытный преподаватель, прекрасный лектор, неординарная личность. На кафедре начали свою педагогическую деятельность такие преподаватели как Мукаева А.М., Мулдашева Г.Б., Кульматов С.Я., канд.филос. наук, ныне доцент АТиСО.

Лучшие научные силы были задействованы на кафедре политической экономии. Первым заведующим был Олексенко И.Г., затем долгое время заведовал кафедрой канд.экон. наук, доцент Мясоутов Р.Х. честный, принципиальный человек. Он как заведующий кафедрой особое внимание уделял научному росту молодых преподавателей. Большую часть жизни проработал на кафедре ст. преподавателем Тимофеева Е.В. Здесь же работал экономист-практик, участник ВОВ Карманов Н.В.

Многие выпускники экономического факультета остались на кафедре политической экономии и защитили диссертации: Махмудов А.Д., Дьякова В.Г., Кусаинова Л.И. и др. После окончания Каз.ГУ начала свою профессиональную деятельность на кафедре А.А. Ким. Здесь она приобрела солидный педагогический опыт и защитила кандидатскую диссертацию.

Все преподаватели кафедры общественных наук занимались научной работой, проводили социологические исследования. Руководителем Совета общественно-политической практики и социологических исследований являлся Мясоутов Р.Х.

История кафедр общественных наук продолжается, но уже в новом качестве и будет описана в последующих разделах книги.

Кафедра иностранных и русского языков

Лукьянчук Л.Г.. ст.преподаватель



Огромен и почетен вклад преподавателей первых поколений в историю института. Кафедра иностранных и русского языков была одной из семи первоначальных кафедр в год открытия института. Первыми преподавателями, на которых легла вся ответственность по организации материально-технической базы, учебной, научной и воспитательной работы, были: Н.Б. Брындына, Р.Г. Коюкова, Н.И. Желтякова, А.М. Воронова, Н.В. Михеева, Н.Г. Забавина, Т.В. Лихолобова, М.Г. Нургалиева, Е.С. Мустафина, Р.С. Кудрякова. Каждый из них был яркой, самобытной личностью, обладающей высочайшим профессионализмом, педагогическим мастерством, умением передавать свои знания студентам.

Занятия по дисциплинам «иностранный язык» и «русский язык» проводились на всех факультетах с первого по третий курс. В задачу педагогического коллектива входило развитие у студентов языковой подготовки, коммуникативных навыков с учетом будущей специальности. Организатором всей работы была заведующая кафедрой А.М. Воронова, прекрасный педагог, руководитель-новатор.

Брындына Н.Б. – первый секретарь Ученого Совета института, первый руководитель методического семинара кафедры. Глубокие профессиональные знания, умение самоотверженно работать и отдавать всю свою душу студентам позволили ей долгие годы оставаться активно работающим преподавателем.

Михеева Н.В. прошла путь от лаборанта до заведующей кафедрой. Она окончила аспирантуру при МГУ, стала кандидатом филологических наук, заведовала кафедрой с 1978 по 1988 гг.

Долгие годы старшим преподавателем кафедры работала Забавина Н.Г. Выпускники и коллеги помнят глубокие по содержанию и интересные по форме ее занятия со студентами.

Свою страницу в летопись кафедры вписала прекрасный педагог Кудрякова Р.С. (1966-1985 гг.). Она принимала активное участие в создании первых учебно-методических пособий, которые до настоящего времени остаются актуальными; была куратором студенческих групп на Зооинженерном факультете. Студенты любили ее за мягкость, доброту, заботу о них.

Значительный вклад в развитие кафедры и общественной жизни института внесла доцент Мустафина Е.С. Она начала свою трудовую деятельность на кафедре после окончания УПИ в 1965 г. Будучи энергичным и неравнодушным человеком, выполняла большую работу в различных общественных организациях факультета, института. В течение 10 лет заведовала подготовительным отделением, знала в лицо каждого слушателя и принимала живое участие в решении их проблем. Вела большую научную работу, имеет солидный список научных трудов, за что ВАК Республики Казахстан присвоил ей ученое звание доцента. Елена Сапаровна была секретарем парторганизации зооинженерного факультета и неоднократно избиралась депутатом горсовета.

Старший преподаватель русского языка Лукьянчук Л.Г. пришла на кафедру в 1975 г. Коллеги уважают, помнят и ценят ее за глубокую порядочность и высокий профессионализм. Обладая фундаментальными знаниями, она умело передавала их студентам, снискав всеобщее уважение.

Из преподавателей иностранных языков доцент Ажмуханова С.М. и ст. преподаватель Увашева В.И. за более чем 30-летний стаж работы воспитали не одно поколение

преподавателей и студентов. Ими была проделана большая работа по созданию учебно-методических пособий, наглядных материалов и др. Необходимо отметить, что доцент Ажмуханова С.М., как педагог с большим опытом работы, заложила основу преподавания немецкого языка в период становления кафедры. На протяжении многих лет, ст. преподаватель Увашева В.И. активно и плодотворно трудилась, руководя научно-исследовательской работой преподавателей и студентов.

С 1980 г. на кафедре работает ст. преподавателем русского языка С.И. Махмудова. В 80-е годы она являлась секретарем ученого совета зооинженерного факультета, куратором студенческих групп. Своим педагогическим талантом, коммуникабельностью и жизнелюбием покоряет сердца студентов и коллег.

В течение дальнейшего времени коллектив постоянно пополнялся новыми кадрами. В разные годы на кафедру пришли Рыскалиева М.К. (работавшая здесь 28 лет), Мукашев Б.А., Анищенко А.П. (зав. кафедрой русского языка в 1985-1989 гг.), Родионов В.П., Кирпиченко Н.Е. и Сапашева К.Х. (зав. кафедрой казахского и русского языков в 1989 - 1997 гг.).

Доцент Анищенко А.П., ст. преподаватель Родионов В.П. были членами коллектива недолгие годы, но оставили незабываемый след в научной, педагогической и общественной деятельности кафедры.

В начале 90-х гг. была образована кафедра казахского и русского языков как отдельное структурное подразделение. Заведующей кафедрой назначена кандидат педагогических наук Сапашева К.Х. В 1989 г. одной из первых на кафедру в качестве преподавателя казахского языка принята Каржауова Г.Г., затем состав преподавателей казахского языка пополнился преподавателями Айтмагамбетовым Е.К., Кадыргалиевым Ж.Д., Джумалиевой К.К., Умбеталиной З.Б.

С 1998 г. по 2000 г. кафедра казахского языка существовала как отдельное подразделение во главе с энергичным и инициативным заведующим Рыскалиевой М.К. Преподаватели кафедры активно работают над созданием учебных пособий, ведется поиск более эффективных методов преподавания казахского языка и большая внеаудиторная методическая работа: кружки, олимпиады, конкурсы на лучшее знание государственного языка.

Старший преподаватель Бимуханова М.Б. работала в составе кафедры с 2001 по 2010 год. Педагог с многолетним стажем, она в 2004 году возглавляла Лабораторию внедрения кредитной системы обучения университета. Это были первые годы применения кредитной системы обучения в нашем вузе. Как квалифицированный специалист и опытный педагог, Бимуханова М.Б. вложила большой вклад в формирование и развитие речевых навыков и умений студентов нашего университета.

Военная кафедра

Лаптев М.И., подполковник

Кафедра организована в 1965 г. с целью подготовки мобилизационного резерва офицерских кадров для мотострелковых частей и подразделений Вооруженных Сил СССР. Начала свою деятельность по подготовке офицеров запаса по профилю – командир мотострелкового взвода на БТР, а с появлением на вооружении БМП, перешла на подготовку по профилю – командир мотострелкового взвода на БМП-1. Военная подготовка проводилась в течение 5 семестров методом «военного дня» - 1 раз в неделю по 6 часов занятий и 2 часа самостоятельной подготовки. Благодаря кропотливому труду коллектива создана совершенная учебная материально-техническая база для эффективного проведения лекций, семинаров, групповых и практических занятий.

Первым начальником кафедры назначен участник ВОВ, полковник Оверченко И.А. – кавалер ордена «Боевого Красного Знамени», двух орденов «Красной Звезды». Предыдущий опыт работы И.А. Оверченко на должностях ст. преподавателя и начальника учебной части

военной кафедры АЗВИ помог быстро наладить учебный процесс в соответствии с программой обучения. Вместе с Оверченко И.А. на кафедру прибыли участники ВОВ подполковники Мащенко А.В., Яковенко В.Т., Савин И.Т., Каюков М.Ф., которые внесли значительный вклад в создание учебно-материальной базы кафедры. Свой боевой и жизненный опыт, уважение и любовь к Родине они передавали молодым студентам – будущим офицерам запаса. Многим выпускникам полученные знания и навыки помогли в дальнейшей служебной деятельности в силовых структурах государства.

Вторым начальником кафедры назначен полковник Кудрявцев В.П., прибывший на кафедру с должности командира полка, его сменил подполковник Богушев И.П., прибывший с должности начальника учебной части военной кафедры Семипалатинского зооветинститута. На смену полковнику Богушеву И.П. пришел полковник Жевтяк В.М. – боевой командир полка, участник событий в Афганистане.

Кафедра комплектовалась преподавательским составом из офицеров имеющих большой опыт службы в Вооруженных Силах, которые вносили свежую струю этого опыта в воспитание будущих офицеров запаса.

В разное время пришли на кафедру полковники Чижевский П.Ф., Палкин В., Гончарук С.П., Дзямко В.В., Дупаков А.С., подполковники Руденко А.С., Герасимов Н.С., Бобровников В.Г., Устименко В.М., Ташилов А.П., Кравченко Н.В., Куринный Ж.И., Барышев А.Г., Великий Я.Я., майоры Жук Н.В., Пригородов В.И., Швыдкий, Курбаниязов, Титков В.И., Фомичев А.В., Чубукин Г.Г., Маев Б.В., Нагелло Э.С., Терентьев Е.Н., Тарев В.А., Кекк В.О., Самойленко Н.И., Лаптев М.И., Шаблыко Н.И., Абутов В.А., Иотов Б.А., Маяченков И.Г.

В последующие годы на кафедре работали: подполковники Домнин Ю.В., Чабей А.И., Ашакин Г.Н., Атаманенко Н.Б., Бобер В.В., Коноплицкий А.С., Гайнутдинов М.К., Казаков В.А., Морозов В.П., майоры Ирха Н.М., Корзун В.З., Бражник А.И., Мещеряков С.В. – все они внесли определенный вклад в процесс обучения и воспитания студентов, в процесс совершенствования учебно-материальной базы кафедры.

Необходимо отметить большой вклад в деятельность кафедры и учебно-вспомогательного состава бессменного ст. лаборанта Т.В. Грицаевой, заведующей секретной библиотекой В.В. Землянушиной, мастеров производственного обучения В. Насыхова, А. Остер, С. Толоконникова и др.

С 1965 по 1992 гг. кафедрой подготовлено более 5,5 тыс. офицеров запаса. Более 200 выпускников призваны на действительную службу на должностях офицерского состава, в т.ч. более 50-ти остались проходить службу в Вооруженных Силах РК и других силовых структурах: полковник Габдуллин Г.Г. (помощник вице - министра обороны РК), полковники Павлов В.Г., Дедух И., Кабанкин К., Миниус Ж., майор Ахметжанов К.А., капитан Михайлов В.В., капитан Галимуллин О.Р., ст. лейтенант Сатангалиев М.Е. и др.

И сегодня ветераны кафедры полковник Барышев А.Г., подполковники Шаблыко Н.И., Бобер В.В., Казаков В.А., Лаптев М.И., майор Титков В.И. и др., находясь в запасе, ведут активную военно-патриотическую работу среди молодежи города и области.

Командование кафедры наряду с совершенствованием учебно-материальной базы большое внимание уделяло методической подготовке офицеров-преподавателей. Ряд офицеров кафедры прошли подготовку в высших учебных заведениях и воинских частях, академии бронетанковых войск, курсы «Выстрел», где совершенствовали свой методический уровень, изучали передовой опыт работы преподавательского и командного состава.

Завершением военной подготовки являлись учебные сборы контингента курсантов, проводимые в войсках в течение 3 месяцев. Учебные занятия проводились в полевых условиях. Здесь совершенствовались навыки по выполнению должностных обязанностей в обстановке, приближенной к боевой. Осваивалось практическое применение военной техники, ее эксплуатация и ремонт.

Учебные сборы кафедра проводила в основном в горных районах Киргизии, в поселках Кайташ, Гвардейская в городах Ош, Рыбачье. Последние сборы были проведены в поселке Учарал. В связи с дефицитом финансирования кафедра была закрыта в 1992 г.

Накопленный багаж знаний и практических навыков позволял выпускникам достойно проходить военную службу, как в Вооруженных Силах, так и в других воинских формированиях и органах, предназначенных для выполнения задач обеспечения военной безопасности государства.



Принятие военной присяги курсантами кафедры (г. Ош, 1976)



*Состав военной кафедры на параде, посвященной
к 30-летию Победы советского народа в ВОВ, 1975г.
Первый ряд, слева направо: Тарев В.А., Оверченко И.А., Палкин В.,
Герасимов Н.С., Чубукин Г.Г., Пригородов В.И., Бобровников В.Г.
Во втором ряду: Устименко В.М., Мащенко А.В., Фомичев А.В.*

Кафедра физического воспитания

Коломоец Н.Н., доцент

Кафедра организована в год создания института. Задачи педагогического коллектива: содействие физическому развитию студентов и преподавателей, формирование у них осознанных потребностей к систематическим занятиям спортом и тяги к здоровому образу жизни. В составе кафедры вначале было всего 6 преподавателей и 2 лаборанта. Первым заведующим был Пересветов Н.Н. выпускник УПИ, кандидат педагогических наук, область научных интересов - педагогика, социальная психология. Материальная база была очень скудная, поэтому за рекордно короткий срок сотрудниками кафедры переоборудована пристройка к спортивному залу, куда вошли – кабинет для преподавателей, зал для борцов, штангистов, теннисистов, помещение для хранения лыж и велосипедов. С первых дней деятельности кафедры была активно развернута спортивно-массовая работа среди студенческой молодежи и организован спортивный клуб. На студенческой конференции избрано правление спортивного клуба, председателем утвержден Черных В.Я. Определены виды спорта для культивирования в институте и ответственные преподаватели за них: Пересветов Н.Н. – спортивная гимнастика, Буркаев Р. – волейбол, баскетбол, Лукпанов Р.Л. – легкая атлетика, лыжи, настольный теннис, велоспорт, Кузовникова В. – волейбол, баскетбол (жен.), Базаргалиев К. – вольная борьба, Козенков Н.М. – классическая борьба, Черных В.Я. – тяжелая атлетика.

Уже в середине 60-х годов спортивные команды института успешно выступали во всех городских и областных соревнованиях по легкой атлетике, лыжным гонкам, волейболу, баскетболу, настольному теннису, борьбе, шахматам. Для одаренных спортсменов в летний период был организован в 1964 г. постоянно действующий спортивно-оздоровительный лагерь на живописном берегу р. Урал.



Студенты в спортивно-оздоровительном лагере (середина 60-х гг.)

Постепенно расширяется материальная база, приобретается качественный спортивный инвентарь и формы, а также мотоцикл для сопровождения велосипедистов. Растет численный состав кафедры. Удачным пополнением был приход таких преподавателей как: Чубаров Н.С. – баскетбол, Антонов Н.А. – футбол, Каржавина Л.В. – волейбол, Черкаев А.П. – вольная борьба, Агелеуов Х.А. – волейбол, Елеусинов М.К. – классическая борьба, Коломоец Н.К. – велоспорт.

Особо хочется отметить организаторские качества преподавателя Чубарова Н.С., выпускника Волгоградского института физкультуры, прекрасного баскетболиста (рост 190 см.). За короткий срок тренерской работы он оставил такой след в баскетболе областного масштаба, что другим тренерам пришлось бы трудиться для этого многие годы.



Сборная СХИ по вольной борьбе

Начав работать на кафедре с сентября 1967 г. он сформировал команду баскетболистов и в конце октября этого же года на городском Кубке комсомола его команда обыграла бесменного лидера области - баскетболистов УПИ. В составе нашей команды играли студенты: Баранов А., Квасов В., Шаитов Ж., Попов А., Митюшов Г., Таушев Ж., Тажмуханов С., Молдашев Г., Адилов А., Мендалиев Т. и др.

Женская команда института по волейболу (играющий тренер – Каржавина Л.В.) становилась неоднократным призером городских, областных и республиканских соревнований. В 1973 г. кафедра переезжает из города в новый студенческий городок в

пос.Зачаганск. При общежитие №5 (ныне бакалавриат) была оборудована лыжная база на 300 человек, борцовский зал, в общежитии №6 – велобазы.

С 1972 по 1976 гг. кафедрой заведовал Лукпанов Р.Л., выпускник Алматинского института физической культуры, подготовивший более 10-ти КМС и 60-ти спортсменов I - разрядников. Вместе с ним на кафедре работали: Каржавина Л.В., Антонов Н.А., Агелеуов Х.А., Елеусинов М.К., Коломеев Н.К., Абрамов В., Прохода Ю.И., Плотников В.Ф., Байгалиев Ж.Б., Койшин К., Рагулин А.и др.

В 70-е годы даже на незавершенной полностью спортивной базе института спортивные мероприятия проходят на высоком организационном уровне и сборные команды добиваются весомых успехов. Особенно блистала команда лыжников, среди которых были – Антонов Н.А., Плотников В.Ф., Гребенюк Ю., Плетнев В., Бурахта С., Бахина Т., Пашенко Н.Н., Цой А., Иванова Т., Амруллина Р.Г., Темешев С. и др. Их постоянно приглашали в сборную команду области (ЦСО «Кайрат»).

Хороших успехов добивались также футболисты на городских и областных соревнованиях (тренер Антонов Н.А.).

Проявила себя и волейбольная команда (тренер Агелеуов Х.А.), становившаяся неоднократным призером городских и областных соревнований.

С 1976 по 1998 гг. кафедрой руководил, доцент Елеусинов М.К., выпускник УПИ, разносторонняя личность, талантливый организатор в сфере физкультуры и спорта. Грамотный педагог, деятельный специалист в области высшего образования, человек пассионарной энергии, лидер, ставший позднее директором Казахстанско-Российского международного университета.

В 1977 г. кафедра и спортивная общественность города получила долгожданный подарок – вступил в строй новый типовой спортивный зал, самый большой и единственный в области. Это способствовало коренному изменению качественного уровня спортивно-массовой работы в институте, под руководством доцента Елеусинова М.К.

Продолжалась работа по обеспечению кафедры качественным инвентарем и оборудованием. Дополнительно построены борцовский зал, малый баскетбольный зал, тренажерный зал «Геркулес», велобазы и оборудованы две открытые спортивные площадки.

Штат кафедры был расширен высококвалифицированными специалистами – практиками: Адилов Е.Д., Шевченко С., Хамитов М.Х., Федорченко Л.И., Федорченко А.П., Тукжанов Н.Г.,



Велопробег Уральск-Орда

Мукашев С., Треушников В., Курохтин В.Ф., Лобода А.В., Абишев К.Д., Тулегенов М., Пальгов Н., Абдрахманов С., Нурмугамбетов К.

Спортивно-массовая и оздоровительная работа получила новый импульс. Сборные команды ежегодно выезжали на зональные и финальные студенческие Универсиады по линии МСХ СССР.

На базе института в этот период успешно проведены:

- Финал первенства среди с.-х. вузов СССР по самбо;
- Зональные соревнования среди с.-х. вузов Средней Азии и Казахстана по лыжным гонкам, волейболу, велоспорту, ручному мячу и футболу.



Аскар Шайхиев
Мастер спорта
международного класса
по борьбе самбо
Неоднократный чемпион
СССР
Обладатель Кубка мира
(г.Токио,1987)
Чемпион мира 1989 г.

Больших успехов добились борцы, а Шайхиев А., выполнив норматив мастера спорта, был включен в сборную команду СССР, а затем, выиграв Чемпионат мира, стал мастером спорта международного класса. Неоднократными призерами республиканских соревнований становились мастера спорта Искаков К., Субач В., Нурмуханов Б., Тайгалиев К.

Высоких результатов добивались также и велосипедисты (тренер Коломоец Н.К.) неоднократно становившиеся призерами областных и республиканских соревнований. Николай Константинович - ветеран труда, единственный кандидат наук в коллективе, доцент, награжден знаком «Ы.Алтынсарин», много сил и энергии вложил в становление и развитие кафедры со дня его основания. Обладая высокими моральными качествами, культурой общения и педагогическим даром наставнической деятельности, он воспитал целую плеяду ярких спортсменов среди студентов института. Так в 1986 г. – победителями зональных соревнований среди с.-х. вузов Казахстана стали: Донсков П., Калинин А., Федосеев В. и Рейхерт К. Высокий норматив мастера спорта СССР по велоспорту выполнила Неусыпова Лариса. Она – единственная девушка в истории университета, выполнившая норматив мастера спорта, член ЦСО «Кайрат», участница Всесоюзных соревнований среди сельских спортсменов. Николай Константинович подготовил более 20 кандидатов в мастера спорта.



Калинин А. Федосеев В. Рейхерт К.
Мастера спорта по велоспорту

Хороших успехов добивались также команда гандболистов под руководством талантливого тренера Федорченко А.П., специально приглашенного из Алматы для усиления кадрового потенциала кафедры. Анатолий Петрович – бывший вратарь сборной Казахстана по гандболу, участник Спартакиад народов СССР – (1975, 1979, 1983 гг.) – воспитал не одно поколение мастеров спорта и I-разрядников по ручному мячу в Уральской области. Гандбольная команда института была неоднократным чемпионом и призером зональных соревнований среди с.-х. вузов Средней Азии и Казахстана, а также участвовала в финальных соревнованиях среди с.-х. вузов СССР.

Добрые традиции в игровых видах спорта успешно поддерживались также и футболистами. Команда с приходом тренера Хамитова М.Х. приобрела новое лицо, заиграла мощно, технично и тактически грамотно, используя элементы «тотального» футбола. Матияс Хамитович – как бывший талантливый и техничный игрок команды «Уралец» с 1968 по 1973 гг., вошедший в 30-ку лучших футболистов Казахстана в 1969 г. – умело и щедро передавал свой опыт и знания основ футбольной науки



Чемпионы по гандболу среди с.-х. вузов

молодому поколению, снискав их всеобщее уважение и любовь. В результате футболисты неоднократно становились призерами городских и областных соревнований, обладателями кубка области, призерами зональных соревнований среди с.-х. вузов Казахстана.

С приходом Лободы А.В. оживилась работа в легкой атлетике. Выявлены студенты, показывающие хорошие результаты на городских, областных и республиканских соревнованиях. А самый лучший из его учеников Сапарбаев С.К. на республиканских Студенческих Играх в прыжках в высоту показал выдающийся результат 205 см., став чемпионом области, его рекорд до сих пор не превзойден.

С середины 90-х гг. и до 2000 г. в результате недостаточного финансирования системы образования и оптимизации структуры института на кафедре осталось 6 преподавателей: Колomoец Н.К. – зав.кафедрой, ст. преподаватели – Хамитов М.Х., Федорченко Л.И., Лобода А.В., Адилов Е.Д., преподаватель – Телагисов М.К., штат лаборантов был сокращен. Приостановились выезды студентов на зональные и республиканские соревнования, секционная работа постепенно сворачивалась. Однако, спортивно-массовая работа продолжалась. В целом за 37 лет коллективом кафедры подготовлено более 20 мастеров спорта СССР, 10 мастеров спорта по национальной борьбе «Казакша курес», более 80 кандидатов в мастера спорта и 450 спортсменов первого разряда. Тысячи студентов, сотрудников и членов их семей участвовали в массовых спортивных праздниках: День бегуна, День лыжника, в университетской спартакиаде «Бодрость и здоровье».

В составе многопрофильного университета: 2000-2002 гг.

Аграрно - технический институт

М.Х. Унаев, доцент



Институт организован на базе трех сельскохозяйственных факультетов ЗКАУ, который с февраля 2000 г. возглавил кандидат технических наук, профессор Джубаев С.Ш. После вхождения в состав ЗКГУ Уральского технического института «Аманат», директором института назначен кандидат технических наук, доцент Нуралин Б.Н. С 2002 г. директором назначен кандидат технических наук, доцент Онаев М.К. Заместителями директора в эти годы работали: кандидаты наук Сергалиев Н.Х., Бекназаров Ж.Б., Бисенгалиев Р.М.

В составе института функционировали три факультета: политехнический – декан, кандидат технических наук Бенцлер Ю.Я., агробизнеса и экологии – декан, кандидат сельскохозяйственных наук Габдулов М.А., ветеринарной медицины и санитарии – декан, кандидат ветеринарных наук Таубаев У.Б.

Институт обеспечивал подготовку специалистов по 26 специальностям: стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции; фермерское дело; ветеринарная медицина; ветеринарная санитария; агрономия; селекция и биотехнология в животноводстве; агроэкология; технология производства и переработки продукции животноводства; технология и переработки зерна и хлебопекарного производства; агрохимия и защита растений; ихтиология, промышленное рыболовство и рыбное хозяйство; электроснабжение (по отраслям); электрификация и автоматизация сельскохозяйственного производства; управление земельными ресурсами и землеустройство; земельный кадастр и оценка недвижимости; механизация сельскохозяйственного производства; агротехнический сервис; автомобили и автомобильное хозяйство; организация дорожного движения; водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов; теплогазоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна; машины и оборудование нефтяной и газовой промышленности; разработка нефтяных и газовых месторождений; бурение нефтяных и газовых месторождений; бурение нефтяных и газовых скважин; проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ; химическая технология нефти, газа и угля.

Для эффективного выполнения триединой задачи: учебной, научной и воспитательной, коллектив располагал солидной кадровой и материально-технической базой.

В составе факультетов, расположенных в отдельных учебных корпусах, 13 кафедр, ветеринарная клиника, научно-исследовательская лаборатория. Парк ПЭВМ - 57 единиц.

В институте работали 142 преподавателя, в т.ч. 12 докторов и 62 кандидата наук. Выполнялись 24 комплексных, 2 поисковые и 15 инициативных тем. Количество студентов - 3592, аспирантов - 23 чел.

Кафедра ветмедицины и госветнадзора на границе и транспорте (заведующий – кандидат биологических наук, доцент Мурзашев Т.К.). Штат из 17 преподавателей, в т.ч. 2 профессора, 7 доцентов, 4 ст.преподавателей и 4 ассистентов. Кафедра имела производственный филиал в агрофирме «Асан», где проводились до 20% всех практических занятий, учебная и производственная практики.

В учебном процессе широко практиковалось чтение проблемных лекций, проведение занятий на больных животных с созданием различных производственных ситуаций. За 2 года разработано и подготовлено 7 видеофильмов, издано 2 практикума, 8 методических пособий, опубликовано 9 научных работ, получено 2 авторских свидетельства.

Кафедра оказывала постоянную практическую помощь аграрным предприятиям региона в лечении и профилактике заболеваний животных.

Кафедра ветеринарной санитарии и экологии (заведующий – кандидат ветеринарных наук, доцент К.Ж. Кушалиев). На кафедре работали 9 преподавателей, из них 1 профессор, ЗКГУ, 4 доцента, 1 ст. преподаватель и 3 преподавателя. Кафедра являлась выпускающей по специальности: «Ветеринарная медицина» и «Ветеринарная санитария».

Практические занятия проводились в лабораториях ветсанэкспертизы продовольственных рынков, областной ветеринарной лаборатории, горветстанции, скотобойнях ближайших фермерских и крестьянских хозяйств, ветеринарной клинике и т.д.

За последние годы опубликованы 25 научных трудов, среди них: «Рекомендация по цефалопинозу верблюдов и мерах борьбы с ним в Западном Казахстане» и «Наставление по применению универма при паразитарных болезнях верблюдов», утвержденные Департаментом управления ветнадзора МСХ РК.

Кафедра ТПЖ и товароведения (заведующий – кандидат с.-х. наук, доцент Насамбаев Е.Г.). На кафедре работали 12 преподавателей: Укбаев Х.И. – д-р с.-х. наук, профессор, заслуженный деятель науки, Лауреат Премии СССР и Казахстана, член-корреспондент НАН РК; Дарбаев А.Д. – д-р с.-х. наук, профессор; кандидаты с.-х. наук, доценты: Кажимуратов М.К., Тулебаев Б.Т., Когабаев Б.Д., Бекбулов Н.К., Имангалиева Т.Б., Машанов Ж.Х., Кажгалиев Н.Ж., Молдаханов Н.Р.

Преподаватели кафедры разрабатывали учебники, учебные пособия и методические материалы, среди которых: «Казахская белоголовая порода» (монография) – Алматы, 2000 (Тулебаев Б.Т.); «Селекция кушумских лошадей» (учебное пособие) – Уральск, 2001 (Насамбаев Е.Г.).

Научные исследования направлены на совершенствование существующих и создание новых пород, типов и линий животных, технологии использования нетрадиционных кормов в рационе животных.

Кафедра агробизнеса и технологии (заведующий – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Тулегенова Д.К.) укомплектована высококвалифицированными кадрами, где работали 3 доктора сельскохозяйственных наук, 1 ст. преподаватель и 3 преподавателя.

За последний год подготовлено и издано более 20 учебных пособий и методических разработок, защищено: 1 докторская (Вьюрков В.В.) и 2 кандидатские диссертации (Мухамбеткалиев С.Х. и Емелин В.А.).

Кафедра поддерживала связь с учеными Самарской сельскохозяйственной академии, ВНИИ овощного хозяйства, ВНИИ картофельного хозяйства, КАХНИИКоХ.

Кафедра стандартизации, сертификации и экологии (заведующий – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Турганбаев Т.А.), обеспечивала подготовку кадров по специальностям «Агроэкология» и «Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции». В штате – 1 профессор, 2 доцента, 4 ст.преподавателя и 3 преподавателя.

Подготовлены методические руководства и учебные пособия по ряду новых дисциплин: Турганбаевым Т.А. – учебник «Сертификация, контроль качества и безопасность с.-х. продукции», Алматы, 2001, Курмангалиевым Р.М. – книга «Подземные воды Казахстана», Алматы, 2000.

В 2001 г. государственная стипендия МО и Н РК для молодых и талантливых ученых назначена ст. преподавателю Сергалиеву Н.Х.

Кафедра автомобильного транспорта (заведующий – канд.техн.наук, доцент Беляев А.И.). На кафедре работали профессор ЗКГУ, канд.техн.наук Бенцлер Ю.Я., доценты, канд.техн.наук: Мун В.Ф., Башмаков Г.Н., Сариев Ж.А., ст. преподаватели М.А. Мулдашев и В.Х. Мухамеджанов, преподаватели К.А. Нариков и Г.А. Сдыкова.

Занятия проводились в лабораториях по испытанию двигателей внутреннего сгорания, где установлены новейшие тормозные стенды КИ-5541М и КИ-5540, на которых студенты выполняли учебно-исследовательскую работу, на дизельном и карбюраторном двигателях. В лаборатории «СХМ» имеется комбайн «Дон-1500», действующий макет трактора Т-150 и др.

Основные направления НИР:

- снижение токсичности двигателей внутреннего сгорания;
- исследование орудий с комбинированными рабочими органами.

Кафедра эксплуатации машин и ОБД (заведующий – кандидат технических наук, доцент Р.Б.Ширванов), обеспечивала учебный процесс для студентов всех факультетов.

На кафедре работали: доктор технических наук, профессор Т.К.Уразгалиев; кандидаты технических наук, доценты Г.И. Оверченко, Ю.Н. Ефремов, Б.Х. Умбетов, Е.А. Молчанов, А.И. Иванов, Г.А. Кузнецов, Е.А. Давлетов; ст.преподаватель Ж.С. Азгалиев; преподаватели Т.М. Шадьяров, Р.М. Хайрушева и А.З. Сагыналиева.

За последние годы получено 5 авторских свидетельств, опубликовано 15 работ, основные направления научных исследований:

- совершенствование существующих и создание новых машин и механизмов для уборки зерновых культур;
- совершенствование энергетических средств класса 30 кН;
- исследование эффективности работы машинно-тракторного и автомобильного парков в условиях рыночной экономики.

Кафедра энергетики (заведующий – доцент А.П.Вичкуткина) являлась профилирующей по специальностям 210400 «Электроснабжение» и 210500 «Электрификация и автоматизация сельскохозяйственного производства».

В коллективе - 12 преподавателей, которые наряду с учебно-методической работой вели научные изыскания. Так, доцентом Г.С. Гумаровым опубликовано 5 научно-методических трудов, получено 2 авторских патента и ведется подготовка докторской диссертации, доцентом К.М. Дуйсекеновым опубликовано 2 научно-методических статей и т.д.

На кафедре проводилась большая работа по разработке, оснащению, монтажу и наладке новых лабораторий. Так, на полигоне смонтирована подстанция 10/0,4 кВ, в лаборатории «Электрические станции и подстанции» монтируется ячейка 10 кВ, оснащается лаборатория по релейной защите, создана лаборатория «Электротехническое материаловедение».

Кафедра технического сервиса машин (заведующий – доцент М.К. Бралиев). На кафедре работали 10 преподавателей, 4 из которых имеют ученую степень.

НИР велась по темам: «Изучение опыта работы системы агротехсервиса в условиях рыночных отношений» и «Разработка и исследование рабочего органа ветродвигателя». Опубликовано 8 статей, получено 2 патента. Проведена большая работа по ремонту существующего, оснащению и монтажу нового оборудования, установок и измерительных средств в 13 специализированных лабораториях. Кафедра вела подготовку инженеров-механиков в тесной связи с промышленными предприятиями города: УМЗ, "Омега", "Зенит", ОАО "Уральскагрореммаш", СТО "Жигули", где студенты проходят заводскую технологическую практику.

Кафедра общетехнических дисциплин (заведующий - кандидат технических наук, доцент Р.Р. Джапаров). В штате кафедры работали 14 чел., в т.ч. 1 профессор, 4 доцента, 2 ст.преподавателя и 5 преподавателей.

Дисциплины кафедры составляют основу инженерного образования. Без знания этих дисциплин невозможно изучение специальных дисциплин.

Имелось 8 учебных лабораторий, которые оснащены оборудованием, приборами, стендами, позволяющими проводить лабораторно-практические занятия по всем дисциплинам.

Опубликовано 7 научных работ, среди них: «Измельчитель стеблевых кормов», Патент РК №26593, Н.Р. Джапаров, Е.М. Джаналиев, Р.Р. Джапаров, 2000; «Устройство для отделения инородных твердых предметов от стебельных кормов», Патент РК №25886, Н.Р. Джапаров, Е.М. Джаналиев, Р.Р. Джапаров, 2000.

Кафедра землеустройства (заведующий — доцент А. Бахтыгулов). С целью совершенствования качества и содержания обучения учебных дисциплин кафедрой налажен тесный контакт с областным комитетом по управлению земельными ресурсами и землеустройству, областным филиалом ГосНПЦзем, ТОО «Уралводпроект», проектным институтом «Газжобалау» и др.

Учебная практика студентов третьего курса ежегодно проводилась на учебном полигоне Саратовского государственного университета им. Н.Г. Чернышевского. Кафедрой издано 2 сборника научных трудов, 17 учебно-методических пособий.

В 2001 г. осуществлен первый выпуск инженеров-землеустроителей в количестве 35 чел. Традиционно все выпускники кафедры трудоустраиваются по специальности.

Кафедра нефти и газа. Заведующей назначена кандидат технических наук, доцент А.А. Чурикова. На кафедре работали доктор экономических наук, профессор Е.Р. Азербав, доценты: С.В. Олейников, Р.В. Нарусланов, Ю.Г. Косарев – старшие преподаватели: С.В. Чуриков, Ю.Г. Бучнев, С.Ш. Шулаков; преподаватель Д.В. Раченков.

Занятия проводились в лабораториях оснащенных специальным оборудованием. Один из основных методов – научно-обоснованное применение современных технических средств, в т.ч. учебного телевидения, аудиовизуальных средств обучения. Так на кафедре сняты 2 учебных видеофильма «Хранение нефти и нефтепродуктов» и «Хранение сжиженных углеводородных газов» (авторы Л.А. Чурикова и Ю.Г. Косарев), выполнен учебный макет нефтебазы.

В рамках договора о сотрудничестве с Российским государственным университетом нефти и газ им. И.М.Губкина доценты С.В.Олейников и Р.В.Нарусланов прошли стажировку.

Кафедра прикладной математики и технической физики (заведующий – кандидат физико-математических наук, доцент Нурмагамбетов М.Ш.). Преподаватели кафедры считали своей задачей вооружение студентов современным математическим аппаратом, формирование у них научного мировоззрения, основанного на глубоких представлениях о физической картине мира. Штат кафедры составлял 20 человек, из них 7 имели ученые степени и звания.

Кафедра располагала двумя учебными лабораториями, которые оснащены физическими приборами и оборудованием, позволяющим проводить лабораторные работы по всем разделам курса общей физики.

Кафедра гордилась своими ветеранами, внесшими значительный вклад в становление и развитие родного университета. В их числе доцент Пигарева Л.Г., Тумпунова В.Ф., М.Ш.Нурмагамбетов, А.С.Байарстанова, ст.преподаватели Б.А.Мустажапов, П.Г.Бахирев, С.И.Темиргалиев, Т.Ш.Ахметова, которые по сей день продолжают свою плодотворную деятельность.

Финансово-экономический институт

А.Ш.Шамгонов, профессор



Институт организован в результате слияния экономических факультетов и кафедр трех бывших вузов. Директором назначен кандидат экономических наук Нестеренко Г.И.. В структуре института функционировали 2 факультета: экономический – декан, доцент Мансурова М.А., финансов и бухгалтерского учета – декан, профессор Шамгонов А.Ш., 7 кафедр и учебный отдел.

Институт осуществлял подготовку кадров в сфере экономики и управления по 12 специальностям.

Численность штатных сотрудников 120 чел., в т.ч. 2 профессора, 23 доцента, 31 ст. преподавателей, 48 ассистентов, 20 аспирантов и 16 человек учебно-вспомогательного персонала.

На 1.01.2002 года в институте обучались 2650 студентов.

Организация учебно-методического процесса на кафедрах осуществлялось с использованием элементов новых форм и технологий обучения, применением обучающих и контролирующих программ, «деловых игр» и моделированием проблемно-производственных ситуаций. Студенты профессионально владеют современной вычислительной техникой, теорией и практикой экономического анализа, оценки с учетом развития предпринимательства различных форм собственности и хозяйствования.

НИР велась по следующим актуальным направлениям развития АПК:

- совершенствование организационно-экономического механизма функционирования АПК Западного Казахстана;
- совершенствование системы финансов, налогообложения и учета в условиях рыночной экономики;
- разработка и внедрение информационных технологий во все сферы деятельности института, в т.ч. в учебный процесс.

Для оптимального обеспечения учебного и научно-воспитательного процессов институт располагал необходимой материально-технической и информационной базой.

Парк ПЭВМ составлял более 100 ед. Компьютерами были оборудованы 8 учебных классов, объединенных в единую локальную сеть с выходом в Интернет.

Кафедра Экономики и организации предприятий являлась одной из ведущих в институте, где работали 15 преподавателей, в т.ч. 1 профессор ЗКАТУ, 5 доцентов, 5 ст.преподавателей, 4 преподавателя. Руководил кафедрой кандидат экономических наук, профессор ЗКГУ Траисова Т.Н.

Кафедра содействовала формированию у студентов будущих менеджеров производства глубоких теоретических знаний и профессиональных умений, опыта и навыков по ряду основополагающих специальных дисциплин.

Формирование у студентов творческого, экономического и аналитического мышления осуществлялось в процессе учебно-познавательной деятельности, в т.ч. в результате деятельности в различных научных кружках. По результатам НИРС ежегодно выполнялись более 60 дипломных работ, на республиканский конкурс представлялось более 10 студенческих работ. Дипломом МОН РК награждена научная работа студентки Н. Койбагаровой.

Кафедра менеджмента и маркетинга организована на базе одноименной кафедры бывшего ЗКАУ. Ее заведующим был проф. Ахметов К.Г.

На кафедре работали 13 преподавателей, среди них 1 профессор, 4 доцента, 3 ст.преподавателя и 5 преподавателей.

Углубленному изучению отдельных курсов способствовали проведение учебных занятий в типе УИРС, их дискуссионный и проблемный характер, использование деловых игр, в т.ч. трехнедельная комплексная игра «Агробизнес. Введение в рынок», внедренная в учебный процесс профессором Ахметовым К.Г.. По результатам игровых операций студенты по индивидуальным заданиям разрабатывали инвестиционный проект, бизнес-план и учредительные документы организуемых ими предприятий.

Особое внимание уделялось разработке и изданию авторских учебно-методических пособий. Опубликованы учебные пособия: «Основы менеджмента» Ахметов К., Жумаев Ж., Сариева К. Алматы, 1999; «Экономиканың мемлекеттік реттелуі», Жумаев Ж., Орал, 2001.

Кафедра экономической теории организована путём объединения кафедр: экономики ЗКТУ им. А.С.Пушкина, общественных наук бывшей ЗКИИ им.Даулеткерее, менеджмента и экономики бывшего ЗКАУ. Её заведующей назначена кандидат экономических наук, доцент Габдуалиева Р.С. В составе кафедры работали 15 преподавателей, в т.ч. 2 профессора, 5 доцентов, 3 ст. преподавателя, 5 ассистентов.

Кафедра призвана формировать у будущих специалистов новое экономическое мышление по общепрофессиональным экономическим дисциплинам. На кафедре функционирует постоянно действующий научно-методический семинар «Оценка эффективности использования ресурсного потенциала в АПК Западно-Казахстанской области».

Кафедра бухгалтерского учета и аудита (заведующая - доцент Исакова Б.Г.) обеспечивала подготовку высококвалифицированных специалистов в области учета и аудита, соответствующих требованиям потребителей в рыночных условиях и ГОСО РК.

На кафедре работали 15 преподавателей, из них 1 профессор, 2 доцента, 4 ст.преподавателей и 8 ассистента.

Внедрение эффективных форм активизации учебно-познавательной деятельности студента осуществлялось через проблемные лекции: (проф. Шамгонов А.Ш.- «Учетная политика хозяйствующих субъектов», доц. Манасова С.С.- «Организация управленческого учета в современных условиях»), деловые игры («Бухгалтерия -2000» ст. преподаватель Мукеева У.Б.) и т.д.

По результатам НИРС направлены на республиканский конкурс 8 работ. Работы студентов Наурызгалиева К., Дильмуханова М., Боранбаева Е., Рыскалиева А., (рук. - профессор Шамгонов А.Ш.) отмечены грамотами МОН РК.

Кафедра информационных технологий в экономике (заведующий – канд.пед.наук, доцент Е.А. Аринкин). Преподавательский состав - 20 человек. Среди них 1 профессор, 4 доцента, 6 ст. преподавателей и 9 преподавателей.

Основным направлением деятельности кафедры было обеспечение базовой и специальной подготовки студентов в сфере современных информационных технологий в экономике.

Теоретические знания в области информационных технологий студенты подкрепляли практическими умениями и навыками, приобретаемыми на практических занятиях и при прохождении учебной практики в специализированных компьютерных классах. Ежегодно выпускниками кафедры защищается 30-40 дипломных работ по тематике, в области информационных технологий и экономики. При кафедре работала Студенческая лаборатория

офисных систем, где проводились научные исследования, разрабатывались программы, осваивалось компьютерное оборудование.

Кафедра оснащена новейшей компьютерной техникой и сетевым оборудованием, в т.ч. имеются 8 компьютерных классов с установленными в них ПК класса PENTIUM, объединенных в локальную единую сеть с выходом в Интернет.

Кафедра финансов и денежного обращения (заведующая - доц. Жирова Г.В.).

На кафедре работали 15 преподавателей - из них 3 доцента, 4 ст. преподавателя, 8 преподавателей.

Кафедра являлась профилирующей по подготовке финансистов для налоговой, банковской и других финансовых служб региона.

Вносились элементы деловой игры при проведении практических занятий ст.преподавателем Салимбаевой Ш.Д. по темам "Биржевая торговля", "Организация кредитования предприятий", преподавателем Алтаевой К.А. по теме "Рынок ценных бумаг РК". Доцентом Курмановой Г.Т. разработана и апробирована проблемная лекция "Финансирование и кредитование малого и среднего бизнеса".

Кафедра иностранных языков для естественных специальностей (заведующий - ст.преподаватель Кушкенбаев Н.А.). На кафедре работали 13 преподавателей, из них 1 доцент, 3 ст. преподавателя и 9 преподавателей.

Курс иностранного языка преподавался как общеобразовательная дисциплина, призванная удовлетворить потребность будущего специалиста в приобретении знаний и умений, которые позволят ему практическое их применение в трудовой деятельности. С целью активизации учебного процесса преподаватели используют ТСО, создана фонотека, функционирует лаборатория устной речи и видео класс с обучающими аудио и видеокассетами. Применяются интенсивные методы обучения, обучение бизнес-курсу и деловому английскому языку.

Университет сегодня: 2003-2013 гг.

Современность и стратегия развития

У.Б.Таубаев, первый проректор

Г.К.Молдашев, профессор кафедры «Маркетинг и менеджмент»

Западно-Казахстанский аграрно-технический университет на основании Постановления №1172 Правительства Республики Казахстан от 5 ноября 2002 г. выделен из состава Западно-Казахстанского государственного университета как самостоятельное учебное заведение, действующее в целях повышения качества подготовки специалистов и усиления кадрового и научного обеспечения долгосрочных региональных агропродовольственной и индустриально-инновационной программ развития.

Ректором университета назначен приказом МОН РК широко известный в стране и в России ученый-селекционер в области мясного скотоводства и коневодства, бывший ректор Западно-Казахстанского инженерно-технологического университета - Казыбай Караевич Бозымов, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик АЕН РК и Международной академии информатизации, депутат областного маслихата, член Политсовета ЗКФ народно-демократической партии «Нур Отан». По специальности - зооинженер (Зап.Каз.СХИ, аспирантура ВНИИМС - г.Оренбург), работая в нашем вузе более 30 лет, в т.ч. 10 лет первым проректором, он прошел все ступени - от ассистента до ректора. Автор свыше 300-х научных работ, в т.ч. более 20 книг и монографий по широкому спектру проблем аграрного производства и высшей школы. Имеет следующие Правительственные награды: Отличник образования РК, Почетный работник образования РК, кавалер ордена «Күрмет».

По данным заключительного акта комиссии МОН РК по разделению физических, человеческих, информационных и финансовых ресурсов ЗКГУ (по состоянию на 20.12.2002 г.), потенциал вновь образованного университета характеризовался следующим показателями:

Контингент студентов – 6426 чел., в т.ч. дневного отделения – 3556, заочного отделения – 2870, грантников – 411, кредитников – 583, по программе доучивания – 200 и на платной основе – 5232 чел. Распределение контингента студентов по факультетам:

агробизнеса	- 618 чел.	- 9,6 %
ветмедицины	- 818 чел.	- 12,7 %
бухучета	- 876 чел.	- 13,6 %
экономический	- 923 чел.	- 14,3 %
политехнический	- 1627 чел.	- 25,3 %
нефти и газа	- 1564 чел.	- 24,3 %

Контингент аспирантов – 42 чел., в т.ч. дневного отделения – 10, заочного – 27, стажеров – исследователей – 4, СНС – 1 чел.

Кадровый потенциал 6-ти факультетов и 24-х кафедр – 303 штатных преподавателя и 17 совместителей, в т.ч докторов – 18, кандидатов наук – 102.

Балансовая стоимость основных фондов – 420 млн. тг, объем годового финансирования – 421,8 млн.тг.

Общая площадь учебно-лабораторных корпусов, общежитий, ветклиники, автогаража и материального склада - 56 тыс. кв.м. Парк ПЭВМ - 171 единица класса «Pentium», включает 8 компьютерных классов, в т.ч. - 5 Интернет - классов. Книжный фонд учебной, учебно-методической, научной и художественной литературы – 400 тыс. единиц хранения, в т.ч. в расчете на 1-го студента приведенного контингента – 112 экземпляров.

Функционируют аспирантура по 6-ти специальностям, 1 диссертационный совет, 3 межкафедральных исследовательских лабораторий, защищено 5 кандидатских диссертаций, объем финансирования НИР – 12,4 млн. тенге.

Таким образом, по сравнению с 2000 г. на момент выделения из состава ЗКГУ, показатели университета имели положительную динамику развития. Вуз располагал

необходимым кадровым потенциалом, материально-технической базой, информационными и финансовыми ресурсами для оптимального обеспечения своей полифункциональной деятельности на рынке образовательных и научно-технических услуг страны и региона.

По инициативе ректора разработана и утверждена МОН РК структура университета, в основу которой положена традиционная классическая система «ректорат – деканат», как наиболее апробированная годами форма управления вузом с точки зрения оперативности, гибкости и оптимальности по штатному составу. За счет максимальной оптимизации органов управления и структурных подразделений количество административно-управленческого и обслуживающего персонала сохранилось на уровне 2000 г.

Ректором назначены руководители соответствующих направлений деятельности университета: первым проректором первоначально назначен доцент Б.Н. Нуралин, затем доцент Е.С. Дурткаринов, проректором по учебно-методической работе - доцент Г.К. Молдашев (доктор с.-х. наук), проректором по науке и международным связям - профессор Б.Б. Траисов (доктор с.-х. наук, академик АЕН РК и Международной академии аграрного образования), проректором по воспитательной и административно-хозяйственной работе - доцент М.Х. Унаев, главным бухгалтером - Ж.М. Карабалаева, а затем Т.Р. Аманбаев.

Для повышения результативности управления, системной организации учебно-воспитательного процесса и научных исследований, упорядочения организационной, социально-бытовой и хозяйственной деятельности создается внутривузовская нормативная документация, утвержден состав Ученого совета, ректората, назначены главный инженер по информатизации - доцент Е.А. Аринкин, секретарь Ученого совета - Ж.С. Гумарова и руководители отделов и служб:

- учебно – методического	Мукаева А.М.
- маркетинга и трудоустройства выпускников	Насамбаев Е.Г.
- науки и международных связей	Баяхов А.Н.
- компьютерного центра	Сердюк О.А.
- мониторинга образовательных услуг	Ибыжанова А.Д.
- административного	Лауберт Л.А.
- научной библиотеки	Исатаева Р.Ж.
- типографии	Лаптев М.И.

Университету, как и любой организации, обязательно необходимы: последовательное стратегическое и оперативное планирование, контроль, системное управление ресурсами, мониторинг, анализ, оценка и технико-экономическое обоснование принимаемых управленческих решений.

Эффективное управление вузом в условиях динамичных социально-экономических изменений в обществе, возможно только при наличии детально проработанной собственной стратегической программы развития. Такая программа была необходима для обеспечения эффективного функционирования вновь реорганизованного вуза, согласованности действий руководителей различных уровней по решению накопившихся за предыдущие годы проблем и реализации комплекса задач, выдвигаемых реалиями сегодняшнего дня.

Поэтому, в качестве следующей стартовой меры деятельности ректората явилась целенаправленная работа по мобилизации коллектива на разработку и реализацию собственной Стратегии развития на среднесрочную перспективу. На основе системного SWOT-анализа состояния и проблем ЗКАТУ и подготовки кадров для экономики региона, с учетом тенденций развития высшего аграрного и технического образования страны, разработана и начата реализация **«Концепции и Программы развития ЗКАТУ на 2003-2005 гг.»**. В ней сформулированы миссия, цели, задачи, приоритетные направления деятельности коллектива до 2005 г.

Миссией ЗКАТУ определено быть движущей силой научно-технического прогресса и процветания экономики Западного Казахстана, обеспечение потребности общества кадровыми и научными ресурсами новой генерации.

Целями работы до 2005 г. стали:

- осуществление функциональной деятельности в сфере профессионального высшего и послевузовского образования, способной обеспечить высокое качество образования и воспитания на основе мировоззренческого синтеза науки и образовательного процесса;

- обеспечение устойчивого развития университета в соответствии с интересами и потребностями общества, государства и личности;

Достижение миссии и цели заключалось в следующем:

- повышение профессионализма выпускников (за счет единства и модернизации учебного, научного, воспитательного процессов) для обеспечения их высокой конкурентоспособности на рынке труда региона;

- внедрение современных информационных и интерактивных технологий обучения, повышение качества практической подготовки и уровня трудоустройства молодых специалистов;

- формирование нового поколения поликультурных и гармонично развитых специалистов и патриотов Республики Казахстан, способных к активной творческой, гражданской и профессиональной деятельности в современных условиях;

- целенаправленное развитие собственных научных школ, инновационных научных изысканий и международных связей;

- формирование многоканальной системы финансирования.

Для обеспечения миссии, цели и задач университета, с учетом его проблем и ресурсов, сформулированы и выстроены по значимости следующие 6 приоритетных направлений деятельности на 2003 – 2005 гг.:

- повышение качества обучения;

- кадровое обеспечение;

- воспитательная работа;

- НИР и международное сотрудничество;

- планирование, управление и финансирование;

- улучшение материально-технической базы.

По этим приоритетам составлен на 3 года и принят к исполнению среднесрочный план мероприятий, разработаны и задействованы механизмы контроля и стимулирования их своевременного выполнения. Среди них: планомерность и подотчетность деятельности каждого подразделения, внутривузовские системы мониторинга качества образования и адресных доплат по индивидуальному рейтингу и др.

В 2003 г. на высоком организационно-рекламном уровне проведен комплекс юбилейных мероприятий к 40-летию вуза. На юбилейных торжествах приняли участие Аким области К.Е.Кушербаев, ректора приграничных российских и казахстанских вузов, бывшие ректора нашего университета, а также выпускники, прибывшие из разных уголков нашей страны, среди которых известные депутаты Мажилиса Парламента РК, работники Канцелярии Правительства РК, акимы разных уровней, ученые, руководители и специалисты государственных предприятий и частных фирм.

В декабре 2003 г. университет успешно выдержал серьезное испытание - государственную аттестацию на право ведения образовательной деятельности. Комиссией МОН РК дано положительное заключение о соответствии качества подготовки специалистов по реализуемым специальностям требованиям ГОСО РК и соблюдении основных квалификационных требований, предъявляемых к деятельности университета. Поэтому приказом МОН РК № 853 от 30.12.2003 г. университет аттестован по 22 специальностям высшего образования, 8 специальностям бакалавриата и 9 специальностям аспирантуры.

Государственная аттестационная комиссия МОН РК рекомендовала руководству вуза реализовать комплекс мер по совершенствованию содержания традиционной системы поддерживающего образования путем перехода от знаниецентрической модели к компетентностной, максимальному приближению **качества обучения** уровню международных стандартов. Все это обеспечило бы в перспективе интеграцию вуза с мировой образовательной системой, академическую мобильность студентов и ППС, эквивалентность дипломов университета в соответствии с принципами Лиссабонской Конвенции (1997) и Болонской декларации (1999).

К тому же, ЗКАТУ как ведущий аналитический центр развития аграрного, технического и экономического образования и науки региона, будучи открытой социокультурной и информационной системой объективно нуждался в коренном реформировании своей деятельности, которая предопределялась потребностями рыночной экономики и открытого гражданского демократического общества.

Одной из ключевых задач в решении проблем повышения качества высшего образования, подготовки конкурентоспособных специалистов и интеграции отечественной высшей школы в мировую образовательную систему, принятой в Концепции развития образования РК до 2015 г. является формирование в вузах новых принципов управления, основанных на стратегическом планировании, системе менеджмента качества (СМК) и повышении автономности.

Поэтому, во исполнение приказа МОН РК № 822 от 10.12.2003 г. «О разработке и внедрении СМК в организациях высшего профессионального образования» университет по инициативе ректора начал процедуру создания комплексной системы управления качеством предоставления образовательных и научно-технических услуг по требованиям международного стандарта ИСО 9001.

Цель внедрения СМК – формирование в университете эффективной системы управления качеством образовательных и научно-технических услуг и процессов на основе международных стандартов ИСО серии 9001, направленных на обеспечение устойчивого развития вуза, повышение его имиджа и инвестиционной привлекательности, через удовлетворение требований потребителей и заинтересованных сторон в условиях информационного общества с инновационной экономикой.

Принятые к исполнению Программа разработки и внедрения СМК внесла изменения в структуру университета: создан управляющий совет по качеству, назначены представитель руководства по качеству (проректор по вопросам качества, доцент Г.К. Молдашев), координатор проекта (руководитель испытательного центра, доцент З.Х. Кунашева) – ответственные за построение и поддержание в рабочем состоянии целостной системы управления качеством. Для организационно-методической поддержки системы качества образованы новые отделы и службы: лаборатория внедрения кредитной технологии обучения (руководитель, доцент Богдашкина И.В., затем ст.преподаватель Бимуханова М.Б.), центр тестирования и социологических исследований (руководитель, ст.преподаватель Мендалиева Р.Т.), региональный центр оценки качества образования (руководитель, доцент Богдашкина И.В.).

Вторым этапом создания системы было обучение персонала. Именно через информирование, достижение понимания принципов СМК, изучение требований стандартов ИСО достигалась цель вовлечения всех сотрудников в процессе создания системы и формирования достойных лидеров. Руководители подразделений, являясь владельцами процессов или подпроцессов деятельности, стали носителями идей качества, вокруг которых велась активная работа по внедрению СМК. Всего обучено на различных семинарах ЗКФ АО «Нац.центра экспертизы и сертификации» и СП «Интерсертифика-Центр Азия» более 20 руководителей подразделений и 70 преподавателей, которые составили основу для формирования команды внутренних аудиторов и рабочих групп по разработке документации.

Поскольку, одной из главных задач СМК является переход от стереотипных методов директивного (вертикального) управления к процессному (горизонтальному) менеджменту на основе цикла РДСА и делегирования части полномочий ректората деканатам и кафедрам, были определены процессы Вуза, описаны применение, последовательность и их взаимосвязь.

На следующем этапе разработаны и введены в действие внутренние нормативные документы: политика в области качества и руководство по качеству, положения о подразделениях, о деятельности, документированные процедуры, план и цели в области качества, матрица планирования, карты процессов, должностные инструкции и формуляры. Разработка документации осуществлялась рабочей группой, путем адаптации общих требований стандартов к вузовской системе.

В ноябре 2004 г. университет в числе первых 6-ти вузов страны успешно сертифицировал свою систему менеджмента качества на соответствие стандарту ИСО 9001, а в октябре 2005 г. стал первым Вузом страны, подтвердившем соответствие деятельности международному стандарту системы экологического менеджмента ИСО 14001, положив начало формированию интегрированной системы университетского менеджмента XXI века.

В разработку и внедрению системы экологического менеджмента (СЭМ) значительный вклад внесли в качестве представителя руководства по экологии завкафедрой, доцент Турганбаев Т.А., а затем инженер – эколог Ибраев М.М., координатор проекта - преподаватель кафедры экологии Дуйсенова Р.Р. В совершенствование систем менеджмента в последующем с

образованием отдела систем менеджмента привлечены ст.преподаватель кафедры госрегулирования, эксперт-аудитор Таршилова Л.С. и координатор СМК Ахметова А.К.

В дальнейшем в рамках Государственной программы развития образования в РК на 2005-2010 гг., с учетом функционирующих СМК, СЭМ и результатов выполнения первой Концепции и Программы развития ЗКАТУ на 2003-2005 гг. на основе принципов SWOT-анализа, бенчмаркинга, самооценки состояния и проблем университета разработаны и реализуются следующие документы стратегического и оперативного планирования:

- концепция развития ЗКАТУ им.Жангир хана на 2005-2007 гг.;
- план мероприятий ЗКАТУ им.Жангир хана на 2005-2007 гг.;
- план развития ЗКАТУ им.Жангир хана на 2008-2010 гг.;
- политика в области качества и экологии ЗКАТУ от 28.08.07 г.;
- цели университета в области качества и экологии;
- ежегодные планы по качеству и Программы в области экологии.

При этом следует напомнить, что Политика в области качества и экологии и Стратегия развития – основополагающие документы качественного менеджмента, управляемые лидером организации.

Политика – это идеология, корпоративные принципы коллектива, основные направления деятельности и цели организации в области качества и экологии, официально сформулированные высшим руководством.

Стратегия – это обобщенная программа, план, модель действий руководства организации для достижения перспективных целей путем распределения ресурсов, используя выгодные обстоятельства и нейтрализуя негативные.

В названных документах сформулированы в новой редакции миссия, цели и основные приоритеты развития университета на среднесрочную перспективу.

Миссия - быть движущей силой инновационной экономики Западного Казахстана, обеспечивая потребности общества кадровыми и научными ресурсами новой генерации.

Цель – стать инновационным учебно-научным комплексом нового типа.

Видение:

- формирование системы инновационного образования путем поэтапного перехода от традиционной системы «поддерживающего» образования к «инновационному» (термины ЮНЕСКО);
- подготовка конкурентоспособных специалистов новой формации, инициативных и адаптивных к меняющимся требованиям рынка труда и технологий;
- создание условий для развития и самореализации творческих возможностей персонала и обучающихся;
- увеличение реального вклада в реализацию региональной инновационно - индустриальной программы развития;
- поэтапное вхождение в мировое образовательное, научное и информационное пространство.

Для реализации Политики и Стратегии ВУЗа образованы соответствующие отделы и службы: систем менеджмента, маркетинга и содействия трудоустройству выпускников, управление мониторинга качества образования и т.д.

Задачи по достижению цели вуза:

- достижение лидерских позиций в системе высшего аграрно-технического образования страны по опережающей подготовке интеллектуальной элиты общества, путем формирования инновационного учебно-научного комплекса с последующим выходом на мировой рынок образовательных услуг;
- повышение уровня удовлетворенности потребителей и других заинтересованных сторон в получении качественного высшего и послевузовского образования;
- развитие внутренней инновационно-образовательной и конкурентной среды через расширение использования интерактивных технологий развивающего обучения;
- формирование у персонала и обучающихся высокой корпоративной культуры и этики, осознанных потребностей работать по принципам лидерства, мотивации, вовлечения, сотрудничества, доверия, толерантности и командной работы;
- осуществление мониторинга экологических аспектов и последствий производственных процессов;

- управление операциями для предотвращения возникновения аварийных ситуаций и совершенствование природоохранной деятельности;
- постоянное обновление учебно-методической, научной и информационной инфраструктуры, адекватной современным требованиям образовательных стандартов;
- расширение финансируемых НИР по актуальным проблемам инновационной экономики региона.

Основные приоритеты развития:

1. Повышение качества образовательных услуг - на основе внедрения инновационных технологий развивающего обучения, в т.ч. кредитной, дистанционной, информационно-коммуникативной, усилением методического процесса и расширением использования учебно-методических комплексов нового поколения.

2. Формирование интегрированной системы менеджмента – за счет постоянного улучшения эффективности и результативности функционирующих СМК и СЭМ, а также внедрения систем производственной безопасности и социальной ответственности.

3. Кадровое обеспечение и повышение квалификации персонала – путем совершенствования системы управления персоналом по принципам лидерства, компетентности, мотивации и вовлечения, создания условий для формирования корпоративной культуры и этики созидательного сотрудничества и командной работы.

4. Расширение НИР и интеграции в региональное и мировое научное пространство – активным участием ППС в региональных, республиканских и международных конкурсах на научные гранты, усилением деятельности инкубационного и консалтинг центра университета.

5. Развитие воспитательного процесса - формирование специалиста, поликультурной и гармонично развитой личности, гражданина и патриота страны на основе личностно-ориентированного подхода и создания условий для развития и самореализации их творческих, духовных и физических возможностей.

6. Улучшение инфраструктуры и производственной среды - непрерывный и перманентный процесс модернизации материально-технической оснащенности всех специальностей.

В рамках реализации названных документов стратегического и оперативного планирования за последние годы выполнены:

- обучены на республиканских семинарах более 40 руководителей подразделений и 80 преподавателей (ЗКФ «НацЦЭиС», СП «Интерсертифика Центр Азия», ТОО «Management system Astana», на внутриуниверситетских курсах - более 30 руководителей подразделений);

- актуализирована вся внутренняя документация (более 250 ед.) в связи с постоянным обновлением внешней нормативной документации и изменениями в организационной структуре университета;

- удовлетворены требования потребителей созданием военной кафедры, машиностроительного факультета, открытием новых технических специальностей, трудоустройством 70-75 % выпускников и т.д.;

- определены степень ответственности и меры участия каждого подразделения в обеспечении качества;

- разработана и реализуется впервые в стране (из более чем 100 предприятий, работающих по 2 системам менеджмента) интегрированная Политика в области качества и экологии от 28.08.07 г.;

- представлены в Правительство РК на соискание Премии Президента РК «За достижения в области качества» материалы самооценки деятельности в области качества. По результатам конкурса университет отмечен в 2006 и 2007 гг. благодарственным письмом Руководителя Администрации Президента РК;

- изданы 3 книги: «Системы менеджмента качества в образовании», 2005 г., «Менеджмент качества», 2006 г. и «Менеджмент качества в высшем образовании», 2008 г., а также более 30 статей научно-методического и рекламного характера в центральных и местных изданиях;

- осуществлена консалтинговая услуга по внедрению СМК в Уральском медицинском колледже, проведены обучающие семинары: «Введение в менеджмент качества», «СМК учебного заведения», «Внутренний аудит систем качества» для директоров колледжей и ПТШ региона;

- увеличены размеры средней зарплаты сотрудников и ППС за последние 5 лет в 3 раза за счет роста объема годового финансирования в 4,5 раза, достигшего 1 миллиарда 920 млн. тенге, что характеризует финансовую устойчивость университета;

- обновлена полностью материально-техническая база за счет увеличения балансовой стоимости основных фондов почти в 6 раз, которая составляет 2 миллиарда 458 млн.тенге, против 420 млн. тенге в 2003 г.

Внедрение систем менеджмента способствовало также следующим позитивным изменениям в деятельности коллектива:

- объединению взаимосвязанных процессов, их улучшению и системному управлению с установлением критериев результативности;

- совершенствованию качества инструментариев внутреннего мониторинга, измерения и анализа результатов образовательного процесса;

- систематизации и актуализации внутренней нормативной документации;

- формированию у персонала осознанных потребностей работать по принципам ИСО;

- снижению затрат на обслуживание, документирование и аудиты по сравнению с суммарными затратами на отдельные системы менеджмента;

- налаживанию работ по управлению отходами и повышению экологической культуры сотрудников и студентов;

- распространению опыта внедрения интегрированной системы менеджмента другим вузам, колледжам и ПТШ региона;

- определению новых направлений деятельности (выработка корпоративной культуры мышления, формирование информационной модели систем менеджмента, создание инкубационного центра, офиса регистрации, межрегионального центра повышения квалификации педкадров системы технического и профессионального образования, отделов магистратуры и академического обмена и др.);

- принятию участия в конкурсе на соискание премии Президента РК «За достижения в области качества».

Оценка эффективности и соответствия сертифицированных систем менеджмента требованиям ИСО 9001 и ИСО 14001 ежегодно осуществлялась серией внутренних аудитов всех подразделений и внешними инспекционными аудитами, своевременным выполнением корректирующих и предупреждающих действий, анализом систем менеджмента со стороны высшего руководства. На их основе проводятся корректировки среднесрочных и оперативных планов университета для постоянного улучшения результативности услуг, процессов и систем.

В сентябре 2004 г. университет награжден правлением Международного фонда FEBR (г.Женева) золотой медалью «За высокое качество в деловой практике».

В январе 2006 г. университет награжден номинационным Советом Международной Программы GQP (г. Женева) золотым сертификатом «За Продвижение Глобального Качества».

Качество образовательных услуг подтверждается также тем, что в рейтинге МОН РК среди 23 технических вузов страны университет поднялся с 5-го места в 2005 г. на четвертое в 2007 г.

На достаточном организационно-методическом уровне поставлена работа по сбору и оценке информации об удовлетворенности работодателей качеством услуг университета, а также оценки студентами качества обучения. Ежегодно отчет и решение по анализу систем менеджмента обсуждаются и утверждаются на Управляющем совете по качеству и экологии, и они нацелены на постоянное улучшение услуг, процессов и систем университета.

В декабре 2007 г. университет успешно ресертифицировал свою модель СМК и СЭМ на соответствие стандартам СТ РК ИСО 9001-2001 и СТ РК ИСО14001-2006 в национальной системе сертификации.

Таким образом, можно констатировать, что за 45-летнюю деятельность в вузе сформировалась своеобразная культура качества, академическая традиция и корпоративный дух. Приверженность высшего руководства к устойчивому развитию на основе соблюдения принципов стандарта ИСО 9001 и 14001, требований образовательного, природоохранного законодательств и других требований на всех уровнях и сферах деятельности – краеугольный камень конкурентоспособности университета.



*Постановлением Правительства
РК № 497 от 30 мая 2003 г.
Западно-Казахстанскому
аграрно-техническому университету
присвоено имя видного государственного деятеля,
реформатора и просветителя XIX века
Жангир хана*



*Президент Республики Казахстан Нурсултан Абишевич
Назарбаев в университете, 11 май 2005 г.*



Президент Республики Казахстан Нурсултан Абишевич Назарбаев в университете, 11.05.2005 г.



*Открытие Аллеи первоцелинников,
11.05.2005 г.*



*Ректор университета, доктор сельскохозяйственных наук,
профессор Бозымов К.К.*



*Первый проректор, доктор ветеринарных наук,
профессор Таубаев У.Б.*



ЖӘНГІР ХАН АТЫНДАҒЫ БАТЫС ҚАЗАҚСТАН
АГРАРЛЫҚ - ТЕХНИКАЛЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ

САПА ЖӘНЕ ЭКОЛОГИЯ САЛАСЫНДАҒЫ САЯСАТ

Жоғарғы басшылықтың ИСО 9001 және 14001 стандарттарының принциптерін, білім беру, табиғатты қорғау заңдылықтарының талаптарын және қызметтің барлық деңгейі мен салаларындағы өзге де талаптарды сақтау негізінде тұрақты дамуға бағыт ұстануы - университеттің бәсекеге қабілеттілігінің негізі.

Миссиямыз - аймақтың қажеттілігін жаңа тұрпатты кадрлық және ғылыми ресурстармен қамтамасыз ете отырып, Батыс Қазақстанның инновациялық экономикасының қозғаушы күші болу.

Мақсаттарымыз:

- әлемдік білім беру қызметі нарығына шығаратын инновациялық оқу-ғылыми кешенін қалыптастыру арқылы еліміздің жоғары аграрлық-техникалық білім беру жүйесінде көшбасшы болуға қол жеткізу;
- тұтынушылар мен өзге де мүдделі тараптардың білім беру стандарттары деңгейінде сапалы жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім алуға қоятын талаптарын қанағаттандыру деңгейін арттыру;
- дамыта оқытудың интерактивті технологияларын қолдануды кеңейту арқылы білім беру қызметінің сапасын арттыру үшін ішкі инновациялық-білім беру және бәсекелестік ортаны дамыту;
- қызметкерлер мен білім алушылардың бойында корпоративтік мәдениет пен этиканы, сондай-ақ көшбасшылық, ынталандыру, ортақ іске тарту, ынтымақтастық, сенім, толеранттылық, командамен жұмыс істеу принциптері бойынша жұмыс істеудің саналы қажеттілігін қалыптастыру;
- экологиялық аспектілер мен өндірістік үрдістердің салдарына мониторинг жүргізу;
- апатты жағдайларды болдырмау үшін операцияларды басқару және табиғатты қорғау қызметін жетілдіру;
- оқу-әдістемелік, ғылыми және ақпараттық инфрақұрылымды қазіргі күнгі білім беру стандарттарына сәйкестендіре жаңарту.

Жоғарғы басшылық оң өзгерістердің көшбасшысы және идеологі ретінде интеграцияланған менеджмент жүйесін қалыптастыру үшін қызметкерлерді тиісті ресурстармен қамтамасыз етуге, қоршаған ортаның жағдайын жақсартуға және оның ластануын болдырмауға, сондай-ақ осы саясатты жүзеге асыру жауапкершілігін өзіне алуға міндеттенеді.

Алдын-алушы және түзетуші әрекеттерді уақытылы жүзеге асыру және қызметтер мен үрдістердің, жүйелердің нәтижелілігін үздіксіз жақсарту мақсатында біздің қызметімізге жүйелі түрде мониторинг және талдау жүргізіледі.

Ректор, а.ш.ғ. докторы,
профессор

К.К.Бөзімов

28.08.2007 ж.



ЗАПАДНО - КАЗАХСТАНСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ЖАНГИР ХАНА

ПОЛИТИКА в области качества и экологии

Приверженность высшего руководства к устойчивому развитию на основе соблюдения принципов стандарта ИСО 9001 и 14001, требований образовательного, природоохранного законодательства и других требований на всех уровнях и сферах деятельности - краеугольный камень конкурентоспособности университета.

Миссия - быть движущей силой инновационной экономики Западного Казахстана, обеспечивая потребности региона кадровыми и научными ресурсами новой генерации.

Наши цели:

- достижение лидерских позиций в системе высшего аграрно-технического образования страны путем формирования инновационного учебно-научного комплекса с последующим выходом на мировой рынок образовательных услуг;
- повышение уровня удовлетворенности потребителей и других заинтересованных сторон в получении качественного высшего и послевузовского образования на уровне образовательных стандартов;
- развитие внутренней инновационно-образовательной и конкурентной среды для повышения качества образовательных услуг путем расширения использования интерактивных технологий развивающего обучения;
- формирование у персонала и обучающихся высокой корпоративной культуры и этики, осознанных потребностей работать по принципам лидерства, мотивации, вовлечения, сотрудничества, доверия, толерантности и командной работы;
- осуществление мониторинга экологических аспектов и последствий производственных процессов;
- управление операциями для предотвращения возникновения аварийных ситуаций и совершенствование природоохранной деятельности;
- обновление учебно-методической, научной и информационной инфраструктуры, адекватной современным требованиям образовательных стандартов.

Высшее руководство, как лидер и идеолог позитивных изменений, обязуется обеспечивать персонал соответствующими ресурсами для формирования интегрированной системы менеджмента, улучшать состояние окружающей среды и предотвращать ее загрязнение, и берет на себя ответственность за реализацию данной политики.

Наша деятельность подвергается систематическому мониторингу и анализу с целью осуществления своевременных предупреждающих и корректирующих действий и непрерывного улучшения результативности услуг, процессов и систем.

Ректор, доктор с.- х. наук,
профессор

К. К. Бозымов

28.08.2007 г.



*Бывший исполняющий обязанности председателя НДП «Нур Отан»
Б.Т.Жумагулов с соратниками в университете*



*Встреча с ППС и студентами в ходе рабочей поездки в ЗКО
бывшего Премьер-Министра Д.К.Ахметова*

Подводя итоги стратегического развития университета в системе высшего профессионального образования за годы Независимости Республики Казахстан и стратегии будущего необходимо отметить следующее: результаты первых трёх этапов нашли освещение в первой главе «История развития и становления – путь от сельскохозяйственного института к аграрному университету: 1963-2000 гг.».

Дальнейшее развитие системы высшего профессионального образования в РК, начиная с 2001 г. это четвертый этап становления профессионального образования (2001-2006 гг.): «Стратегическое развитие системы высшего профессионального образования», в ходе которого в республике была осуществлена реструктуризация сети государственных вузов. Исходя из специфики развития страны, Указом Президента Республики Казахстан от 5 июля 2001 г. придается особый статус 8 ведущим университетам.

В целях развития регионального образования в стране определяются региональные вузы, которые должны стать центрами образования, культуры и науки в каждой области. В их число вошел наш университет, который 5 ноября 2002 г. путем выделения из состава ЗКГУ реорганизуется в Западно-Казахстанский аграрно-технический университет, а 30 мая 2003 г. выходит Постановление Правительства РК о присвоении ему имени выдающегося государственного деятеля, просветителя и реформатора XIX века Жангир хана.

О цели создания самостоятельного университета освещается в главе «История развития и становления – путь от сельскохозяйственного института – к аграрному университету: 1963-2000 гг.».

На момент реорганизации вуза подготовка специалистов велась по 33 специальностям в соответствии с новым Классификатором направлений подготовки специальностей высшего образования, разработанного в 2001 г. в соответствии с Международным Классификатором систем образования, который содержал в основном специальности высшего специального образования, а также подготовку магистров и бакалавров.

Это вызвано многоуровневой структурой высшего профессионального образования, закрепленной Законом Республики Казахстан «Об образовании», с целью создания единого образовательного пространства на территории стран СНГ, обеспечения решений Лиссабонской конвенции о взаимной конвертируемости дипломов и гармонизации с Международной стандартной классификацией образования, утвержденной Генеральной конференцией ЮНЕСКО на 29-й сессии в 1997 г.

В университете впервые внедряются образовательные программы подготовки бакалавров: в 2003 г. по 9 специальностям, и в 2004 г. по 19 специальностям.

Подготовка научных и педагогических кадров через магистратуру начинается с 2005 г. по 11 специальностям. В 2006 г. университет дополнительно получает разрешение на подготовку еще по 2 специальностям.

Разработанный и введенный на тот момент, унифицированный государственный стандарт по циклам социально-гуманитарных и естественнонаучных дисциплин в структуре образовательно-профессиональных программ высшего профессионального образования позволил целенаправленно проводить единую идеологию гуманизации системы высшего образования.

Государственным образовательным стандартом установлены самые общие требования к содержанию высшего образования. Это проявляется, в частности, в том, что по каждому направлению и специальности определены циклы (блоки) инвариантных дисциплин, подлежащих изучению каждым студентом.

Необходимо подчеркнуть, что наряду с обязательными дисциплинами, программы профессиональной подготовки включают и курсы по выбору студентов, элективные курсы, предусматривается возможность разработки индивидуальных программ, что широко используется в практике зарубежных вузов.

Важной особенностью подхода к стандарту образования является то, что в нем устанавливаются требования к уровню подготовленности лиц, завершивших обучение в вузе.

Введение образовательных стандартов способствовало появлению новых образовательных программ, становлению рынка альтернативных учебных книг, средств обучения, реализации различных педагогических концепций и идей.

Таким образом, введение новых документов заложили серьезную основу для перехода системы подготовки кадров на общепринятую в мире бакалаврско-магистерскую модель, положили начало решению концептуальных задач обеспечивающих мобильность обучающихся и технологичность учебного процесса.

Потенциал вновь образованного университета состоял из 6 факультетов и 24 кафедр, работа которых была полностью ориентирована на реализацию собственной Стратегии развития, рассчитанную на среднесрочную перспективу. «Концепция и Программа развития ЗКАТУ на 2003-2005 гг.» учитывала тенденции развития высшего аграрного и технического образования страны.

В результате целенаправленной работы ректората по мобилизации коллектива на достойную встречу 40-летия вуза, в 2003 г. университет на высоком уровне реализовал комплекс юбилейных мероприятий, в том числе был воздвигнут памятник Жангир хану, открыт музей истории университета.

В 2005 г. с участием Президента Казахстана Н.А. Назарбаева состоялось торжественное открытие Аллеи первоцелинников. В 2006 году на баланс университета был принят санаторий-профилакторий «Нива», проведен капремонт и сдан в эксплуатацию. Все здания учебных корпусов и общежитий были переведены на автономное отопление.

В декабре 2003 г. после успешной государственной аттестации на право ведения образовательной деятельности ректорат мобилизует ППС университета на освоение новых международных стандартов подготовки обучающихся.

В ноябре 2004 г. университет в числе первых 6-ти вузов страны успешно прошел сертификацию собственной системы менеджмента качества на соответствие стандарту ИСО 9001. А в октябре 2005 г. стал первым вузом страны, подтвердивший соответствие своей образовательной деятельности международному стандарту системы экологического менеджмента ИСО 14001, положив начало формированию интегрированной системы университетского менеджмента XXI века.

В числе первых 10 вузов страны университет в 2003 г. внедряет элементы кредитной системы обучения по экономическим и бизнес - специальностям. Вводится также балльно-рейтинговая система оценки знаний студентов.

Предпосылки перехода на кредитную систему обучения являются: необходимость повышения качества обучения и образования; ужесточение требований рынка труда; присоединение к Болонскому процессу.

В результате положительно проведенной работы в 2005 г. приказом Министра образования и науки РК университет включен в число вузов Республики, осуществляющих кредитную технологию обучения в режиме эксперимента. Таким образом, с 2005-2006 учебного года обучение бакалавров очного отделения по кредитной технологии осуществляется по всем специальностям.

Начиная с 2003 г., наблюдается тенденция роста контингента студентов, в том числе, обучающихся по госзаказу. Это в первую очередь связано с устойчивым развитием во всех отношениях деятельности университета и его высоким рейтингом.

Успехи университета в реформировании образовательного процесса получили высокую оценку различных международных фондов и администрации Президента РК.

В рейтинге МОН РК 2007 г. среди 23 технических вузов страны университет поднялся на одну ступень выше и занял почетное четвертое место.

С целью модернизации национальной системы многоуровневого образования с 2005 г. вступает в силу Государственная программа развития образования в Республике Казахстан на 2005-2010 гг.

Важной особенностью этой программы в системе высшего и послевузовского

образования являлось создание условий по присоединению Казахстана к Болонскому процессу. Внедрение трехступенчатой модели подготовки кадров (бакалавриат - магистратура - докторантура), основанной на аккумулирующей кредитной технологии обучения.

Программой предусматривалось ряд задач, в том числе создание национальной системы оценки качества образования. Вместо промежуточной аттестации обучающихся вводится обязательный государственный контроль образовательных достижений обучающихся в форме ПГК, результаты которых по университету в течении последующих 5 лет имели положительную тенденцию.

На данном этапе университетом расширяется научно-исследовательская деятельность за счет интеграции науки и производства.

Для проведения сертификационных испытаний и НИР в университете в 2004 г. аккредитован Испытательный центр, объединяющий 3 научно-исследовательские лаборатории, оснащенные современным оборудованием. Это позволило ученым университета выполнять финансируемые НИР как прикладного характера, так и фундаментальные исследования.

С 2005 г. издается научно-технический журнал «Ғылым және білім», который в последующем входит в рейтинговые издания, рекомендованные ККСОН по направлениям животноводства и ветеринарии.

Беспрецедентной поддержкой Главы государства была идея создания системы поддержки профессорско-преподавательского состава вузов, которую он озвучил в своем послании народу Казахстана от 18 февраля 2005 г. «Казахстан на пути ускоренной экономической, социальной и политической модернизации».

В целях реализации Послания Главы государства народу Казахстана постановлением Правительства Республики Казахстан утверждены Правила присуждения государственного гранта «Лучший преподаватель вуза». За время введения этого гранта в разные годы обладателями стали 9 преподавателей нашего университета. Благодаря этим грантам наши преподаватели имели возможность проводить научные исследования, издавать учебно-научно-методические материалы, выезжать на стажировку в за рубеж.

Пятый этап (2007-2010 гг.). «Переход к обновленной структуре и содержанию образования».

Начало пятому этапу положило принятие в августе 2007 г. новой редакции Закона Республики Казахстан «Об образовании».

Впервые в Казахстане образование было провозглашено приоритетной сферой государственной политики, которая закреплялась гарантиями, включающими нормативно-правовые и экономические обязательства государства. Стратегическое направление развития системы образования закреплено в «Государственной программе развития образования в Республике Казахстан на 2005-2010 гг.». Так, в разделе 3 Программы говорится: «Обучающиеся должны не просто овладеть суммой знаний, умений и навыков, на что направлена система казахстанского образования (знаниецентризм). Гораздо важнее и сложнее привить обучающимся умение самостоятельно добывать, анализировать, структурировать и эффективно использовать информацию для максимальной самореализации и полезного участия в жизни общества (компетентность)».

После принятия в 2007 г. нового Закона Республики Казахстан «Об образовании» в системе образования Казахстана регламентирована возможность реализации многоуровневой подготовки специалистов. Многоуровневая система подготовки высшего и послевузовского образования (бакалавриат - магистратура - докторантура) предусматривает движение от общего к частному, т.е. сначала человек получает широкое образование по какому-либо направлению, а затем постепенно переходит к более узкой подготовке через образовательные программы, ориентированные на специализацию. Такая система с точки зрения методики и идеологии обучения позволяет на студенческой скамье развивать у студента способности и навыки к обучению на протяжении всей жизни, приобретать навыки межличностного общения. Она обеспечивает достаточно четкую реализацию полученных знаний, способствует

диверсификации методологии и методики обучения на разных уровнях подготовки кадров.

Многоуровневая система соответствует характеру именно университетского образования, основная цель которого состоит в подготовке широко образованных людей, готовых работать в условиях повышенных требований к профессиональной мобильности, умеющих отойти от стереотипов и предложить новые идеи и решения.

Для улучшения содержания образования усовершенствованы и гармонизированы государственные общеобязательные стандарты образования по всем уровням, скорректированы учебные планы и программы с учетом внедрения инновационных образовательных технологий.

Внедрена кредитная технология обучения, предполагающая высокие требования к кадровому составу, учебно-методическому обеспечению, материально-технической базе. Данная система предполагает свободный доступ ко всему комплексу средств обучения, включая как традиционные, так и мультимедийные, виртуально-тренинговые комплексы и т.д.

Кредитная система обучения является одной из признанных и распространенных в мире университетских систем подготовки специалистов. Такая модель практикуется во всех известных университетах классического типа развитых стран.

Кредитная технология позволила унифицировать объем знаний, максимизировать индивидуализацию обучения, усилить роль самостоятельной работы. Основной ее целью являются обеспечение академической мобильности субъектов образовательного процесса, вхождение отечественной системы образования в международное образовательное пространство.

К преимуществам данной технологии обучения относятся: демократическая форма управления учебным процессом, максимальный учет интересов и потребностей обучающихся, большая академическая свобода вузов и обучающихся, удовлетворение потребностей работодателей, переход обучения от формата «учить» (teaching) к формату «учиться» (learning).

В целях реализации Закона Республики Казахстан «Об образовании» от 27 июля 2007 г. утверждены Правила организации учебного процесса по кредитной технологии.

В соответствии с задачами кредитной технологии обучения в университете: введены системы кредитов для оценки трудозатрат обучающихся и преподавателей; предложена свобода выбора обучающимися дисциплин и преподавателя; привлечены к непосредственному участию обучающиеся в формировании своего индивидуального учебного плана; созданы специальные академические службы: института тьюторов, эдвайзеров, офиса Регистратора; предоставлены широкие полномочия факультетам и кафедрам в организации учебного процесса.

23-24 мая 2007 г. на базе Таразского государственного университета им. М.Х. Дулати был проведен Международный семинар по проблемам внедрения кредитной технологии обучения, с участием Генерального секретаря Обсерватории Великой Хартии университетов (г. Болонья) и Министра образования и науки Республики Казахстан.

Историческое значение данного семинара состоит в том, что его участниками был инициирован Меморандум Университетов Республики Казахстан, который в дальнейшем получил название как Таразская декларация, послужившая основой вхождения Казахстана в Болонский процесс. В рамках семинара состоялась торжественная церемония подписания Таразской декларации 17 университетами Казахстана. Соответствующую декларацию наш университет подписал в следующем 2008 году в рамках Республиканского семинара, проходившего на базе Каспийского государственного университета технологии и инжиниринга им. Ш.Есенова.

Руководство Великой Хартии Университетов рассматривает Таразскую декларацию как основу создания зоны Центрально-Азиатского высшего образования. И действительно сегодня ее подписантами стал ряд высших учебных заведений России, Беларуси, Кыргызстана, Таджикистана и Армении, открыв новую страницу Таразской декларации – Меморандум высших учебных заведений Евразийского пространства. Церемония подписания ректорами вузов соответствующих государств проходила 7 октября в Астане в рамках 20-го заседания

Совета по образованию при Интеграционном Комитете ЕврАзЭС. Данный Меморандум явился логическим продолжением Меморандума Университетов Республики Казахстан (Таразской декларации) и открывает новые возможности для расширения границ высшего образования.

Переход к многоуровневой системе высшего образования, введение системы академических кредитов и внедрение кредитной технологии обучения, выдача единого приложения к диплому, контроль над качеством высшего образования и др. создали предпосылки для вхождения Казахстана в Болонский процесс.

11 марта 2010 года Республика Казахстан единогласным решением министров образования 46 стран-членов Болонского процесса вступила в Европейскую зону высшего образования, став первой среди стран Центральной Азии 47-й страной-участницей Болонского процесса.

Основными постулатами Болонской декларации являются: принятие системы легко понимаемых и сопоставимых степеней для обеспечения возможности трудоустройства и повышения международной конкурентоспособности европейской системы высшего образования; принятие системы, основанной на двух основных циклах - постепенном и постстепенном; внедрение системы зачетных баллов или кредитной системы по типу ECTS - европейская система перезачета зачетных баллов, для обеспечения крупномасштабной студенческой мобильности зачетные баллы могут получаться в различных университетах при условии признания заинтересованными университетами; содействие мобильности путем преодоления препятствий для эффективного свободного передвижения; для студентов должен быть обеспечен доступ к возможности получения образования и практической подготовки, для преподавателей, исследователей и административного персонала должны быть обеспечены признание и зачет периодов времени, затраченного на проведение исследований, преподавание и стажировку в европейском контексте; содействие европейскому сотрудничеству в обеспечении качества, с целью разработки сопоставимых критериев и методологий; содействие необходимым европейским воззрениям в высшем образовании, т.е. развитие учебных планов, межуниверситетское сотрудничество, схемы мобильности и совместных программ обучения, практическая подготовка и проведение научных исследований.

17 сентября 2010 г. в городе Болонья (Италия) наш университет принял участие в подписании «Великой Хартии университетов» (Magna Charta), тем самым став полноправным участником Болонского процесса.

Вхождение в европейское образовательное пространство является не только очередным шагом в процессе интеграции в мировое образовательное пространство, но также отвечает внутренней потребности казахстанского рынка образовательных услуг. Главная цель, ради которой создается единое образовательное пространство, - сделать наше высшее образование адекватным мировым стандартам для улучшения его качества и постепенной интеграции в мировое сообщество.

В соответствии с концепцией развития образования РК до 2015 г. в 2006 г. была принята «Концепция развития иноязычного образования РК», определяющая системно-уровневый подход, способствующий выходу в мировое образовательно-информационное пространство.

Начиная с 2006-2007 учебного года, ректоратом принимается решение о внедрении спецкурсов на английском языке для студентов машиностроительного факультета. Это заложило основу для последующего введения по ряду специальных дисциплин обучения на английском языке.

Дальнейшее развитие получила система контроля качества образовательных услуг. Усовершенствованы процедуры лицензирования и государственной аттестации. Осуществлен переход от контроля качества к системе обеспечения качества образования. Основным инструментом такой системы явилась аккредитация организаций образования.

Постановлениями Правительства Республики Казахстан в 2007 г. утверждены Правила лицензирования образовательной деятельности и Правила государственной аттестации

организаций образования.

В апреле 2008 г. руководствуясь соответствующими правилами и другими нормативными правовыми актами в области образования, Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана успешно прошел аттестацию и подтвердил соответствие образовательной деятельности требованиям государственных общеобязательных стандартов образования, квалификационным требованиям, предъявляемым при лицензировании образовательной деятельности и требованиям законодательства Республики Казахстан в области образования.

С целью подготовки вузов к аккредитации Национальным аккредитационным центром МОН РК 25-26 сентября 2007 г. на базе нашего университета организован региональный семинар «Проведение самооценки в вузе в процессе аккредитации». Цель семинара - подготовка представителей 11 вузов Западного Казахстана к организации процесса самооценки по стандартам и критериям институциональной аккредитации.

В декабре 2007 г. нашим университетом подана заявка в НАЦ МОН РК на участие в проведение институциональной аккредитации.

В тоже время в 2007-2008 гг. для проведения аккредитации организаций образования разрабатываются и принимаются нормативные правовые акты: Правила аккредитации организаций образования, утвержденные постановлением Правительства Республики Казахстан от 29 декабря 2007; Инструкция по организации и проведению аккредитации организаций образования, утвержденная приказом и.о. министра образования и науки от 5 марта 2008 г.

Соответствующим приказом Министерства образования и науки Республики Казахстан были утверждены 10 стандартов институциональной аккредитации высших учебных заведений: «Миссия, цели и задачи», «Планирование и эффективность», «Руководство и менеджмент», «Образовательные программы», «Профессорско-преподавательский состав и эффективность преподавания», «Студенты», «Научно-исследовательская работа», «Финансы», «Ресурсы: материально-технические, библиотечные и информационные», «Институциональная аккредитация. Основные положения».

Основными целями внедрения стандартов и критериев институциональной аккредитации явились:

- внедрение национальной модели аккредитации организаций образования, гармонизированной с международной практикой обеспечения качества образования;
- реализация программы вхождения Республики Казахстан в число 50 наиболее конкурентоспособных стран мира;
- установление высоких стандартов качества деятельности организаций образования Республики Казахстан и профессиональных и образовательных программ для повышения конкурентоспособности национальной системы высшего образования;
- оказание помощи и поддержки вузам в разработке и совершенствовании внутренних систем обеспечения качества, соответствующих требованиям быстро меняющейся внешней среды;
- поощрение развития культуры качества в высших учебных заведениях;
- содействие совершенствованию и постоянному улучшению качества подготовки специалистов;
- учет и защита интересов общества и прав потребителей путем предоставления достоверной информации о качестве образовательных услуг;
- поддержание постоянных инноваций в учебном процессе и научных исследованиях;
- публичное распространение информации о высших учебных заведениях, прошедших аккредитацию.

В соответствии с программой по проведению институциональной аккредитации университет успешно проходит соответствующие процедуры, и решением Аккредитационного совета 21 декабря 2010 г. Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им.Жангир хана был признан аккредитованным на соответствие стандартам и критериям,

установленным НАЦ МОН РК.

В соответствии с Законом Республики Казахстан «Об образовании» 2007 года процедура аккредитации перестала быть видом государственного контроля: она передана в общественную среду. В связи с этим впервые высшим учебным заведениям предоставлено право прохождения международной аккредитации в признанных зарубежных агентствах, которая является добровольной процедурой.

В целях реализации Закона Республики Казахстан «Об образовании» было принято решение пройти специализированную международную аккредитацию в независимом российском Агентстве по контролю качества и развитию карьеры (АККОРК), обладающее ассоциированным статусом в Европейской ассоциации гарантий качества в высшем образовании (ENQA). Наряду с этим АККОРК является полноправным членом ведущих международных фондов и сетей гарантий качества образования: EFQUEL, INQAANE, APQN, ЕСОКО, CEE Network. Это подтверждает, что методология и критерии стандартов оценки АККОРК, полностью гармонизированы с Европейскими стандартами и рекомендациями в части обеспечения качества образования.

В 2010 г. университет также успешно прошел аккредитацию и подтвердил соответствие международным стандартам и рекомендациям гарантии качества высшего образования по образовательным программам бакалавриата и магистратуры по специальностям: аграрная техника и технология, агрономия, строительство, экономика, ветеринарная медицина, ветеринарная санитария, технология производства продукции животноводства.

Подтверждением признанной репутации вуза на международном уровне является и представление его в 2008 г. к награждению Международной наградой «EUROPEAN QUALITY» («Европейское качество») за стремление достичь высокого качества образовательных услуг в соответствии с европейскими стандартами.

На соответствующем этапе значительно улучшена инфраструктура и производственная среда университета. Завершено строительство и сдан в эксплуатацию 72-х квартирный жилой дом, 3-х этажный административный корпус, машиностроительный факультет с учебно-производственным центром (УПЦ).

Мировая практика показывает, что успешно функционируют академические конгломераты, включающие в себя учебные заведения и научно-исследовательские институты. Такое соединение служит реальной основой интеграции науки и образования и позволяет проводить единую научно-техническую и образовательную политику в стране.

Наиболее эффективной формой интеграции сегодня является слияние вузов и научно-исследовательских институтов. Не случайно, что правительство Республики Казахстан способствует развитию инновационной инфраструктуры: созданию научно-технологических парков, функционированию научно-исследовательских институтов, центров и лабораторий.

Для реализации основного принципа работы университетов - «обучение через исследование», наш университет стал одним из учредителей и активным участником инновационной деятельности регионального технопарка «Алгоритм».

На базе ТОО «Ізденіс» создан учебно-научно-производственный комплекс, где проводятся исследования проблем интенсивной и ресурсосберегающей технологии выращивания зерновых и овощей. На этой базе также создано племенное хозяйство по разведению акжаикской мясошерстной породы овец, авторами которой являются ученые нашего университета.

В соответствии с приказом МОН РК от 15 марта 2007 г. на базе нашего университета создается лаборатория биотехнологии инженерного профиля, оснащенная современным оборудованием, позволяющим проводить исследования на высоком научно-методическом уровне по различным направлениям.

С момента создания лаборатории в рамках госбюджетной программы фундаментальных исследований проведены НИР по 9 проектам и более десятка

хоздоговорных работ на общую сумму более 32 млн. тг.

Многие сотрудники университета участвующие в научных проектах, прошли обучение по освоению новых методик и оборудования, используемых в лаборатории.

Обеспечен доступ студентам, магистрантам, докторантам (PhD) к использованию оборудования лаборатории. Регулярно организуются курсы повышения квалификации с приглашением авторитетных ученых, в т.ч. из-за рубежа.

Новым направлением стало применение дистанционной технологии обучения. Согласно приказу МОН РК от 7 апреля 2010 г «О проведении в высших учебных заведениях эксперимента по внедрению экспериментальных программ» в университете внедрены 6 образовательных программ направления экономики и бизнеса. Учебный процесс осуществляется с применением кейсовой и сетевой технологии. Популярность обучения с применением дистанционных технологий растет, сегодня контингент составляет более 400 студентов.

Для осуществления государственной политики в сфере повышения квалификации инженерно-педагогических работников колледжей и профессиональных лицеев Западного региона Казахстана приказом МОН РК в 2008 г. на базе ЗКАТУ им. Жангир хана создан Межрегиональный центр повышения квалификации педагогических работников системы технического и профессионального образования. Сегодня центром проводятся курсы по актуальным направлениям и темам с учетом нового содержания образования, изменения технологий обучения и методик преподавания. Это подтверждается их соответствием Государственной программе развития образования РК на 2011-2020 гг. и Государственной программе по форсированному индустриально-инновационному развитию на 2010-2014 гг.

Университетом созданы условия для овладения дополнительными рабочими профессиями с выдачей сертификатов.

С целью повышения конкурентоспособности студентов, путем реализации образовательных программ по углублению и расширению их знаний, навыков и компетенций, в университете реализуются международные образовательные программы различной направленности: «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации», «Экономика и управление на предприятии (по отраслям)», «Нефтегазовое производство», «Менеджер строительства». Обучившись по данным программам студенты получают российский диплом о дополнительном профессиональном образовании.

Таким образом, на соответствующем этапе в университете произошли кардинальные преобразования образовательной деятельности, направленные на повышение качества образования, решение стратегических задач, стоящих перед казахстанской системой образования в новых экономических и социо-культурных условиях.

Шестой этап (с конца 2010 г. - по наши дни). «Модернизация высшего и послевузовского образования».

Начало шестому этапу положило принятие в декабре 2010 г. новой Государственной программы развития образования Республики Казахстан на 2011-2020 гг.

Таким образом, формирование и развитие образовательной системы в Республике Казахстан осуществляется на основе национальных традиций и при учете мировых тенденций в области образования. В ней обеспечиваются равенство доступа ко всем ступеням, единство ее элементов и требований, преемственность всех ступеней обучения.

В течение 2011 г. был проведен детальный анализ развития университета в соответствии с ведущими мировыми тенденциями.

Результаты показали, что наш университет стремится идти в ногу со временем, реализовывая основные принципы Болонской декларации. На всех уровнях обучение ведется по кредитной технологии, реализуется дистанционное обучение, активно поддерживается академическая мобильность. Активное участие в международных образовательных проектах «Темпус» и «Эрасмус Мундус», развитие международного и научного сотрудничества с ведущими образовательными учреждениями мира, привлечение

иностранных специалистов, представителей бизнеса и профессиональных объединений - такова современная реальность деятельности вуза.

Сегодня в университете создана современная инфраструктура, отвечающая современным требованиям. Так, в 2010г. был сдан в эксплуатацию 44-х квартирный жилой дом для преподавателей, студенческий медицинский центр и студенческий дом для студентов и магистрантов, начали строительство новой ветеринарной клиники. **Ежегодно обновляется учебно-лабораторное и научное оборудование, тем самым качественно укрепляется материально-техническая база университета.**

Состояние информатизации университета характеризуется хорошей оснащенностью компьютерной техникой последнего поколения, большинство из них подключены к сети Интернет, имеется мультимедийная лаборатория «Парасат», а также ведутся работы по созданию и использованию автоматизированных систем управления образованием.

Качественную подготовку по 38 специальностям бакалавриата и высшего специального образования, 22 - магистратуры и 4 - докторантуры PhD обеспечивают 448 преподавателя, в том числе штатных 169 докторов и кандидатов наук.

Профессиональные образовательные программы по всем реализуемым уровням соответствуют государственным общеобязательным стандартам образования, максимально приближены к европейским требованиям, основываются на модульном конструировании. Структура подготовки специалистов максимально приближена к потребностям рынка труда региона и соответствует профилю образования университета.

Учебно-методический процесс направлен на активизацию учебно-познавательной деятельности студентов и ППС, использование передовых образовательных ресурсов и технологий, совершенствование кредитной и дистанционной технологий обучения.

За счет своевременного решения организационно-методических вопросов, улучшения качественных показателей профессорско-преподавательского состава, укрепления материально-технической базы и расширения информационных ресурсов вузу удалось добиться роста ряда показателей, связанных с успеваемостью и качеством знаний.

Наши студенты ежегодно участвуют в республиканских и международных конкурсах, научных и предметных олимпиадах, где студенты занимают призовые места.

Профессиональная практика и стажировка студентов и магистрантов университета организовываются в более 210 базовых хозяйствах и различных компаниях. На сегодняшний день для организации качественной практики студентов и магистрантов, а также для проведения выездных лабораторно-практических занятий в университете функционируют 32 филиала кафедр, открытых на крупных промышленных предприятиях города.

О высоком имидже университета можно судить, по росту контингента студентов, поступающих по государственным образовательным грантам, по увеличению числа обучающихся в магистратуре.

К достижениям университета относятся лидирующие позиции вуза и обеспечение высокого уровня конкурентоспособности в регионе, а также и стабильно высокое место в рейтинге вузов республики. По итогам Национального рейтинга МОН РК в 2010 и 2011 годах среди вузов Казахстана в тройку лучших вошли такие специальности университета, как: «Агрономия», «Ветеринарная санитария», «Строительство», «Рыбное хозяйство и промышленное рыболовство», «Технология производства продуктов животноводства», «Аграрная техника и технология», «Ветеринарная медицина» и «Лесные ресурсы и лесоводство».

По итогам рейтинга 2011 г., проведенного независимым казахстанским агентством по обеспечению качества в образовании, среди лучших вузов Казахстана наш университет в общем генеральном рейтинге занял 7, а среди технических вузов 5 место.

В университете созданы условия для развития внешней академической мобильности. Наши студенты имеют реальную возможность выезда в университеты-партнеры Голландии, Австрии, Германии, Чехии, Швеции, Испании, для обучения не менее одного академического

периода. Сегодня разработана казахстанская система перезачета кредитов по типу ECTS - европейской системы перевода кредитов. Все дисциплины, освоенные за рубежом, перезачитываются в своем вузе.

Ежегодно производится набор кандидатов для прохождения практики за рубежом. Наши студенты проходят профессиональную практику в Германии, Швейцарии, России и Латвии.

Серьезное внимание уделяется повышению уровня языковой подготовки, как важного составляющего в развитии академической мобильности. На машиностроительном факультете ряд специальных дисциплин уже 4-й год проводятся на английском языке. С этого года обучение организовано на экономическом факультете. Кроме того, с 2012 г. во все учебные планы, в цикл базовых дисциплин введен Профессионально-ориентированный иностранный язык, который будет изучаться обязательно на всех факультетах.

Для этого созданы все условия, способствующие ведению занятия на английском языке. Например, направление преподавателей на курсы повышения квалификации по иностранным языкам способствуют их мотивации.

Создан лингвистический центр языковой подготовки к международным экзаменам IELTS и TOEFL. Данное мероприятие способствует профессиональной языковой подготовке обучающихся и расширению границ академической мобильности.

Надо признать, что стремление студентов получить качественные знания и выбрать для этого подходящий университет в пределах страны не всегда соотносится с их возможностями. Поэтому мы развиваем внутреннюю академическую мобильность, образовательные программы и правовые нормы дают нам большие возможности академической свободы.

Развитию внутренней академической мобильности способствует образовательный консорциум, созданный по инициативе МОН РК. В настоящее время заключены договора с 10 вузами страны на обучение студентов по отдельным специальностям.

Ректорат создает необходимые условия не только для получения качественных знаний, но и раскрытия творческого потенциала студенческой молодежи, ее духовного и культурного обогащения.

Студенты ЗКАТУ имени Жангир хана всегда активно участвуют в общественной жизни университета, области, республике и даже за ее пределами. В Университете сложились традиционные мероприятия, которые помогают студентам раскрыть свой творческий потенциал, проявить свои лидерские качества. Свидетельством являются победы наших студентов в различных конкурсах. Они получают не только качественные знания и навыки, позволяющие им в дальнейшем успешно строить свою карьеру, но и умения жить в коллективе, работать в команде, что, несомненно, является очень важной составляющей успеха.

В целях поддержки активной студенческой молодежи ежегодно изыскиваются возможности финансового стимулирования студентов-активистов, всецело поддерживается их активное участие в общественной жизни университета, во всех культурно-воспитательных мероприятиях.

Университет оказывает социальную помощь малообеспеченным студентам, бесплатно предоставляет места в общежитиях, выделяет университетские гранты, способствует участию в конкурсах на получение образовательных грантов от предприятий и многое другое.

В университете оказывается содействие в трудоустройстве выпускников. Проводятся встречи, круглые столы с работодателями, акции и форумы, ежегодно в стенах университета проводится «Ярмарка вакансий».

Международное сотрудничество – одно из приоритетных направлений деятельности университета.

География связей нашего университета включает в себя многие страны мира и свидетельством тому, подписанные более 40 договоров и соглашений о сотрудничестве в области высшего, послевузовского, дополнительного образования и науки с вузами России, Германии, Израиля, Украины, Латвии, Литвы, Киргизии, Эстонии, Чехии и других государств.

За счет средств вуза ежегодно более 50 преподавателей проходят повышение квалификации и переподготовку в других вузах и научных учреждениях.

Сегодня новый закон «О науке» дает большие возможности ученым. В связи со своевременно принятыми мерами мы добились определенных успехов и готовы к реализации новых идей в рамках данного закона.

Нами ведется большая целенаправленная работа по развитию инновационной инфраструктуры образования, которая является связующим звеном между образованием, наукой и производством.

Так, на базе лаборатории биотехнологии инженерного профиля в целях интеграции образования и науки в контексте нового Закона РК «О науке» проведена большая работа; созданы необходимые условия для функционирования оборудования согласно технической спецификации закуплено оборудование на общую сумму более 118 млн. тенге. Нам удалось добиться базового финансирования лаборатории.

Только за последние годы ученые университета добились серьезных успехов в научных разработках:

- создана коллекция из более чем 200 образцов яровой и озимой тритикале; организован гибридный питомник 30 гибридных популяций тритикале для отбора новых селекционных образцов;

- сформировано стадо русского осетра, адаптированного для выращивания в условиях замкнутого водообеспечения; на данный момент в установках замкнутого водообеспечения выращиваются 1100 мальков сибирского осетра и 1000 мальков русского осетра;

- разработана и внедрена технология инкубирования мальков частичковых рыб в условиях замкнутого водообеспечения;

- получены патенты по четырем селекционным достижениям, созданы заводские линии акжайкской мясошерстной породы овец и казахской белоголовой породы КРС;

- сформировано высокопродуктивное стадо полутонкорунных овец акжайкской мясошерстной породы более 2000 голов, получен статус племенного хозяйства.

Университет выиграл конкурс по созданию офиса коммерциализации технологий, объявленном АО «Национальный инновационный фонд».

В целом научно-техническая деятельность НИИ поставлена на достаточно высоком уровне, есть квалифицированные кадры, способные решать серьезные задачи.

ЗАДАЧИ И СТРАТЕГИЯ БУДУЩЕГО

Сегодня не может быть ни одной страны, претендующей не только на экономическое и политическое лидерство в новом тысячелетии, но даже на экономическую и политическую самостоятельность, которая не осуществляла бы в соответствии со своими целями действенную реформу своей системы образования.

Неслучайно, что Президент Республики Казахстан Н.А. Назарбаев к стратегическим направлениям развития республики в ближайшее десятилетие относит образование и науку, от развития которых в решающей мере зависят темпы экономического, технико-технологического прогресса, политического развития, состояние культуры и духовности в обществе. В ежегодных традиционных посланиях народу Казахстана Президент подчеркивает первостепенное значение сбалансированной системы образования для прогресса общества.

Высшее образование оказывает масштабное влияние на цивилизацию, уровень общественного, социально-экономического, технологического развития и обладает мощным потенциалом самоорганизации и самокорректировки.

Наконец, занимая более высокое место в иерархической структуре системы образования, высшее образование определяет требования к остальным его уровням, устанавливает их стандарты и обеспечивает высококвалифицированным кадровым корпусом.

Именно с этих позиций система высшего образования формирует потенциал своего обновления. Прежде всего, это касается обновления концептуально-методологических основ высшего образования с учетом лучших отечественных и зарубежных достижений вузовской системы образования.

Основная цель развития системы высшего образования - достижение высокого уровня качества высшего образования, удовлетворяющего потребности рынка труда, задач индустриально-инновационного развития страны, личности и соответствующего лучшим мировым практикам в области образования.

Основные направления и стратегия развития системы высшего образования определены Государственной программой развития образования Республики Казахстан на 2011-2020 гг. и Стратегическим планом развития Республики Казахстан до 2020 г.

Президент страны Н.А.Назарбаев сформулировал три главных аспекта формирования интеллектуальной нации - это образование, наука и инновации. Особый акцент сделан на развитие инновационной деятельности университетов. Инновационная стратегия, направленная на развитие высокотехнологичных технологий, является самым надежным путем достижения высокого уровня качества высшего образования. Инновация должна заключаться не только в разработке новых научных идей и изобретений. Инновационный путь развития предполагает комплексный подход, при котором научные исследования должны проводиться на основе внимательного изучения потребностей общества и сопровождаться внедрением в приоритетные сферы экономики. Научная деятельность вуза должна интегрироваться в производство, приносить значимый социально-экономический эффект.

В связи с этим главной нашей целью в сфере НИР должно стать формирование вуза нового поколения – инновационного университета, одним из основных направлений, деятельности которого является проведение эффективных научных исследований, конструкторских и технологических разработок и их практическая реализация по ключевым направлениям развития региона.

Для достижения указанной цели необходимо: повышение профессионализма научных кадров, укрепление материально-технической базы, формирование качественного высокопрофессионального кадрового ресурса за счет докторантов, магистрантов и студентов. Одним из обязательных условий для реализации указанной цели является поиск партнеров с большим интеллектуальным, информационным и производственным ресурсом из числа вузов Казахстана и зарубежья, НИИ, предприятий биотехнологического, нефтехимического и машиностроительного и аграрного сектора.

Все вышесказанное позволяет сформулировать следующие конкретные задачи в области интеграции науки и производства: повышение эффективности научной работы университета, ориентация деятельности университета на проведение прикладных научных исследований, совершенствование процесса послевузовской подготовки в соответствии с требованиями производства.

Поэтому главной целью стратегии развития нашего университета является создание регионального инновационно-исследовательского университета, эффективно осуществляющего образовательную, научную и воспитательную деятельность, ориентированного на достижение высокого уровня качества высшего образования, соответствующего лучшим мировым практикам в области образования.

Для эффективной реализации новой модели функционирования научной сферы, для важнейших направлений социально экономического развития страны на заседании Высшей научно-технической комиссии при Правительстве РК были утверждены 5 приоритетных направлений развития науки на 2011-2013 годы. Это: «Энергетика», «Глубокая переработка сырья и продукции», «Информационные и телекоммуникационные технологии», «Науки о жизни» и «Интеллектуальный потенциал страны».

Приоритетами нашего университета являются 3 из этих направлений: «Наука о жизни», «Интеллектуальный потенциал страны» и «Глубокая переработка сырья и продукции».

Дальнейшая работа в этих направлениях позволит внести существенный вклад в решение проблем, связанных с внедрением научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, и будет способствовать инновационно ориентированному развитию университета.

В контексте вышеприведенных концептуальных документов важнейшими направлениями деятельности вуза обозначили:

- обеспечение интеграции в европейскую зону высшего образования, выполнение обязательных, рекомендательных параметров в рамках Болонского процесса;
- разработка и внедрение системы опережающей подготовки конкурентоспособных специалистов новой формации на основе глубокой интеграции университета с научными организациями и производственными субъектами региона;
- обеспечение условий для коммерциализации продуктов интеллектуальной собственности и технологий;
- расширение количества образовательных программ, реализуемых с участием ведущих зарубежных и отечественных вузов, для обеспечения академической мобильности обучающихся;
- обеспечение доступа всех участников образовательного процесса к лучшим образовательным ресурсам и технологиям: совершенствование образовательного портала по образцу ведущих зарубежных вузов; совершенствование системы электронного обучения; обеспечение условий для создания электронных учебников и УМК, используемых в системе электронного обучения, активизация деятельности в составе Республиканской межвузовской электронной библиотеке.

Ожидаемые результаты от реализации приоритетных направлений очевидны и нацелены на достижение высокого уровня качества высшего образования, соответствующего лучшим мировым практикам в области образования.

За последние годы в системе высшего образования произошли серьезные преобразования, которые позволили нам перейти от унифицированного к многовариантному образованию, появилась возможность выбирать формы обучения, методы работы с обучающимися, учебную литературу, совершенствовать учебные программы, распространять инновационные и авторские программы обучения.

В целом сделано немало, но предстоит сделать еще больше. Ректорат и Ученый Совет вуза уверен в том, что коллектив университета приложит все силы, знания и опыт для дальнейшего совершенствования педагогического мастерства, качественного решения задач по подготовке и воспитанию профессионально компетентных специалистов соответствующих потребностям индустриально-инновационного развития страны.

Совершенствование учебно-методической деятельности

Н.М.Губашев, директор Департамента по учебной и учебно-методической работе

Сегодня образовательная деятельность в университете осуществляется по трехуровневой системе подготовки кадров: бакалавр-магистр-доктор PhD. Ведется подготовка по 38 специальностям высшего образования, в т.ч. 36 специальностям бакалавриата, 2 специалистов по 7 направлениям: образование; социальные науки, экономика и бизнес; естественные науки; технические науки и технологии; сельскохозяйственные науки; услуги; ветеринария. Подготовка магистров профильное и научно-педагогическое осуществляется по 24 специальностям 6-ти направлений. Имеются лицензии по четырём специальностям докторантуры PhD 2-х направлений: сельскохозяйственные науки, ветеринария.

Для эффективного функционирования инновационно-образовательной системы в университете разработана нормативно-правовая база управления инновационным процессом, включающая описание функциональных обязанностей и механизмов взаимодействия структурных подразделений управляющей системы, определено содержание инноваций, обеспечивающих целостное развитие университета на основе интеграции инновационных потенциалов преподавателей, обучающихся и социальной среды.

В целях реализации Стратегического плана развития университета осуществляется программа внедрения передовых технологий в учебный процесс, состоящая из 4 ключевых компонентов: диагностика инновационной образовательной среды, формирование инновационной образовательной системы, мониторинг и оценка инновационной деятельности, системный анализ обеспечения гарантий качества предоставляемых услуг.

Обновлена структура внутривузовского управления посредством использования процессного подхода на всех его уровнях; совершенствуется СМК, формируется система корпоративного управления, эффективно функционирует Попечительский совет, идет создание инновационно-образовательного центра, инновационных и экспертных групп, функционируют научно-методические объединения преподавателей; обновляется материально-техническое оснащение процессов; осуществляется разработка системы организационно-процедурных механизмов выдвижения, экспертизы и реализации инновационных идей, нормативов оценивания инновационной деятельности, мониторинг инновационной деятельности ППС, что позволяет реализовывать систему управленческой поддержки научных, образовательных инициатив.

Для обеспечения инновационных процессов в университете получила развитие информационно-инновационная структура, которая обеспечивает функционирование единого информационно-образовательного пространства университета.

В университете разработано научно-методическое обеспечение инновационного процесса. Функционирует образовательный портал, электронная библиотека, формируются электронные образовательные ресурсы, создан банк образовательных технологий, методик и практик, разработаны практико-ориентированные модульные образовательные программы, создана электронная база портфолио преподавателей как форма обобщения педагогического опыта в условиях инновационной деятельности ВУЗа. Внедряется личностно адаптированная система непрерывного образования и самообразования преподавателей, направленная на повышение профессионально-педагогической компетентности в освоении инноваций.

Все это позволяет активизировать учебно-познавательную деятельность студентов и ППС, внедрять инновационные методы обучения, использовать передовые образовательные ресурсы и технологии, совершенствовать кредитную и дистанционную технологии обучения.

Для внедрения современных педагогических технологий и новых методов обучения в университет активно привлекаются зарубежные ученые.

Благодаря основательной подготовке преподавателей, наш университет одним из немногих региональных вузов смог приступить к системной подготовке полиязычных

специалистов по программам бакалавриата и магистратуры. При университете создан Центр развития полиязычного образования и лингвистический центр языковой подготовки к международным экзаменам IELTS и TOEFL.

В последние годы приоритетным направлением в деятельности университета является академическая мобильность, которая способствует успешной интеграции в мировое образовательное пространство, развитию научных связей между вузами. Впервые введен механизм государственной поддержки академической мобильности. Благодаря этому за счет бюджетных средств, студенты и магистранты выезжают обучаться в течение 1 семестра в вузы дальнего зарубежья.

Заключены более 20 договоров с ведущими вузами Казахстана для реализации мобильности внутри страны. Для внешней мобильности имеются соглашения с университетами-партнерами Голландии, Австрии, Германии, Чехии, Швеции, Испании и др. Разработан порядок перезачета кредитов по типу ECTS. К нам по программам мобильности также приезжают студенты из многих регионов Казахстана и России.

Одной из задач Болонского процесса является достижение большей сравнимости и сопоставимости учебных программ. Решению этой задачи во многом способствуют понятия «уровень обучения», «результаты обучения», «компетенции» и «кредиты ECTS».

В соответствии с новыми правилами кредитной технологии обучения и основных положений ГОСО с текущего учебного года университет полностью перешел на модульное конструирование образовательных программ.

Результаты обучения, выраженные через компетенции, проектируются на основании Дублинских дескрипторов.

Переход на модульные образовательные программы сделал учебные программы более прозрачными, а сопоставимость их с системой ECTS способствовала повышению академической мобильности.

Сегодня вузам предоставлена значительная академическая свобода в определении содержания учебных программ. Это позволило ввести механизм гибкого реагирования образовательных программ на потребности рынка труда, с привлечением работодателей в ее проектировании.

Важным направлениям учебно-методической деятельности преподавателей на сегодня являются разработка и использование учебников, учебно-методических комплексов, учебно-методических пособий нового поколения, в т.ч. на электронных и магнитных носителях.

В университете разрабатываются собственные электронные учебные издания, которые широко используются в учебном процессе.

Преподавателями университета готовятся различные учебно-методические разработки. Следует отметить, что активизировалась работа по изданию УМЛ на 3-х языках в связи с открытием специальных отделений полиязычного обучения.

За счет своевременного решения организационно-методических вопросов, разработки пакета учебно-методической документации вуза и документации СМК, перехода на балльно-рейтинговую систему контроля и оценки знаний, компьютеризации процессов управления учебной деятельностью, достижения полной методической обеспеченности обучающихся вузу удалось добиться роста ряда показателей, связанных с успеваемостью и качеством знаний. Ежегодно более 70% студентов, от числа принявших участие, занимают призовые места на Республиканской и международной студенческой предметной олимпиаде.

К достижениям университета относятся лидирующие позиции вуза и обеспечение высокого уровня конкурентоспособности в регионе, а также и стабильно высокое место в рейтинге вузов республики.

17 сентября 2010 года наш университет подписал Великую Хартию Университетов, которая является основой Болонской Декларации. В декабре 2010 года университет прошел институциональную аккредитацию в НАЦ МОН РК. В этом же году успешно прошел международную специализированную аккредитацию по 14 образовательным программам бакалавриата и магистратуры.

Вуз проходит все требуемые стадии контроля в рамках Национальной системы оценки качества образования как со стороны Министерства образования и науки РК, так и независимых общественных организаций.

Развитие научной деятельности

Н.Х.Сергалиев, проректор по научной работе

К.М.Ахмеденов, и.о. директора Научно-исследовательского института

В рамках реализации задач, поставленных Президентом РК по развитию конкурентоспособной экономики, университетом взят курс на непрерывное расширение научно-исследовательской деятельности за счет интеграции науки и производства.

Благодаря постоянной заботе и поддержке Главы государства неуклонно растет финансирование науки - если в 2011 году было выделено 29 млрд.тг., то в 2012 году - 48 млрд.тг. Создана законодательная база, по инициативе Президента страны разработаны и приняты новый Закон "О науке" и Государственная программа форсированного индустриально-инновационного развития страны на 2010 - 2014 гг., Государственная программа развития образования Республики Казахстан на 2011 - 2020 гг.

Проведенные Министерством образования и науки системные изменения в управлении и финансировании науки значительно улучшили материальную базу научных исследований, способствовали появлению новых прорывных проектов и повышению качества научных исследований университета. К примеру, учеными ЗКАТУ имени Жангир хана в 2012 г. выполнено научных исследований на сумму более 200 млн.тг., рост за последние 3 года - более чем в 6 раз.

Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана является известным в регионе и в стране научно-образовательным учреждением, который вносит научно-практический вклад в развитие и достижения агропромышленного производства региона. Полувекковая деятельность университета осуществлялась в тесном контакте с работой АПК и с другими аграрными научными учреждениями и учебными заведениями. Это позволило своевременно и качественно решать актуальные проблемы сельского хозяйства.

Научно-технический и производственный потенциал университета позволяют производить комплексные научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, обеспечивая полный цикл разработки, исследования и испытания наукоемкой продукции. Основу научного потенциала университета составляют высококвалифицированные дипломированные сотрудники, имеющие многолетний опыт организации и проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области аграрной науки и техники.

Являясь одним из ведущих аграрных вузов страны, ЗКАТУ входил в число крупнейших в стране центров по подготовке кадров высшей квалификации - докторов и кандидатов наук. Это был хорошо подготовленный механизм, использующий разнообразные организационные формы - аспирантуру, институт соискателей степеней, стажировку. В этом механизме был задействован коллектив ученых института в составе профессоров и докторов наук и ведущих доцентов.

В течение 10-ти лет с 1997 по 2007 гг. функционировал диссертационный совет по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата с.-х. наук по 3 специальностям: 06.02.01 - Разведение, селекция, генетика и воспроизводство с.-х. животных, 06.01.09 - Растениеводство, 06.01.01 - Общее земледелие. В течение 2-х лет с 2008-2010 гг. функционировал объединенный диссертационный совет ОД 18.02.05 по защите докторских диссертаций по специальностям:

06.02.01 – Разведение, селекция, генетика и воспроизводство с.-х. животных;

06.02.04 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства;

06.01.09 – Растениеводство.

Совет являлся единственным в системе подготовки кадров высшей квалификации для сельскохозяйственной науки в Западном Казахстане. В его состав вошли ведущие ученые нашего университета и других научных учреждений региона, а также известные российские

ученые-аграрники из Самарской государственной с.-х. академии, Оренбургского Государственного аграрного университета, Российского государственного торгово-экономического университета и Всероссийского НИИ мясного скотоводства.

Университетом уделяется большое внимание и создаются все условия для подготовки кадров высшей квалификации. Так, за последнее пятилетие было защищено 8 докторских, более 40 кандидатских диссертации. За этими большими цифрами стоят очень значимые научные исследования, которые лежат в основе такой подготовки высококвалифицированных научных кадров.

Университет выполнял научно-исследовательские работы в 2009-2011 гг. по Программе фундаментальных исследований Комитета науки МОН РК и в 2006-2011 гг. в соответствии с программой по научному обеспечению развития агропромышленного комплекса РК МСХ РК. Также проводятся исследования по хозяйственным тематикам, финансируемым из различных источников.

Усилиями квалифицированного научного потенциала университета разрабатываются научные концепции и прогнозы развития отраслей животноводства и земледелия, модели высокоэффективных предприятий и системы их функционирования в условиях рыночных отношений; современные селекционно-генетические методы повышения продуктивности в животноводстве и растениеводстве и улучшения ее качества; системы генетического мониторинга и программы разведения сельскохозяйственных животных на основе молекулярно - генетических исследований их генофонда; современные малозатратные технологии и системы содержания и кормления животных на основе биологических и экологически безопасных процессов, максимально учитывающих биологию животных и обеспечивающих производство рентабельной, конкурентоспособной и высококачественной продукции; новые приемы и способы диагностики, профилактики и терапии инфекционных и незаразных болезней сельскохозяйственных животных. Необходимо отметить, что среди биологических направлений научных исследований университета наиболее инновационное и приоритетное – биотехнологии на основе биоинженерии, в том числе и ДНК- технологии. Университет активно переходит на инновационный путь развития. Научные разработки ученых института внедряются в сельхозпредприятиях Западно-Казахстанского региона.

В целом университет оснащен необходимой сельскохозяйственной техникой и современными приборами и оборудованием для проведения НИОКР в полевых и лабораторных условиях с дальнейшей их обработкой. Университет поддерживает научные связи со многими научными центрами России и дальнего зарубежья, а также промышленными предприятиями и агроформированиями. Имеется государственная лицензия на природоохранное проектирование, а также аккредитованная лаборатория – Испытательный центр, которая проводит испытания в области мониторинга объектов окружающей среды и определения качества сельскохозяйственной продукции (аттестат аккредитации № KZ.И.09.0147 от 9 ноября 2011 года). Университет имеет положительное санитарно-эпидемиологическое заключение Департамента Комитета государственного санитарно-эпидемиологического надзора по ЗКО для проведения научно-практических работ с микроорганизмами III-IV группы опасности. ЗКАТУ им.Жангир хана прошел аккредитацию как субъект научной и (или) научно-технической деятельности в Комитете по контролю в сфере образования и науки МОН РК.

Для содействия и развития наукоемких производств в г. Уральске в начале 2004 года создан ТОО «Технопарк «Алгоритм», одним из учредителей которого является Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана. Имеется виварий с опытными животными, опытные поля в 3500 га. В 2005 году на базе Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана создан машиностроительный факультет с учебно-производственным центром. Кроме того, на опытных полях научно-учебно-производственного центра при ТОО «Ізденіс» учеными внедряются эффективные

ресурсосберегающие технологии возделывания зерновых и овощных культур, гравитационная система капельного орошения, апробация новых машин, проводятся практические занятия, учебно-производственные практики студентов.

Сегодня ученые университета оказывают консалтинговые услуги в аграрном секторе в составлении технологических карт в растениеводстве, проектировании и освоении севооборотов, в составлении селекционно-племенного плана, оказывают практическую помощь в диагностике, проведении лечебно-профилактических мероприятий при заболевании животных.

За почти полувековую историю деятельности ППС и научными сотрудниками университета достигнуты значимые результаты по развитию племенного животноводства, растениеводства и кормопроизводства, ветеринарии и биотехнологии.

В области земледелия работа университета связана с совершенствованием созданных и функционирующих в регионе систем земледелия. Разработана адаптивная ресурсосберегающая технология возделывания зерновых культур в условиях сухостепной зоны Западного Казахстана. Предложены технологии применения биологических препаратов в растениеводстве. Разработаны и апробированы в условиях сельскохозяйственного производства средне- и низкзатратные, интенсивные, экологически чистые технологии возделывания зерновых и других сельскохозяйственных культур с использованием новых высокоурожайных сортов, средств защиты растений и комплекса машин и орудий нового поколения.

На сегодняшний день основой научно-исследовательской деятельности в отрасли растениеводства являются вопросы сохранения и повышения плодородия почв, разработка эффективных технологий производства основных сельхозкультур, создание и испытание новых более адаптивных сортов зерновых и технических культур, выработка эффективных мер борьбы с вредителями и болезнями.

Перед началом уборочной страды «День открытого поля» в Западно-Казахстанской области ежегодно проводится на опытных полях нашего университета, где демонстрируются наряду с принятой технологией новые ресурсосберегающие технологии и новые техники университета в работе.

В области растениеводства, большое внимание уделено проблеме интродукции, акклиматизации и натурализации видов, форм, сортов растений, формированию, воспроизводству, изучению и сохранению коллекций. Учеными университета разработана компьютерная программа «Агроплан», которая содержит полную технологическую карту для основных полевых культур. В области селекционной работы в растениеводстве создана коллекция из более 300 образцов яровой и озимой тритикале. Для отбора новых селекционных образцов организован гибридный питомник 50 гибридных популяций тритикале, обладающих широким генетическим разнообразием.

С начала 90-х годов экономические исследования университета были направлены на разработку научно-обоснованной концепции и модели устойчивого развития АПК Западно-Казахстанской области с учетом региональных особенностей, аграрных и рыночных преобразований. На основе анализа и оценки современного состояния сельского хозяйства региона разработаны параметры развития сельскохозяйственного производства Западно-Казахстанской области, даны модели совершенствования организационно-хозяйственного механизма, предложена система государственного регулирования регионального АПК.

В настоящее время в области экономики даны предложения по совершенствованию размещения, углублению специализации и развитию интеграционных процессов в сельскохозяйственном производстве региона. Обобщены исследования по оценке организационно-экономических факторов устойчивости сельскохозяйственного производства и

разработаны его региональные параметры, отвечающие требованиям создания конкурентоспособного продовольственного рынка.

В области селекции в животноводстве получены патенты по четырем селекционным достижениям (порода животных): заводские линии акжаикской мясошерстной породы овец и казахской белоголовой породы КРС. По мясному скотоводству учеными университета в хозяйствах области проводится работа по созданию высокопродуктивного стада крупного рогатого скота казахской белоголовой породы, превышающей по продуктивности стандарты породы, по усовершенствованию элементов технологии нагула и откорма скота, изучались возможности ускоренного воспроизводства породы.

В области овцеводства университет проводит работы по созданию высокопродуктивного стада овец акжаикской мясошерстной породы. Было создано высокопродуктивное стадо овец акжаикской мясошерстной породы в количестве более 5500 голов, получен статус племенного хозяйства. Учебно-научно-производственный комплекс базируется в Казахстанском сельском округе Таскалинского района. Продолжена работа по возрождению и сохранению аборигенных видов животных (казахских курдючных овец, лошадей, верблюдов), разработаны планы селекционно-племенных работ с этими животным. Впервые в области внедрена электронная идентификация племенного учета в стаде акжаикских мясошерстных овец.

Несмотря на определенные сложности на высоком профессиональном уровне ведется селекционно-племенная работа с казахской белоголовой породой скота в племзаводах и племхозах ТОО «Анкатинский», ТОО «Чапаевский», РГКП «Уральская сельскохозяйственная опытная станция», ТОО «Лбищенский», КХ «Шунайбеков», КХ «Матевосян», КХ «Сабит» и в других хозяйствах области. В масштабе республики проводится большая работа по внедрению крупномасштабной селекции в скотоводстве, где активное участие принимают ученые нашего университета.

Научное обеспечение разведения мясного скота, селекционно-племенная работа в овцеводстве, коневодстве и верблюдоводстве в племенных хозяйствах области осуществляют доктора и кандидаты сельскохозяйственных наук нашего университета.

В области рыбного хозяйства и ихтиологии в университете сформировано стадо русского и сибирского осетра, адаптированного для выращивания в условиях замкнутого водообеспечения, а также разработана и внедрена технология инкубирования мальков частичковых рыб. Ежегодно в водоемы субъектов рыбного хозяйства (ТОО «Квант», КХ «Каркула») выпускаются до 1 млн. личинок и мальков сазана и карпа. Начаты работы по разработке технологии искусственного воспроизводства озерного и речного рака.

С 2004 году учеными университета было реализовано около десятка НИР на ихтиологическую тематику. В том числе по направлениям: водные биоресурсы и аквакультура, научные основы повышения эффективности естественного воспроизводства и повышения рыбозапасов, современные индустриальные методы культивирования водных организмов, инвентаризация ихтиофауны внутренних водоемов, биоинженерные методы и технологии при воспроизводстве рыбных запасов, определение оптимально допустимых уловов и рыбозапасов водоемов. По заказу акимата области учеными университета выполняются научные исследования по паспортизации и естественно-научному биообоснованию водоемов областного значения, по заданию Комитета науки МОН РК реализуются грантовые проекты по биотехнике воспроизводства карповых видов рыб и аквакультуре ценных осетровых рыб, по заказам субъектов рыбного хозяйства определяются оптимально допустимые уловы и рыбозапасы водоемов. В настоящий момент на базе НИИ ЗКАТУ собрана уникальная коллекция осетровых видов рыб: русский осетр, сибирский осетр, белуга, стерлядь и эндемик, обитающий в основном в реке Урал - шип.

В области кормопроизводства разработаны концепция развития кормопроизводства, технологии возделывания кормовых культур, изучается современное состояние естественных

кормовых угодий Западно-Казахстанской области и разрабатывается технология восстановления степных ценозов региона путем создания питомника дикой флоры.

На основании многолетних исследований разработаны рекомендации по вопросам земледелия и животноводства, технологиям возделывания культур и выращивания сельскохозяйственных животных с учетом особенностей почвенно-климатических условий отдельных зон и регионов, изложенные в книге "Система ведения сельского хозяйства Западно-Казахстанской области", являющейся настольным руководством для сельхозтоваропроизводителей региона.

В результате научно-практической деятельности ученых университета достигнуты также следующие научные результаты:

- впервые в Казахстане получены праймеры для ранней диагностики эхинококкоза и описторхоза у сельскохозяйственных животных и рыб;
- по результатам комплексных исследований установлена причина гибели сайгаков на территории области, впервые выделена чистая культура возбудителя;
- разработана технология получения теплоизоляционно-конструкционного керамического стенового материала, выполняющего одновременно функции теплоизоляционного, ограждающего и конструкционного материала;
- создана технология получения искусственного щебня на основе кремнистых сырьевых ресурсов Казахстана для строительства зданий и сооружений сельскохозяйственного, гражданского, промышленного и дорожного строительства всех категорий;
- разработан отечественный пенообразователь из кератинсодержащего сырья и пенобетон на его основе;
- проведена сравнительная иммуноморфологическая оценка эффективности противобруцеллезных вакцин из штаммов 82 и 82-ПЧ;
- накоплен банк данных об экологическом состоянии территорий, прилегающих к Карачаганакскому и Чинаревскому нефтегазоконденсатным месторождениям, заложены долгосрочные мониторинговые площадки;
- изучены проблемы мониторинга, контроля и прогнозирования эпизоотического процесса при бруцеллезе в современных условиях хозяйствования; изданы рекомендации по эпизоотологическому мониторингу, проводятся исследования по сравнительному анализу тест-систем индикации бруцеллеза на основе традиционных и современных методов (иммунноферментный анализ, полимеразной цепной реакции);
- созданы твердые электроды из диборида циркония и молибдена, изучены электрохимические процессы на твердых электродах из диборида циркония и молибдена, разработана методика количественного определения катионов и анионов в растворах;
- освоены экспрессные методы анализа природных вод, водорастворимых витаминов в растительных образцах с использованием капиллярного электрофореза;
- проведена паспортизация более 25 водоемов местного значения, изучены гидрохимические и токсикологические показатели, проведена инвентаризации флоры и фауны, дана экологическая и хозяйственная оценка состояния водоемов местного значения;
- разработана региональная целевая программа Западно-Казахстанской области «Развитие ветеринарного обслуживания Западно-Казахстанской области на 2011 – 2015 годы».

Особое внимание в университете уделено развитию инфраструктуры научной и инновационной деятельности. Наряду с традиционными кафедрами в университете функционируют инновационные научные структурные подразделения – Лаборатория биотехнологии инженерного профиля, Испытательный центр, Офис коммерциализации технологии, объединенные в единый Научно-исследовательский институт университета. Здесь сосредоточены экспериментальные и аналитические лаборатории, апробируются самые передовые технологии, разрабатываются модели оценки и производства высококачественной

сельскохозяйственной продукции для внедрения их в производство. Все отделы и лаборатории НИИ оснащены необходимым лабораторно-техническим оборудованием для выполнения научно-исследовательских работ.

В Казахстане благодаря вниманию Главы государства Н.Назарбаева открыты 5 национальных лабораторий коллективного пользования и 15 – инженерного профиля. На базе нашего университета расположена одна из этих лабораторий – лаборатория биотехнологии инженерного профиля. Созданная в 2007 году лаборатория биотехнологии инженерного профиля является одним из флагманов отечественной биотехнологии. Лаборатория обладает уникальными комплектами высокопроизводительного научного оборудования.

Особенностью лабораторий является то, что они открытого типа, что означает возможность использования ресурсов лаборатории любой научной организацией, ВУЗом или иными научными коллективами.

В своей деятельности ЛБИП придерживается, и впредь будет придерживаться политики сотрудничества, открытости и доступа к оборудованию. При этом в соответствии с новым законом «О Науке» они финансируются из республиканского бюджета по базовому финансированию. Университет оказывает самое пристальное внимание повышению эффективности деятельности лаборатории, в том числе и через финансовую поддержку. В частности, на закупку современного научного оборудования в 2011-2012 гг. направлено 311,7 млн. собственных средств вуза. Лаборатория биотехнологии инженерного профиля (ЛБИП) оснащена современным оборудованием, позволяющим проводить исследования на высоком научно-методическом уровне по различным направлениям, включая ветеринарию, животноводство, микробиологию, клеточную культуру растений, мониторинг объектов окружающей среды. Целью деятельности лаборатории инженерного профиля является развитие фундаментальных научных основ и прикладных исследований, направленных на выпуск качественной конкурентоспособной продукции. Направления научных исследований лаборатории: биотехнология в сельском хозяйстве, ихтиология и искусственное воспроизводство рыб, экологический мониторинг состояния объектов окружающей среды. Задачи: проведение практических занятий для студентов, магистрантов, докторантов биологических и технических специальностей на уровне, соответствующим мировым стандартам; реализация инновационных научно-исследовательских работ и проектов магистрантов и докторантов; выход готовой продукции на рынок наукоемких технологий; качественный приток молодых кадров в науку.

В университете обеспечивается единство учебного и научного процессов за счет привлечения магистрантов и студентов к участию в научно-исследовательских и проектно-конструкторских работах. Оборудование лаборатории активно используется и в образовательном процессе для студентов старших курсов, магистрантов и докторантов при выполнении дипломных работ, магистерских и докторских диссертаций. К выполнению научных и инновационных проектов на базе лабораторий в 2010-2011 гг. по совместительству привлекались 42 студента, 15 магистрантов. Оборудование лаборатории биотехнологии инженерного профиля университета используют сотрудники университета по 29 проектам грантового финансирования.

Вузовская наука является одним из «локомотивов» инновационного процесса во всем мире. В ЗКАТУ им. Жангир хана разрабатываются аграрно-технические инновации, которые мы предлагаем как продукцию своей деятельности для потребления в сфере производства. Исторически сложилось, что наш вуз структурно и по тематике научных исследований охватывает многие сектора экономики страны. И сегодня у нас имеется около 30 научных проектов, находящихся на разных этапах исследований: от «старт-ана» до демонстрации опытных производств и образцов изделий и ориентированных на создание наукоемкого серийного производства: в области строительства, охраны окружающей среды и рационального использования природных и техногенных ресурсов, энергосбережения. Эти проекты выполняются в рамках приоритетных научных направлений республики, утвержденных

Высшей научно-технической комиссией, как то: энергетика, глубокая переработка сырья и продукции, информационные и телекоммуникационные технологии, науки о жизни и интеллектуальный потенциал страны, и отвечают стратегическим задачам государственной программы форсированного и индустриально-инновационного развития (далее – ГПФИИР).

Для решения задач, поставленных Министерством образования и науки Республики Казахстан, в ЗКАТУ им. Жангир хана определены приоритеты, и важнейшими из них являются активизация научных исследований и коммерциализация научных результатов. Это потребует усилий всего научного коллектива, систем управления научно-инновационной деятельностью вуза в целом. Данную проблему решаем через создание эффективной инновационной инфраструктуры, направленной на разработку и внедрение новейших наукоемких технологий в реальный сектор экономики, создание новых рабочих мест, как для выпускников университета, так и для предприимчивой молодежи всего Казахстана.

Одной из точек роста, способствующих повышению роли научных исследований в жизни общества, является коммерциализация результатов научных исследований. Для реализации этого направления интеграции науки и производства при поддержке Национального агентства по технологическому развитию в 2011 году открыт Офис коммерциализации технологий. Благодаря этому офису решаются проблемы определения коммерческой составляющей результатов научных работ. Одними из направлений исследовательской работы университета являются биотехнология осетровых и технологии производства новых материалов. В 2011-2012 гг. два перспективных проекта университета по аквакультуре осетровых и технологии подшипников на конкурсе инновационных грантов Национального агентства по технологическому развитию прошли во второй этап. В настоящее время по технологии подшипников ведется разработка полного обоснования концепции проекта. Проекты по аквакультуре осетровых, технологиям пеностекла и подшипников на конкурсе инновационных бизнес-планов «Инновационный форсаж» прошли в финал. Также 6 наших проектов было задействовано в акции «Инновационный автобус» по регионам Казахстана с целью пропаганды инновации и идеи коммерциализации. Проекты ученых по созданию и производству пеностекла получили гранты американского фонда ГЛОБАЛ на обоснование концепции проектов.

В целях разработки современных механизмов внедрения научных исследований наш университет взаимодействует с АО «Национальный научно-технологический Холдинг «Парасат», реализуя совместный инновационный проект «Разработка аквакультурной технологии выращивания осетровых рыб и изготовление оборудования». В результате будет разработана современная технология выращивания и кормления осетровых видов рыб в условиях замкнутого водообеспечения и создано инновационное опытно-промышленное производство с производственной мощностью 65 тонн товарных осетровых и 8 тонн пищевой черной икры в год. На данный момент учеными университета в области ихтиологии подана 1 заявка на полезную модель - «Установка для выращивания осетровых рыб». Проводятся опытно-промышленные испытания. Следующим этапом будет привлечение частных инвестиций со стороны холдинга в данный проект.

В университете реализуются проекты по повышению качества и конкурентоспособности казахстанской машиностроительной продукции, в том числе и подшипников различных технологических и транспортных машин, приборов, автоматического оборудования. С целью повышения ресурса подшипников транспортной техники на этапе эксплуатации путём использованием новых триботехнических методов реализуется инновационный проект «Подшипник скольжения с подвижным пружинным вкладышем». Данный проект занял 1 место (диплом и золотая медаль) на IV международном Московском салоне инноваций и инвестиций,

призовые места в республиканском конкурсе инновационных бизнес-планов NIF 50K и областном конкурсе инновационных проектов «Жас ғалым-2012».

Кроме того, начата реализация инновационного проекта по разработке технологии переработки кремнистых и глинистых пород Республики Казахстан и создание на их основе эффективной технологии получения искусственного щебня для нужд строительной отрасли на сумму 15 млн. тенге.

В ходе реализации мы получим опытно-промышленное производство нового материала-искусственного щебня с улучшенными свойствами на основе местных кремнистых сырьевых ресурсов. Уже на сегодняшнем этапе имеются заинтересованные в данном проекте бизнес-партнеры.

Благодаря успешной работе действующего в университете офиса коммерциализации, с Национальным агентством по технологическому развитию подписано соглашение об открытии на базе нашего университета уже Регионального Центра Коммерциализации. Это будет способствовать дальнейшему развитию научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в целях реализации задач Государственной программы форсированного инновационно-индустриального развития РК.

Активизация результатов научной деятельности ученых университета подтверждается ростом изобретательской деятельности. Только за период с 2008 по 2012 год было получено 32 охранных документа. За 2010-2013 гг. университетом получено 18 патентов на изобретения, из них 7 патентов технического направления, 5 патентов в области ветеринарии, 4 патента в области селекционных достижений и 2 патента в области строительства. Научные результаты активно внедряются в учебный процесс при написании учебных программ, конспектов, разработке лабораторных заданий. Современная материально-техническая база университета обеспечивает эффективное выполнение научно-исследовательской работы магистрантов и докторантов, проведение всех видов теоретической и практической подготовки; свободный доступ к международным базам Thomson Reuters, Springer Link, Science и другим информационным ресурсам.

При реализации инновационных проектов в университете создаются дополнительные рабочие места для сотрудников, преподавателей, магистрантов, докторантов и студентов вузов, которые обеспечиваются дополнительным фондом заработной платы. В реализацию проектов грантового финансирования на 2012-2014 гг. Комитета науки МОН РК привлечено 14 научных сотрудников из ведущих научных организаций Российской Федерации и Сербии, 3 сотрудника из научных организаций РК.

В составе исполнителей научных проектов доля участия молодых ученых приближается к 40 %. В этих проектах участвуют также студенты старших курсов, при этом из их числа отбираются творчески активные студенты, которые далее, работая в выполнении научных проектов, поступают в магистратуру и докторантуру. Студенты старших курсов имеют возможность подготовиться к работе в рыночных условиях. Решаются вопросы проведения практики студентов на современном оборудовании малых и средних предприятий, созданных с участием вузов.

Все эти меры позволят обеспечить постоянный приток молодых специалистов в науку, повлияют на активизацию процессов коммерциализации результатов прикладных научных исследований и разработок, будут способствовать улучшению инфраструктуры для проведения научных исследований и подготовки высококвалифицированных специалистов.

Подготовка высококвалифицированных современных специалистов возможна только при реализации в вузе симбиоза образовательной и научной деятельности. Прежде всего, это реализация программы создания научно-исследовательского, опытно-конструкторского и

инновационно-образовательного центра высоких технологий и новых материалов, а также продолжение развития университета через научно-образовательные инновационные платформы и малые инновационные предприятия.

Результаты научных исследований внедряются в практическую деятельность и учебный процесс. Идет формирование собственных научных школ, активно привлекаются к НИР научно-педагогические работники и студенты. Ведутся работы по организации и проведению прикладных исследований и практических разработок, направленных на коммерческую реализацию. Расширяется финансовая основа исследований и разработок за счет использования привлеченных средств и инновационной деятельности.

Исследования в университете проводятся в соответствии со сводным планом НИР университета на 2012-2014 гг. Продолжается работа по участию научных коллективов в конкурсах на бюджетную поддержку научных школ и научных исследований. Всего за 2009-2013 гг. университетом в различные ведомства, фонды и на конкурсы было подано около 100 заявок, из которых в настоящее время финансирование получили 33 проекта, в стадии рассмотрения находятся еще 36 проектов.

За период 2010-2013 г.г. наблюдается рост количества финансируемых научно-исследовательских работ. В 2010 г. – 36,5 млн.тг., 2011 г. – 41,1 млн.тг., 2012 г. – 225,08 млн. тг. Проводятся научные исследования по 33 проектам грантового финансирования научных исследований на 2012-2014 годы на общую сумму 149,7 млн. тенге по трем приоритетам развития науки РК: «Наука о жизни», «Интеллектуальный потенциал страны», «Глубокая переработка сырья и продукции». Реализуются совместные проекты с АО «Казагроинновация» на сумму 6,3 млн.тенге по развитию генетического потенциала пород овец Казахстана. Также привлечены внебюджетные средства на сумму 32,5 млн.тенге на выполнение 15 хоздоговорных научных работ.

Преподаватели и сотрудники университета активно принимают участие в международных, республиканских, региональных конференциях, форумах, семинарах: в 2010-2013 гг. представители нашего вуза участвовали с более 350 докладами в 30 конференциях.

Результаты проводимых исследований публикуются в академических, республиканских и зарубежных изданиях. Учеными университета за 2010-2013 гг. опубликовано 1282 публикаций, в том числе 19 монографий, 11 статей за рубежом (4 с высоким импакт-фактором), 744 статей и тезисов докладов на конференциях, 508 статей в изданиях, рекомендованных ККСОН МОН РК. Для публикации результатов научных исследований и их внедрения в производство в университете с 2005 года издается научно-практический журнал «Ғылым және білім» (Науки и образование). 15.06.2005 года за № 6132-Ж журнал был зарегистрирован в Комитете информации и архивов Министерства культуры, информации и спорта РК. Для распространения по подписке и в розницу ему присвоен подписной индекс 76316. Также журнал зарегистрирован в Международном центре по регистрации сериальных изданий ISSN (ЮНЕСКО, г. Париж, Франция) и ему присвоен международный номер ISSN 2305-9397. Приказом Комитета по контролю в сфере образования и науки МОН РК от 26.09.2008 года № 2555-6213/10-4-2 до 31.12.2012 года научно-практический журнал «Ғылым және білім» входил в Перечень изданий для публикации основных результатов научной деятельности по направлениям: 06.00.00 – сельскохозяйственные науки, 16.00.00 – ветеринарные науки.

Активно развивается студенческая наука. Так, в 2006-2012 гг. в научных конференциях других вузов приняли участие и были отмечены дипломами и грамотами более 100 студентов

университета. НИРС ведется в форме научных кружков, семинаров и т.д. Для развития творчества студентов утверждена и реализуется Программа развития НИР студентов и магистрантов, созданы Студенческое конструкторское бюро, СЛИС – студенческая лаборатория информационных систем, научные кружки.

Доброй и многолетней традицией в ЗКАТУ стали студенческие научные конференции. К примеру, в 2009 году на научно-теоретической конференции студентов и магистрантов «Проблема АПК- проблема молодежи», студентами и магистрантами было сделано более 400 докладов. По результатам конференции в РИО университета выпущен сборник трудов статей студентов и магистрантов. В научных сборниках университет публикует студенческие и магистерские доклады, звучавшие с трибун научных конференций. Это вызывает большой интерес у молодежи. Ведь для молодых это, пусть и небольшой, но уже самый настоящий шаг в науку.

На республиканский конкурс студенческих научных работ в 2010-2011 учебном году было отправлено 53 студенческих научных работ, в 2011-2012 учебном году – 57 научных студенческих работ. В предметных олимпиадах в 2010-2011 учебном году приняли участие 92 студента, из них 20 заняли призовые места, в 2011-2012 учебном году приняли участие 135 студентов, из них 22 получили призовые места.

Студенты факультетов систематически привлекаются в качестве соисполнителей к разработке прикладных исследований НИР кафедр. В реализации научных проектов МОН РК за 2010-2012 гг. участвовали 232 студента. Результаты НИР кафедр используются студентами для публикации статей, подготовки курсовых и дипломных работ, выступлений на конференциях, участия в конкурсах.

Отмечается положительная работа по участию молодых сотрудников в конкурсах. Среди победителей Западно-Казахстанского областного конкурса инновационных проектов молодых ученых «Жас ғалым», направленного на стимулирование талантливых и одаренных молодых ученых к развитию инновации, и внедрение новых идей для улучшения благосостояния населения ЗКО - проекты по повышению продуктивных качеств атырауской смушковой мясосальной породы овец (1 место «Жас ғалым- 2008»), по технологии производства новых строительных материалов (1 место «Жас ғалым- 2009»), по индустриальной технологии осетроводства и по технологии подшипника (1 место «Жас ғалым- 2012»).

Продолжается работа по активной рекламе услуг и разработок университета на выставках. Такие мероприятия состоялись в течение 2012-2013 гг. в рамках совещания в МОН РК под председательством Министра образования и науки Б.Жумагулова, где наш университет представлял свои инновационные разработки по технологии новых строительных материалов и индустриальной аквакультуре, которые получили высокую оценку. В 2011 году на VI Саратовском салоне изобретений, инновации и инвестиции за проект ученых нашего университета по разработке отечественного пенообразователя из кератинсодержащего сырья и пенобетона на его основе присуждена серебряная медаль и диплом II степени. На Астанинском экономическом форуме 2012 года проект университета «Аквакультура ценных осетровых пород рыб в установках замкнутого водообеспечения с использованием комбинированных кормов» был признан лучшим инновационным проектом Казахстана и занял 1 место.

В перспективе университет планирует совершенствовать свою научно-инновационную структуру. В университете планируется создание и развитие следующих прикладных и научно-исследовательских подразделений:

1. Создание учебно-научно-производственного центра индустриальной аквакультуры, включающего селекционно-племенной рыбоводный питомник и научно-опытное прудовое хозяйство.
2. Создание учебно-научно-производственного центра сохранения биоразнообразия.

3. Создание учебно-научно-производственного центра машиностроения, нефтегазового дела и строительных материалов, включающего лабораторию по технологии машиностроения, нефтегазовому делу и испытанию строительных материалов и опытно-конструкторское бюро.

Так как одним из приоритетных научных направлений университета является ихтиология, аквакультура и искусственное воспроизводство рыб, для дальнейшего развития существующего НИИ считаем необходимым организацию на его базе учебно-научно-производственного центра индустриальной аквакультуры. Основой эффективного развития рыбохозяйственной деятельности является реализация комплекса научно обоснованных мероприятий, обеспечивающих ее устойчивое развитие. Учитывая научно-производственный опыт и имеющиеся научные разработки, создание на базе университета учебно-научно-производственного центра индустриальной аквакультуры будет способствовать эффективному развитию рыбохозяйственной отрасли. Этот центр будет заниматься подготовкой и переподготовкой кадров рыбохозяйственной отрасли, проведением научных исследований и внедрением их в производство. Данный центр будет способствовать сохранению биоразнообразия осетровых видов рыб и развитию товарного рыбоводства.

В университете реализуются проекты грантового финансирования по сохранению и воспроизводству редких и исчезающих видов животных, включая сайгака и осетровых рыб. В связи с этим назрела необходимость создания учебно-научно-производственного центра сохранения биоразнообразия. Цель организации учебно-научно-производственного центра сохранения биоразнообразия: охрана и сбережение многих видов животных и растений, занесенных в Международную Красную книгу и Красную книгу Казахстана. На данный момент в рабочем портфеле будущего Центра находится более 20 проектов, направленных на оптимизацию природопользования, сохранение и восстановление биологического и ландшафтного биоразнообразия, повышение уровня экологической культуры населения региона и др.

Западно-Казахстанская область РК активно развивается по программе форсированного индустриально-инновационного развития экономики страны. В области сосредоточен целый ряд заводов Машиностроительного направления, таких как: АО «Западно-Казахстанская машиностроительная компания», АО «Зенит», Приборостроительный завод АО «Омега», АО «Механический завод», ТОО «Агрореммаш». В Западном регионе имеются крупнейшие месторождения нефти и газа, такие как: Карачаганакское месторождение (Компания КПО б.в), Чинаревское месторождение (ТОО «Жайыкмунай»), Кашаганское месторождение нефти и газа и др.

Западный регион богат природными сырьевыми ресурсами: лессовидными суглинками, кварцевыми песками, кремнистой породой – опокой, мел, известь, которые полностью не вовлечены для производства новых энергоэффективных композиционных строительных материалов нового поколения для проектирования и строительства энергоэффективных зданий и сооружений. Западный регион граничит с 5 областями Российской Федерации, что является выгодным для интеграции с ведущими научными центрами Российской Федерации.

Учитывая вышеизложенное, возникает объективная необходимость организации на базе машиностроительного факультета университета учебно-научно-производственного центра машиностроения, нефтегазового дела и строительных материалов, охватывающего научные и прикладные исследования ученых по направлениям: технология машиностроения, нефтегазовое дело, строительство и строительные материалы.

В структуре данного учебно-научно-производственного центра планируется создать лабораторию по технологии машиностроения, нефтегазовому делу и испытанию строительных

материалов, используя уже имеющиеся современные приборы и оборудования. Предлагаем при этом центре создать опытно-конструкторское бюро, в работе которого будут привлечены ведущие ученые факультета, профессорско-преподавательский состав, магистранты и студенты.

Цель создания такого центра: проведение инновационных научно-исследовательских, конструкторских и проектных работ по технологии машиностроения, нефтегазового дела, создание опытно-промышленных образцов новых износостойких, долговечных деталей машин и оборудования, энергоэффективных композиционных материалов, разработка новых технологий добычи и глубокой переработки нефти и газа, разработка новых технологий по утилизации нефтяных и буровых шламов, проведение опытно-промышленных испытаний с последующей сертификацией изделий, разработка проектно-сметной документации для строительства промышленных и гражданских зданий, сооружений, автомобильных дорог, создание опытно-промышленного участка по демонстрации разработанных инновационных технологий в реальных конструктивных решениях.

В течение всего времени коллектив университета решает задачи кадрового обеспечения и научной поддержки функционирования и развития АПК и смежных с ними отраслей экономики Западно-Казахстанского региона.

Традиционно, как и на протяжении всей 50-летней истории, в университете ведутся работы практически по всем важнейшим направлениям науки - ветеринарии, селекции, агрономии, растениеводстве, экологии, экономике, естественным и гуманитарным наукам и т.д. Вот эта вся палитра как была, так и остается и даже имеет тенденцию к расширению, как, впрочем, и должно быть в вузе, который относится к категории аграрно-технических университетов.

Таким образом, первое, что характеризует наш университет - это широта научных исследований. Наука в ЗКАТУ им. Жангир хана всегда была нашей визитной карточкой. Второе, что следует подчеркнуть - высокий уровень научно-исследовательских работ. В целом объем наших научных исследований в 2012 году составил более 1 млрд. тенге. Это достаточно высокий показатель, если сравнивать с другими вузами, да и с нашими же ранними результатами.

Учеными ЗКАТУ им. Жангир хана представлены патентоспособные технологии, поданы заявки на патенты, предложены рекомендации для фермеров, подготовлены и опубликованы научные статьи, изданы монографии и научно-методические пособия, ведется планомерная работа по коммерциализации научных исследований.

Достигнув полувекового возраста, Западно-Казахстанский аграрно-технический университет стремится отвечать на вызовы времени, запросы общества и граждан. Коллектив ЗКАТУ предпринимает все необходимые шаги для того, чтобы соответствовать статусу вуза 21 века, удовлетворять растущие запросы общества в научных исследованиях и получении качественного современного профессионального образования.

Благодаря постоянному вниманию Главы государства Н.А. Назарбаева, а также поддержке со стороны МОН РК, наш университет выходит на траекторию инновационного развития через научные исследования – опытно-конструкторские разработки – коммерциализацию и внедрение в производство. Университет в начале этого пути, но мы четко видим цели и поставленные задачи.

Коллектив университета с оптимизмом смотрит в будущее, мы уверены, что ЗКАТУ им. Жангир хана всегда будет в числе флагманов Высшей школы Казахстана.

Усовершенствование культурно-воспитательной работы

Султанов А.У. – проректор по воспитательной работе

Ержакыпов М.С. – председатель комитета по делам молодежи

Воспитание молодежи является одним из приоритетных и актуальных сфер современного процесса образования. Актуальность возникает из особенностей студенческой среды, отличающейся большим стремлением к новшеству, целенаправленностью, активной жизненной позицией. Формирование положительной мотивации деятельности этой среды является делом особой государственной важности. Важно, чтобы все стремления студенческой молодежи использовать свои потенциалы должны быть полны высокой нравственности и духовности.

В условиях становления независимого Казахстана были сформированы новые взгляды и понятия к теории и практике воспитания, организационным рычагам воспитательной работы в учреждениях образования различных направлений.

Воспитательный процесс рассматривается как целевая деятельность, направленная на создание условий для развития духовно-нравственной сферы на основе общечеловеческих ценностей, гражданского и профессионального формирования и использования личностного потенциала, применяемых в системе образования. В этом плане воспитание молодежи и ее самостоятельное развитие рассматривается как равноправный субъект развития социально-культурного процесса.

Основные направления воспитательной работы, проводимой в университете, определяются на основе законодательных и других нормативных документов, решений и предложений МОН РК, которыми руководствуются организаторы воспитательного процесса.

Организация воспитательного процесса состоит из следующих важных направлений:

- гражданско-правовое воспитание и образование студентов, направленные на участие в решении обязательств личности от социально-бытового до общенационального, мирового, глобального уровней;

- осуществление профессионально-трудового воспитания студентов путем создания оптимальных условий для личностно-профессионального и социального развития, формирования профессиональных способностей личности;

- создание условий студенту, как субъекту гражданской, общественной, научной и учебной деятельности, для самостоятельного развития и использования своего потенциала, который, руководствуясь вечными абсолютными ценностями, способен принять решение в условиях морального выбора и отвечать за них перед собой, группой людей, страной и всего человечества;

- формирование гуманной воспитательной системы, как основу развития социально-культурной воспитательной среды и формирования корпоративного «университетского климата»;

- развитие университетской среды, жизненной эстетики студентов, в том числе путем привлечения к клубному и культурному отдыху, художественной самодеятельности по интересам (театр, музыка, танцы и др.);

- оказание поддержки студенческим неполитическим объединениям организациям на основе совместной деятельности и партнерского сотрудничества, благодаря которому содержание всей воспитательной работы можно сгруппировать в три основных направления.

Это дает возможность всецело и всесторонне развивать личность студента, избавиться от формальности воспитательной работы, превратить обучение и воспитание в целый

педагогический процесс и внести его в конкретный организационный круг, увеличить его систематичность, планомерность, целеустремленность.

Воспитание личности является важной составной частью развития общества и государства. Отражением государственной политики в сфере воспитания можно отметить такие принципы, как гуманность образования, общечеловеческие ценности, жизнь и здоровье человека, преимущества воспитания патриотизму, нравственности, духовности, гражданственности и свободного развития личности. Все это указано в Государственной программе развития образования Республики Казахстан на 2005-2010 годы, в Законе РК «О государственной молодежной политике в Республике Казахстан» №581 от 07.07.2004 г., Комплексной программе воспитания в образовательных учреждениях РК от 07.07.2000 г.

Воспитательная работа в вузе – это целенаправленный процесс формирования личности будущего специалиста согласно требованиям ГКВО РК.

Цели воспитательного процесса в вузе:

- Профессиональная и социальная поддержка будущего специалиста;
- Формирование поликультурной, нравственной, здоровой, конкурентоспособной, творческой, интеллектуальной личности, способной решить новейшие достижения мирового опыта в сфере воспитания на национальных традициях;
- Развитие механизмов принципов гуманизма и содержания гражданского и нравственного воспитания;
- Развитие культуры межнационального общения среди студентов;
- Формирование взглядов защиты ценностей окружающей среды (язык, культура, история, традиции, религия и др.).

Концепция воспитательной работы, разработанная в университете, выражает общее мнение о содержании воспитательной работы, принципах, целях и задачах организации.

Воспитательная работа ведется по 10 направлениям: патриотическое, культурное, нравственное, интернациональное, экологическое, ЗОЖ, трудовое, правовое, развитие студенческого самоуправления.

При организации воспитательной работы в университете необходимо обратить внимание на развитие следующих сфер:

- Совместная работа со всеми структурными подразделениями;
- Использовать все методы педагогической поддержки для определения своего направления и самопознания личности;
- Мониторинг проблем студенческой жизни;
- Организация научно-исследовательских работ по проблемам студенческой молодежи;
- Оказание социально-психологической поддержки социально незащищенным слоям студентов (сироты, инвалиды, студенческие семьи и др.);
- Оказание поддержки для студенческого самоуправления;
- Оказание поддержки для творческих инициатив студентов (организовать творческие коллективы, кружки по интересам);
- Организация культурно-массовых мероприятий и досуга);
- Профилактика вредных привычек;
- Создание студенческих отрядов и развитие их деятельности;
- Обеспечение информированности;
- Награждение студентов, отличившихся в разных сферах;
- Обеспечение взаимосвязи с другими вузами и общественными структурами.

Подготовить образованную, разносторонне развитую личность с креативным мышлением, способную принимать решения, а самое главное – патриота своей Родины – веление времени. Данная задача ставит перед нами актуальность воспитания конкурентоспособного, профессионально квалифицированного патриота. В связи с этим следует отметить, что в одном из передовых высших учебных заведений страны – Западно-Казахстанском аграрно-техническом университете имени Жангир хана подготовка высококвалифицированного специалиста осуществляется через учебно-воспитательные механизмы сложной структуры, основанные на национальных ценностях, современных инновационных технологиях образования и народного воспитания.

В вузе с 50-летней историей, которое носит имя великого реформатора, исторической личности Жангир хана, обучение и воспитание тесно связано с подготовкой национальных кадров. ППС университета уделяет большое внимание не только на усовершенствование квалификации будущих специалистов, но и на воспитание патриотизма, гражданской ответственности.

Стратегическая цель воспитательной работы – создать условия для профессионального, интеллектуального и социального развития завтрашнего специалиста, от которого будет зависеть будущее страны.

Отдел по воспитательной работе университета в воспитании образованной, квалифицированной, патриотичной, креативной молодежи руководствуется «Концепцией Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана на 2011-2015 годы».

Данная концепция направлена на качественное обучение и нравственное воспитание. В университете уделяется большое внимание воспитанию, отвечающее требованиям унитарного общества на основе национальных ценностей.

Президент Н.А. Назарбаев всегда с особой радостью и гордостью отмечает, что молодежь независимого Казахстана растет с высоким чувством патриотизма и государственности и в каждой сфере проявляет большую активность. Это яркий пример роста национального духа и политической культуры молодых.

Сегодня молодежь превратилась в движущую силу общества. Все это благодаря тому, что наш лидер Нурсултан Назарбаев проявляет отцовскую заботу об отечественной молодежи. Он показал конкретный пример совместной работы с молодежью.

Казахстан – молодое государство во всех значениях. Около 5 миллионов населения страны составляют молодые люди в возрасте от 14 до 29 лет. Несмотря на все экономические и финансовые трудности молодого государства, Президент страны со дня обретения независимости оказывает постоянное внимание и поддержку молодежи. В нашей стране по инициативе Президента Н.А. Назарбаева успешно реализуются проекты «Болашак», «Молодежная практика», «С дипломом – в село!», «Молодежь – Родине», «Фонд молодых специалистов», «Жасыл ел», студенческие строительные отряды и др.

Государство создает все условия для молодежи, чтобы она могла правильно выбрать свой жизненный путь, расширить возможности для достижения личных успехов, независимо от ее социального и материального положения.

«Укрепление единства народов, новые университеты, профессиональные колледжи, новые заводы и новые рабочие места, спорт и здоровый образ жизни, высокий авторитет Казахстана в международном пространстве – все это для вас, дорогие мои друзья!» – обратился лидер нации, наш Президент Н.А. Назарбаев, проявляя отцовскую заботу об отечественной молодежи. И это не первый раз. Глава государства во всех своих выступлениях, в ежегодных Посланиях народу Казахстана обращает особое внимание на молодежную политику.



*Визит первого Президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева
в наш университет, 2005 год*

Главная цель молодежной политики в Республике Казахстан – создать условия для полного раскрытия своих возможностей, защитить их законные интересы и права, предложить помощь и социальные услуги, оказать поддержку молодежным социальным проектам.

Молодежь – стратегический ресурс государства и особый индикатор будущего страны. Поэтому высокая активность молодых людей в политической и социально-экономической жизни общества очень важна. В условиях рынка труда молодой специалист сможет показать себя как специалист, отвечающий всем требованиям потребителя, лишь при наличии конкурентоспособных качеств.

Теперь могут быть востребованы только высококвалифицированные, инициативные, толерантные специалисты с креативным мышлением, высокой работоспособностью, отвечающие требованиям нового времени. Молодой специалист должен чувствовать себя уверенно, чтобы стать мастером своего дела и обеспечить карьерный рост. Для этого у него должна быть качественная профессиональная основа, которая формируется из общей культуры, интеллекта, профессионализма и нравственности молодого специалиста.

Студенческое самоуправление, с одной стороны, способствует активному развитию личности, с другой стороны, является инструментом формирования в выпускниках вуза конкурентоспособных способностей.



Торжественное открытие Дома студентов, 2011 год

В целях разностороннего развития молодежи в высшем учебном заведении успешно работают отдел по воспитательной работе и Комитет по делам молодежи, молодежное общественное объединение «Заман», Альянс студентов Казахстана, студенческие органы самоуправления, также студенческие научные секции, студенческие деканаты, ППО «Айбын» НДП «Нур Отан», председатели первичных организаций МК «Жас Отан» во всех 5 факультетах, отряд содействия полиции, помощники сотрудников правоохранительных органов, обеспечивающих внутренний порядок, дебатный центр «Рух», женский клуб «Фатима», танцевальные коллективы «Әсем-ай», «Білезік», фольклорный ансамбль народных инструментов «Нарын сазы», команды КВН «Жәңгір серілері», «Батыс сұлтандары», студенческие строительные, овощеводческие отряды и отряд «Жасыл ел», различные спортивные секций.



Выпускники университета с ректором, профессором Бозымовым К.К., 2011 год

В целях воспитания образованной личности с креативным мышлением воспитательная работа ведется по следующим направлениям:

1. Подготовка высококвалифицированных специалистов нового формата и развитие в них конкурентоспособных качеств;
2. Проведение работы по укреплению стабильности, межнационального согласия и дружбы народов;
3. Духовно-эстетическое и интернациональное воспитание;
4. Развитие самопознания личности;
5. Патриотическое воспитание;
6. Пропаганда здорового образа жизни.

Все эти работы проводятся в тесном контакте с Альянсом студентов Казахстана, ППО «Айбын» НДП «Нур Отан», первичной организацией МК «Жас Отан».



Обладатели стипендий Президента Республики Казахстан и именных стипендий, 2012 год

Ежегодно в университете проводятся различные воспитательные, культурно-массовые мероприятия такие, как «30 августа – День Конституции», «1 сентября – День знаний», «Посвящение в студенты», «Первокурсник», «Слет отличников и активистов», «День языков народа Казахстана», «Золотая осень», «Жігіт сұлтаны», «Мисс университета», «17 ноября – Международный день студентов», межфакультетный конкурс самодеятельности «Дарын», конференции, акции, круглые столы, фестивали, конкурсы, концертные программы, посвященные государственным праздникам Республики Казахстан, также проводятся обсуждения ежегодного Послания Президента РК Н.А. Назарбаева к народу Казахстана.

Наши студенты принимают активное участие в различных спортивных соревнованиях, конкурсах республиканского и международного масштабов и занимают призовые места.

В настоящее время в университете учатся 16 обладателей стипендий Президента Республики Казахстан и 3 именных стипендий.

В ходе усовершенствования работы студенческого самоуправления студенческие деканы всех 5 факультетов удовлетворяют все потребности студентов, проявляют высокую активность в организации духовных, культурно-воспитательных, общественно-политических мероприятий, по пропаганде ЗОЖ. Например, в 2010 году председателем Альянса студентов Казахстана была избрана студентка 4 курса нашего университета Салтанат Туманбаева, а обмбудсменом университета – студент 2 курса факультета машиностроения Олжас Имангазы. Также активно работают заместитель председателя ППО «Айбын» НДП «Нур Отан», первичной организацией МК «Жас Отан», студент 2 курса факультета машиностроения Еркин Муратов, председатель МОО «Заман» студент 5 курса факультета ветеринарной медицины и биотехнологии Нуркен Абдикаппаров.



Студенты I курса, обладатели знака «Алтын белгі» и набравшие свыше 100 баллов, 2012 год

Также в 2012-2013 учебном году преподаватель кафедры морфологии и инфекционных заболеваний факультета ветеринарной медицины и биотехнологии, эдвайзер Б.О. Ертлеуова была удостоена звания «Лучший эдвайзер», группа «ХТНВ-41» - «Лучшая группа», эдвайзером которой является преподаватель факультета машиностроения С.С. Сатаева, студент 2 курса факультета ветеринарной медицины и биотехнологии А.Бакытов – «Лучший студент», студент 3 курса факультета ветеринарной медицины и биотехнологии А.Каримуллиев – «Лучший студенческий декан», студент 2 курса политехнического факультета А.Канатов – «Лучший молодой поэт», студент 2 курса факультета машиностроения Ж.Берикулы – «Лучший молодой корреспондент».

По итогам конкурса отряда содействия полиции, действующего на протяжении ряда лет в университете, «Лучшим отрядом и командиром» признана группа из активных студентов нашего университета и старший преподаватель факультета ветеринарной медицины и биотехнологии Б.Е. Нургалиев.



«Слет отличников и активистов - 2012»

Председатель Альянса студентов г. Уральска, специалист по учебно-воспитательной работе Комитета по делам молодежи Салтанат Туманбаева была награждена по номинации «Лучшая молодежная организация области», студент 4 курса факультета машиностроения, лидер АСК Олжас Имангазы – «Лучший студент области», студент 2 курса факультета ветеринарной медицины и биотехнологии, капитан команды КВН А.Бакытов – «Лучшая команда КВН области», студент 3 курса факультета агрономии, мастер спорта, чемпиона мира по каратэ-до Е.Куспанов – «Лучший спортсмен области».



Победители областного конкурса «Человек года – 2012»

По направлению культурно-воспитательных мероприятий:

Айтжанов Олжас и Орынғалиева Айгерим, принимавшие участие в конкурсе «Ана тілі аруы» и «Ана тілі сұлтаны», организованном Министерством образования и науки РК и творчески объединением «Зангар» в городе Кокшетау, были награждены Благодарственным письмом вице-министра образования и науки и благодарственным письмом «За активное участие».

Фольклорный ансамбль народных инструментов «Нарын сазы» стал обладателем Гран-при XXII международного фестиваля студенческого творчества «На Николаевской - 2011» в городе Оренбурге. Также по приглашению казахстанского посольства в Арабской Республике Египте приняли участие в традиционном фестивале «Рамадан», ансамбль, признанный самым лучшим среди творческих коллективов из 6 стран-участниц, завоевал Гран-при и был награжден «Золотой звездой».



*Фольклорный ансамбль народных инструментов
«Нарын сазы» в г.Каир, 2011 год*

По направлению здорового образа жизни:

Деятельность кафедры физического воспитания и спорта направлена на создание у студентов устойчивой мотивации и потребности к здоровому образу жизни, физическому совершенствованию и достижению установленного уровня психологической и физической подготовленности.

В областном первенстве, посвященном памяти Таймаса Тлеушева, сборная команда Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана заняла I место по гиревому спорту и армрестлингу.

Также в рамках Азиады – VII Зимних Азиатских игр проведено мероприятие «Будь здоров!».

Среди студентов университета самыми активными спортсменами были признаны чемпион мира и Казахстана по каратэ-до Куспанов Ернат и серебряный призер чемпионата мира по самбо Мерманов Сырым, бронзовый призер чемпионата мира Баймуканов Мурат.



Бронзовый призер
чемпионата мира, студент
III курса политехнического
факультета Баймуканов
Мурат



Бронзовый призер чем-
пионата мира, студент
III курса политехни-
ческого факультета
Баймуканов Мурат.

По патриотическому направлению:

Активные студенты нашего университета – лидер городского филиала Альянса студентов Казахстана Туманбаева Салтанат, Карина Гульнур, Жумагулова Гульнар и студенческий омбудсмен Имангазы Олжас приняли участие в республиканской форуме студентов «Актуальные проблемы института студенческого самоуправления», который прошел с 12 по 22 ноября 2010 года в г.Алматы.



Творческая молодежь в г.Берлине

Президент, анализируя приоритетные направления современного молодежного воспитания, отметил: «по отношению к себе – требовательность, к окружающим – честность, к стране – уверенность, вот самые важные аспекты воспитания подрастающего поколения».

Патриотическое воспитание молодежи – особо важная задача казахстанского общества на сегодняшний день. Патриотизм – могучее чувство, объединяющее всех на благо страны. Приоритетные направления формирования и укрепления патриотизма четко отражены в Государственной программе патриотического воспитания граждан Республики Казахстан на 2010-2015 годы. За 20 лет независимости страны заложен фундамент формирования нового общекзахстанского патриотизма.

В подрастающем поколении появилась вера в светлое будущее Родины, нашего многонационального и многоконфессионального общества и свое будущее.

В годы независимости наша страна ввела свои государственные символы – Государственный Флаг, Государственный Герб, Государственный Гимн и национальную валюту.

Наш Государственный Флаг, в центре которого изображен орел, парящий под солнцем с



Встреча Министра образования и науки Республики Казахстан Б.Т. Жумагулова с молодежью в Доме студентов, 2012 год

золотистыми лучами, Герб с крылатый тулпарами стали духовным достоянием и гордостью казахстанцев.

«Быть патриотом – это не только чувство гордости за Казахстан, а, в первую очередь, трудиться на благо Казахстана не жалея себя», - говорит Президент.

Наши студенты принимают активное участие в таких патриотических акциях, как «Это – мой Флаг!», «Это – мой Гимн!», «Процветай, мой Казахстан!», «Госимволы РК – гарантия стабильности и развития страны!», «Мы – наследники Победы» и др., проведенных по инициативе Альянса студентов Казахстана.

Были проведены встречи с Президентом РК Н.А. Назарбаевым, писателем А.Кекильбаевым, поэтом К.Мырзалиевым, главным редактором газеты «Егемен Қазақстан» С.Абдрахмановым, председателем Религиозного управления мусульман Казахстана, главным муфти Абсаттар кажы Дербисали и др. известными деятелями общества, которые являются ярким примером для нынешней молодежи.



*Акция Альянса студентов Казахстана
«Моя Родина – Казахстан»*

Наряду с учебным процессом, в университете уделяется большое внимание и на социальные проблемы студентов. Здесь созданы все условия для проживания и питания, организации отдыха, занятия спортом, усовершенствования творческих способностей и духовного развития.

Для удобства студентов сдан в эксплуатацию Дом студентов №1 на 560 мест, который не имеет аналога в республике, в общежитиях №2, №3 проведен капитальный ремонт. Для соблюдения справедливости и прозрачности предоставления комнат и мест в общежитиях, ежегодно в университетской газете «Зангар» публикуется список студентов на получение жилья, утвержденный подписью ректора.

В Доме студентов №1 бесплатно живут обладатели государственных грантов, студенты из социально-уязвимых слоев населения, сироты и студенты с ограниченными возможностями.

В 1 типовом и нескольких специальных спортивных залах был проведен текущий ремонт, ежегодно выделяются средства на приобретение спортивного инвентаря.

Глава государства Н.А. Назарбаев на встречах с молодежью постоянно твердит: **«Я верю в то, что вы любите Казахстан! Я верю в то, что вы достойно сохраните единство и стабильность для процветания нашей Родины! У нас есть одна Родина, одна Земля, одно Небо. Наша Родина общая, значит, и наше Сердце общее, и наши Стремления общие. Я вам желаю сплоченности, активности, новых идей и побед!»**

Подготовить образованную, разносторонне развитую личность с креативным мышлением, способного принимать решения, а самое главное – патриота своей Родины – веление времени.

Данная задача ставит перед нами актуальность воспитания конкурентоспособного, профессионально квалифицированного патриота. В связи с этим следует отметить, что в одном из передовых высших учебных заведений страны – Западно-Казахстанском аграрно-техническом университете имени Жангир хана подготовка высококвалифицированного специалиста осуществляется через учебно-воспитательные механизмы сложной структуры, основанные на национальных ценностях, современных инновационных технологиях образования и народной педагогике.

Формирование в студентах гражданскую позицию, патриотизма, профилактика правонарушений и коррупции, трудовое воспитание, пропаганда здорового образа жизни, пресечение религиозного экстремизма – все это является результатом проведенных воспитательных мероприятий в стенах университета.

Требования, предъявляемые для улучшения воспитательной работы:

- активизировать работу клуба «Центр воспитания» в целях улучшения воспитательной работы, проводимой в период 2011-2015 гг.;
- ввести 10 активных членов МОО «Заман» в состав областного маслихата молодежи в период 2011-2015 гг.;
- улучшить воспитательную работу, проводимую в университете в период 2011-2015 гг.;
- увеличить количество активистов МК «Жас Отан» НДП «Нур Отан» до 1 тысячи человек в период 2011-2015 гг.;



Акция «Мы с нашим Президентом!», 2011 год

- создать клуб «Жауынгер» совместно с военной кафедрой в период 2011-2015 гг.;
- улучшить работу Альянса студентов Казахстана и дополнить его состав в период 2011-2015 гг.;
- активизировать работу волонтерской группы, действующей совместно с Центром СПИДа, постоянно вести агитационно-пропагандистскую работу среди молодежи в период 2011-2015 гг.;
- создать клуб «Шебер» при факультете машиностроения и политехническом факультете, активизировать работу новых инновационных технологий в период 2011-2015 гг.;
- создать творческий центр «Жас калам» совместно с газетой «Зангар» в период 2011-2015 гг.;
- активизировать работу спортивной группы «Сергек», пропагандировать здоровый образ жизни среди студенческой молодежи в период 2011-2015 гг.



*Встреча ректора университета, профессора Бозымова К.К. с молодежью
Дома студентов*

Хочется выразить уверенность, что нынешнее молодое поколение будет учиться и работать на благо суверенного Казахстана, во имя мира и процветания нашего общего дома.

ФАКУЛЬТЕТЫ

Агрономический факультет

С.Ж.Рахимгалиева, декан факультета

В 2000 году на Агрономическом факультете были открыты новые специальности, увеличилось число студентов. В связи с этим факультет был переименован в факультет «Агробизнес и экология», руководителем которого стал доцент Габдолов М.А.

С 2007-2008 учебные годы на факультете «Агробизнес и экология» по специальностям магистратуры под научным руководством И.М.Фетисова, Э.Э.Брауна, С.Ж.Рахимгалиевой, М.А.Габдулова, Т.А.Турганбаева, Т.А.Болева были выпущены первые выпускники.

В 2007 году в ЗКАТУ имени Жангир хана в целях объединения общебиологических специальностей был создан факультет «Ветеринария и агrobiотехнология», деканом был назначен доктор ветеринарных наук К.Ж.Кушалиев.

В 2009 году в связи с системностью структуры управления и увеличения контингента студентов, факультет «Агрономия» был выделен как отдельный факультет. Деканом факультета была назначена канд.с.-х.наук, доцент С.Ж.Рахимгалиева.



Коллектив Агрономического факультета

Факультет «Агрономия» состоит из 3 кафедр:

1. Кафедра «Растениеводство и земледелие» (заведующий кафедрой канд.с.-х.наук, доцент Габдолов Мадис Асетович);
2. Кафедра «Экология и природопользование» (заведующая кафедрой канд.с.-х.наук, доцент Суханбердина Лаура Хасановна);
3. Кафедра «Технология переработки пищевой продукции» (заведующая кафедрой канд.с.-х.наук, доцент Абуова Алтынай Бурхатовна);

На кафедрах факультета работают 83 преподавателя, из них 6 - докторов наук, 28 - кандидатов наук, 8 - магистров специальности «Технология перерабатывающих производств», 5 - магистров специальности «История», 4 - магистра специальности «Агрономия», 4 – магистра специальности «Экология», 3 – магистра специальности «Почвоведение и агрохимия», 1 - магистр специальности «Биология», на PhD докторантуре обучаются два преподавателя по специальности «Агрономия» (Исмагуллаев С.Н., Аюпов Е.Е.), один преподаватель по специальности «Технология перерабатывающих производств» (Асангалиева Ж.М.).

Специальности бакалавра

- 5B080100-«Агрономия»;
- 5B080800-«Почвоведение и агрохимия»;
- 5B081100-«Карантин и защита растений»;
- 5B060800-«Экология»;
- 5B080700-«Лесные ресурсы и лесоводство»;
- 5B072700-«Технология перерабатывающих производств» (по отраслям).

Специальности магистратуры

- 6N0728-«Технология перерабатывающих производств»;
- 6N0628-«Экология»;
- 6N0801-«Агрономия»;
- 6N0808-« Почвоведение и агрохимия».

Обучение проводится согласно требованиям ГОСО, поэтому особое внимание уделяется практической подготовке студентов. В связи с этим были открыты учебно-производственные филиалы кафедр в ТОО «Ізденіс», АО «Желаев ХХП», «Исаевский хлебзавод №1», АО «Батыс Күнбағыс», «Каркула», «Кублей», ЗКОФ «Жайык-Каспий», Департаменте экологии, Департаменте природных ресурсов и природопользования, Сельскохозяйственной опытной станции, ГУ «Охрана лесов, животных и растительного мира», АО «Конденсат», АО «Жайыктеплоэнергия», «Казагроэкс», «Республиканском центре фитосанитарной диагностики и прогнозирования», а также в других производственных базах предприятий.

На факультете работали бывшие ректора В.К.Иконников и Н.В.Шрамко, профессор Б.П.Шах, а также российские и казахстанские ученые А.И.Бараев, К.Г.Шульмейстер, Б.А.Доспехов, С.А.Котт, Б.В.Егоров.

Опыт, знания и труд первых преподавателей были основой для подготовки высококвалифицированных специалистов. Под их руководством студенты факультета принимали активное участие в учебной, спортивной, научно-исследовательской и общественной жизни университета.

Гордостью факультета являются выпускники, работающие не только в Казахстане, но и в странах СНГ.

В настоящее время коллектив факультета, который состоит из ветеранов и выпускников, готовит специалистов, способных решать поставленные обществом задачи в аграрном секторе.

В 2011-2012 учебном году, согласно европейской Болонской учебной системе, студентка группы ПА-22 А.А.Саттарова по академическому обмену была направлена на обучение в город Прагу в Чешский университет, в отделение «Естественных наук» на 1 семестр. В 2012-2013 учебном году 5 магистрантов для прохождения учебной практики были направлены на 2 недели в Сербский университет.

Научная работа факультета ведется согласно плану развития университета. Ученными кафедр факультета ведутся проектные работы по грантам, финансируемым государственными и местными исполнительными органами. Также в целях повышения квалификации ППС факультета, студентов и магистрантов, для чтения лекций приглашаются ученые ближнего и дальнего зарубежья. Например приезжали для чтения лекций представитель Сербского Государственного института Почвоведения, доктор PhD Э.Сальников, доктор технических наук В.Г.Граф из Германии, доктор с.-х.н. Санкт-Петербургского аграрного университета И.Н.Донских, а также канд.с.-х.наук М.В.Новицкий, доктор биологических наук ГНУ НИИСХ Таисия Ивановна Дьячук, и т.д.

По результатам научно-исследовательских проектных работ ученые факультета выступают в университетских, региональных, международных конференциях, а также печатаются в научных журналах с высоким рейтингом. Преподавателями факультета были опубликованы более 2000 научных работ, монографий и статей.

Воспитательная работа на факультете является одним из приоритетных направлений работы, руководителем по воспитательной работе был назначен заместитель декана А.Е.Окшебаев, в 2012-2013 учебном году заместителем декана был назначен А.Б.Монтаев.

Главной целью воспитательной работы среди студентов является развитие лидерских качеств, таланта молодежи, поддержка в становлении личности, а также привитие патриотизма. В связи с переходом на кредитную систему обучения, кураторы групп были заменены эдвайзерами. В настоящее время на факультете работают 14 эдвайзеров. Для рационального использования свободного времени студенты факультета привлекаются к участию в работе танцевальных групп «Ерке-Нур», «Гаухар тас», «Арулан», фольклорного ансамбля «Нарын сазы», команд КВН «Барселона» и «Жәңгір серілері». В 2012-2013 учебном году на конкурсе «Первокурсник-2012» факультет «Агронимия» занял первое место.

У студентов факультета имеются спортивные достижения: студент группы АН-43 Омаров Б.Н. является защитником футбольного клуба «Акжайык», студент группы ЛР-21 Куспанов Е.Б. является чемпионом мира по каратэ-до, студент группы ЭЛ-32 Еренчиев Х.Т. - мастер спорта международного уровня по гандболу.

Ежегодно студенты факультета участвуют в государственной программе «Жасыл ел» и студенческих строительных отрядах.

Основные направления воспитательной работы разработаны и осуществляются согласно комплексному плану университета. Ежегодно ведется анализ и оценка эффективности воспитательной работы.

В 2009-2010 и 2010-2011 учебных годах специальность «Агрономия» заняла 2 место, в 2011 году специальность «Лесные ресурсы и лесное хозяйство» заняло 3 место в рейтинге вузов Казахстана. В 2010 году специальность «Агрономия» прошла международную аккредитацию АККОРК. Студенты и магистранты с честью выступают на международных и республиканских конференциях.

Основой профессиональной подготовки и высокой успеваемости является учебная, методическая, научная и общественная работы. Основная задача коллектива во все времена было внедрение и распространение опыта прогрессивных методик обучения.

На факультете в течение продолжительного времени применяется методика интегрированной двухступенчатой подготовки; в пригородных овощных плантациях организуется непрерывная практическая подготовка для наблюдения за полным циклом работ; на производствах организованы кафедральные филиалы; большинство практических занятий проводится в хозяйствах и производствах; выпущен большой объем учебно-методической литературы и монографий.

Факультет одним из первых ввел подготовку специалистов - магистров и бакалавров - по международным стандартам образования согласно современным требованиям.

В учебном процессе применяются материалы и рекомендации по лиманному орошению и по возделыванию озимых культур, яровой пшеницы, ячменя, нута, кукурузы, картофеля, плодовоовощных культур профессоров Э.Э.Брауна, Б.П.Шаха, а также профессоров Т.А.Лозовского, И.М.Фетисова, доцентов В.К.Иконникова, Р.Г.Утеулиной, Л.М.Доровской, В.А.Клейменовой, М.М.Тельновой, Н.Н.Дворяниновой, В.Ф.Рябошкапова, В.П.Мазаева,

В.Г.Архипкина, Е.А.Аринкина, В.В.Вьюркова, М.А.Габдулова, Т.А.Турганбаева, Б.М.Садыкова, З.Ш.Нугаевой, преподавателей И.И.Нефедова, В.П.Назарова, монографии доцентов А.Г.Шевченко, Н.В.Артюкова, Н.В.Шрамко, А.М.Кадыргалиева.

Для учебных занятий и научных исследований используются опытные участки, коллекционные питомники, оборудованная по современным требованиям агрохимическая лаборатория, почвообрабатывающая лаборатория, учебные лаборатории выращивания продукции, защиты растений, технологии переработки и хранения продукции растениеводства, экологии, стандартизации и сертификации, музеев почв.

Факультет тесно сотрудничает со многими вузами и научно-исследовательскими центрами Казахстана (Астана, Алматы, Қостанай, Кокшетау, Шортанды). А также установлены контакты с вузами и научно-исследовательскими центрами России (Москва, Санкт-Петербург, Самара, Волгоград, Саратов, Оренбург, Ульяновск, Омск), Украины (Киев, Херсон, Днепропетровск), Узбекистана (Ташкент), Германии, Израиля, Монголии. В вышеуказанных учебных заведениях преподаватели проходят стажировку, обучаются в аспирантуре, защищают диссертации в диссоветах.

В разные годы на нашем факультете в целях обмена опытом побывали известные ученые Казахстана и России, читали лекции по вопросам агрономии: А.И.Бараев, К.А.Асанов, Р.Е.Елешев, профессора К.Г.Шульмейстер, Г.К.Кудайбергенов, В.И.Марымов, Б.А.Доспехов, С.А.Котт, В.В.Церлинг, Б.В.Егоров, В.В.Жигайлов, бывшие ректора, доценты В.К.Иконников, Н.В.Шрамко, профессор Б.П.Шах, а также преподаватели с других факультетов: Л.Г.Пигарева, А.Р.Пигарев, Н.Д.Вишневский, А.Я.Бенцлер, А.А.Антоненко, Н.М.Кадыргалиев, Б.К.Джумашев, Л.Г.Родина, Н.Д.Иконникова, Е.Х.Гиззатов, В.Г.Граф, Г.А.Кузнецов, А.И.Иванов, которые вели научную и педагогическую подготовку специалистов.

Параллельно с подготовкой специалистов ведется работа профессорско-преподавательского состава факультета, направленная на решение масштабных научно-исследовательских и производственных проблем.

В становление факультета в качестве научного центра внесли весомый вклад известные в республике и области доктора наук В.Н.Слесарев, Т.А.Лозовский, Э.Э.Браун, И.М.Фетисов, В.В.Киянский, Р.М.Курмангалиев, Х.Н.Габдеев, В.В.Вьюрков, Х.Х.Кусаинов, С.С.Джубатырова, Б.Н.Насиев и кандидаты наук Б.П.Шах, Н.В.Шрамко, М.А.Ротов, А.Г.Юлдашев, В.К.Иконников, В.Г.Архипкин, Р.Г.Утеулина, В.Ф.Рябошчапов, В.А.Клейменова, А.Г.Шевченко, В.М.Ионин, В.М.Пережогин, И.М.Мухамбеткалиев, Н.В.Артюков, Н.Н.Дворянинова, А.М.Кадыргалиев, А.М.Доровская, М.М.Тельнова, Г.В.Гуз. и др.

Подготовка научно-педагогических кадров осуществляется при активном содействии крупнейшего учебно-научного центра при факультете, отдела магистратуры и докторантуры. Под руководством профессоров В.В.Киянского, Э.Э.Брауна, И.М.Фетисова и доцента С.С.Джубатыровой, основавших свою научную школу, успешно защитили свои диссертации В.А.Бурахта, З.Х.Кунашева, Б.С.Альжанова, А.Б.Абуова, Т.А.Азмуханов, Д.К.Тугеленова, В.А.Емелин, С.Х.Мухамбеткалиев, Г.С.Ожанов, А.М.Нургалиев, Р.С.Сарсенгалиев, Г.С.Журымбай, А.М.Марс, Т.К.Салихов, К.Н.Мусин, Б.Е.Губашева, М.К.Мусина, Г.К.Нургалиева, И.Л.Диденко, Е.Коблан, А.А.Булекова. Под руководством и.о. профессора В.В.Вьюркова готовятся к защите кандидатской диссертации Е.Н.Баймуканов, Н.Х.Жаркеев. Более 20 соискателей обучаются в аспирантуре. В 2012 году А.К.Кушенбекова успешно защитилась в Киргизской республике.

Ведется подготовка научных магистров. Самые первые соискатели среди них - Е.Е.Аюпов, Б.Ж.Рыскалиева, А.Г.Нагиева, М.С.Тулеева, А.Е.Окшебаев, С.Л.Исмагуллаев, К.К.Джумагулов, С.Н.Орынғалиев.

Внесли огромный вклад и труд в становление научной и материально-технической базы факультета заведующие опытными участками В.Н.Солодовников, К.В.Бизянов, В.П.Погодаев, кандидаты наук В.М.Пережогин, А.В.Чернояров, Т.А.Булеков, руководители научных проектов, деканы и заведующие кафедрами. По материалам, собранным на опытных участках, были защищены одна докторская и одиннадцать кандидатских диссертаций, данные отдельных экспериментов были использованы в шести докторских и четырех кандидатских диссертациях.



Магистранты и студенты факультета в лаборатории

при сезонных сельскохозяйственных работах (посев пшеницы, уборка урожая, подготовка кормов), они активно участвуют в решении вопросов студенчества.

Более 3000 специалистов - агрономов, агрохимиков почвоведов – выпускников факультета являются неоспоримым доказательством высокого уровня квалификации профессорско-преподавательского состава факультета. В настоящее время из 30 преподавателей факультета 3 преподавателя имеют степень доктора наук, 15 – степень кандидата наук.

Гордостью факультета являются выпускники, работающие в разных уголках Казахстана, страна СНГ, Германии. Среди них имеются 5 докторов наук, 42 кандидата наук. На данный момент в университете работают из числа защитивших диссертации доктора наук Э.Э.Браун, В.С.Кучеров, В.В.Вьюрков и Б.Н.Насиев, кандидаты наук В.Г.Архипкин, М.А.Габдулов, Л.Х.Суханбердина, Ф.Х.Суханбердина, А.К. Гумарова, Г.В.Гуз, В.Н.Хон, Т.А.Турганбаев, Д.К.Тулегенова, С.Ж.Рахималиева, Т.А.Булеков, А.Б.Абуова, А.М.Нургалиев, Б.Е.Губашева, М.К.Мусина, Г.К.Нургалиева, Р.С.Сарсенгалиев, А.А.Абдулова, А.А.Бимуханова, Т.А.Байбатыров. Остальные дополнили ряды кадров научно-исследовательских, проектных центров, учебных заведений, предприятий, государственных учреждений.

Для перехода сельского хозяйства к рыночной экономике необходима подготовка специалистов и пополнение высокообразованными кадрами негосударственных ВУЗов. На сегодняшний день на очном и заочном отделениях обучаются около 600 студентов по специальности «Агрономия» и получают специализацию «Досмотр и карантин растений», «Агрохимия и почвоведение», «Агроэкология», «Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции», «Фермерское дело», «Плодоовощеводство и виноградарство», «Лесное и парковое хозяйство», «Переработка зерна и хлебопечение», «Технология производства макарон».

Коллектив факультета во все времена для осуществления нашей аграрной политики успешно ведет подготовку специалистов. Для достижения этих целей ведется прямая работа на кафедрах.

На опытных участках проводится научно-исследовательская работа студентов. Результаты исследований обсуждаются и докладываются на университетских и других научных конференциях. Лучшие исследовательские работы направляются на республиканские конференции.

Воспитательная работа со студентами реализуется в духе воспитания трудолюбия, эстетике, духовности и правовой грамотности. Студенты факультета активно участвуют в университетских культурно-массовых и спортивных мероприятиях (соревнования, оздоровительные спартакиады), и в общественной жизни всегда находятся в первых рядах. Будущие специалисты - студенты факультета - показывают сплоченность и



Преподаватели и магистранты на опытном участке университета

Кафедра «Технология переработки пищевых продуктов»

А.Б.Абуова – заведующая кафедрой

Кафедра «Технология переработки пищевых продуктов» начала свою деятельность с 6 июля 2006 приказом № 141 и в настоящее время готовит специалистов по специальностям: 5В072800 - «Технология перерабатывающих производств (по отраслям)»; 5В072700 - «Технология продовольственных продуктов»; 6М072800 - «Технология перерабатывающих производств (по отраслям)»; 6М073500 - «Пищевая безопасность».

Состав кафедры: Абуова А.Б. - канд.с.-х.наук, доцент, Гумарова А.К. - канд.с.-х.наук, доцент, Байбатыров Т.А. – канд.техн.наук, и.о. доцента, Булеков Т.А. - канд.с.-х.наук, доцент, Идгеев Б.К. – канд.техн.наук, доцент, Бимуханова А.А. - канд.с.-х.наук, ст.преподаватель, Чинарова Э.Р. - ст.преподаватель, Окшебаев А.Е. - ст.преподаватель, магистр, Тулиева М.С. - ст.преподаватель, магистр, Дусмагулов К.К. - ст.преподаватель, магистр, Умирзакова Г.А. – преподаватель, Пазылова Г.К. - преподаватель, магистр, Султанова А.К. - преподаватель, магистр, Айтмуханова З.М. – преподаватель, магистр, Махсүтова Ж.Ж. - преподаватель.

Остепенность кафедры составляет 50%. 94% состава кафедры являются выпускниками нашего университета.

Вклад в развитие кафедры внесли заведующие доцент Булеков Т.А., ст.преподаватель Исмагулаев С.Л., доцент, к.с.х.н. Гумарова А.К. В настоящее время кафедру возглавляет канд.с.-х.наук, член-корресподент МААО доцент Абуова А.Б.

Материально-техническая база кафедры на высоком уровне. Имеются 3 лаборатории, оснащенные современным оборудованием и отвечающие требованиям «Технология продовольственных продуктов», лаборатория «Экспертизы качества готовой продукции и сырья» и «Технология мучных и кондитерских изделий», а также есть 1 компьютерный класс.

По перечисленным специальностям обучаются 264 студента и 8 магистрантов. С 2006 года на кафедре 13 человек защитили магистерские диссертации.

В период с 2007 по 2009 годы Т.А.Булековым с ТОО «Жанар» был заключен договор на 100000 тенге в рамках выполнения темы «Совершенствование технологии возделывания и хранения семян сельскохозяйственных культур».



Доцент кафедры Т.А.Булеков со студентами

В мае 2008 года защитили магистерские диссертации магистранты специальности «6N0728 – Технология перерабатывающих производств» Жумабиев А.Е. по теме «Повышение хлебопекарных свойств пшеничной муки», Опиева Н.С. - «Физико-технические свойства грубой шерсти Западного Казахстана и ее использование в легкой промышленности», Гибайдуллин В.Ш. - «Проект реконструкции ЗАВ 40 на базе ТОО «Авангард».

В 2008 году преподаватели-магистры: Исмагуллаев С.Л., Пазылова Г.К., Тулиева М.С., Султанова А.К. прошли стажировку в Саратовском государственном университете им. Н.И. Вавилова.

В июле 2009 года магистрантами Пазыловой Г.К., Султановой А.К. и Айтжановой Г.С. были внедрены в производственный процесс научные разработки по темам «Улучшение качества хлеба», «Совершенствование технологии производства хлебобулочных изделий», «Оценка технологии хранения зерна в зернохранилищах элеваторного типа». Внедрение производилось на базе хлебозавода КХ «Каркула» и «Желаеский КХП». Внедренные разработки подтверждаются актами внедрения.

Команды специальностей кафедры 050727 - «Технология продовольственных продуктов», 050728-«Технология перерабатывающих производств» на Республиканской студенческой олимпиаде стабильно занимают призовые места.

По наиболее актуальным проблемам переработки сельскохозяйственного сырья: «Инновации в технологии производства продуктов питания», «Перспективы использования альтернативного сырья в производстве продуктов питания», «Функциональные продукты питания» проводятся научные и практические конференции студентов и магистрантов с привлечением учащихся городских школ.

На сегодняшний день студентами продолжается работа по направлениям: «Применение альтернативного сырья в пищевом производстве функционального назначения», «Перспективы применения корня солодки в кондитерском производстве для больных сахарным диабетом людей», «Перспективы применения альтернативного сырья в производстве хлебных продуктов».



Помимо этого, преподавателями кафедры организуют выставки, объединенные тематикой «Функциональные продукты питания». А так же на кафедре ведется курс «Общая технология продовольственных продуктов» В рамках работы кружка «Жас технолог» выполняются инновационные студенческие и магистерские проекты, участвующие в последующем на Республиканских конкурсах, проводимых МОН РК. На сегодняшний момент студентами продолжается работа по направлениям: «Использование альтернативного сырья в

производстве продуктов питания функционального назначения», «Перспектива использования корня солодки в производстве кондитерских изделий для больных сахарным диабетом», «Перспектива использования альтернативного сырья в производстве хлебобулочных изделий».

В сентябре 2009 года Булеков Т.А. на четвертых Евразийских Чтениях выступил с докладом «Новые технологии и оборудование мукомольно-крупяного производства». Преподаватели кафедры А.К. Султанова, К.К. Дусмагулов приняли участие в международной конференции, проведенной в городе Семей.



Занятие ведет канд.техн. наук, и.о. доцента Байбатыров Т.А.



Почетная грамота доцента Т.А.Болекова за активное участие в организации практики студентов

Большой вклад в подготовку студентов вносят филиалы кафедры КХ «Каркула», «Желаевский КХП», ТОО «АгроТраст».



Лабораторные работы

Преподаватели кафедры постоянно повышают квалификацию. Заведующий кафедрой Абуова А.Б. в период с 11 по 22 июня 2012 года прошла квалификацию в Южно-Казахстанском Государственном университете им.М.Ауезова. Преподаватели кафедры проходят стажировки в Самарской Сельскохозяйственной академии, в Саратовском Государственном университете им. Н.И.Вавилова, прошли курсы повышения квалификации доктора PhD, профессора Сальниковой Э.

В период с 20 ноября по 7 декабря 2011 года ст.преподаватель Исматуллаев С.Л. прошел научную стажировку в Белградском Государственном университете Республики Сербия.

Вместе с этим преподаватели кафедры участвовали в семинаре «Коммерциализация технологии и инновационной деятельности», которую проводила консультативная компания HTSPE Ltd.

На данный момент канд.с.-х.наук Булеков Т.А. заканчивает докторскую диссертацию, магистр Исматуллаев С.Л. поступил в докторантуру PhD по специальности 6Д080100 – «Агрономия».

В 2012 году по специальности «Технология перерабатывающих производств» на казахское отделение поступило 4 магистранта, на русское 2 магистранта, утверждены темы диссертаций, в данное время магистранты занимаются научной работой.



Сертификат семинара по коммерциализации инновационной деятельности

С 2012 года на кафедре «Технология переработки пищевых продуктов» открыта магистратура по специальности 6М073500 – «Пищевая безопасность». В настоящее время по этой специальности 2 магистранта стали обладателями университетского гранта, начав свои научные работы.

Студенты проходят учебную, профессиональную и производственную практику в таких филиалах кафедры как, АО «Желаев ХПП», «№1 Исаев хлеб завод», АО «Батыс Күнбағыс», ТОО «Жастык» и на других базах производства.

Преподаватели кафедры занимаются научно-исследовательской работой.

Выигран грант в конкурсе, объявленный Национальным Инновационным фондом, по проекту на тему «Разработка технологии хлебобулочных изделий с использованием нетрадиционных видов сырья».

На кафедре ведутся научные работы по следующим темам:

1. Совершенствование способов обработки, хранения и переработки зерна пшеницы и хлебопродуктов в условиях ЗКО.
2. Формирование технологии переработки пищевых продуктов нового поколения.

Под руководством преподавателей кафедры студенты и магистранты подготовили 32 статьи в сборник Материалы научно-практической конференции на тему «Знание, наука, культура – молодежь XXI-века» посвященной 20-летию Независимости Республики Казахстан.

Ст.преподавателем, к.т.х.н. Байбатыровым Т.А. разработано и подготовлено 3 патента и 1 стандарт организации.

В настоящее время кафедра «Технология переработки пищевых продуктов» выигрывает государственные гранты, занимается научными проектами.

Преподаватели кафедры являются руководителями следующих проектов:

- Абуова А.Б. «Разработка инновационных технологий возделывания масличного рапса, обеспечивающих повышению плодородия почв и продовольственную безопасность страны»;

- Байбатыров Т.А. «Разработка и внедрение эффективных технологии комбикормов для сельскохозяйственных животных с использованием побочных продуктов нетрадиционных масличных культур»;

- Гумарова А.К. «Разработка технологии функциональных кисломолочных продуктов с использованием нетрадиционных видов сырья»;

- Булеков Т.А. «Разработка технологии хлебобулочных изделий с использованием нетрадиционных видов сырья»;

- Дусмагулов К.К., Гумарова А.К. «Разработка электронного экспресс курса по созданию и эффективному ведению бизнеса в области переработки продукции животноводства».

Если говорить о воспитательной работе, то в 1-м семестре 2012 года были проведены кураторские часы на темы «Государственные символы – наша честь», в честь XXX летних Олимпийских и Азиатских игр, участникам Олимпиады были посвящены статьи и опубликованы в печати; проведены встречи с ветеранами труда и войны, ветеранами университета, круглые столы, посвященные «Дню работника пищевой промышленности».

В октябре был проведен открытый кураторский час «Ұстазы жақсының ұстамы жақсы», в студенческом доме № 1 на тему «Студенческие годы – самые интересные» провели конкурс среди студентов.

В ноябре 2012 года проведен круглый стол на тему «Профилактические пути религиозного экстримизма».

В 2013 году проведены кураторские часы на тему: «Кішілік пен кісілік – ұлылықтың белгісі», «Мамандығым менің - менің мақтанышым». Внутри кафедры было проведено мероприятие «Наурыз думан», посвященное празднованию Наурыза. В связи с этим была организована встреча среди представителей кафедры и студентов.

В 2013 году преподаватели Гумарова А.К., Чинарова Э.Р. посетили курсы «Научно-методические основы организации интерактивных занятий в режиме-онлайн», Байбатыров Т.А., Булеков Т.А. - «Визуализация в интерактивных системах обучения», Абуова А.Б., Дусмагулов К.К. – «Менеджмент изменений», Бимуханова А.А. – «Портфолио преподавателя как форма обобщения педагогического опыта в условиях инновационной деятельности организации образования».



Преподаватель кафедры Э.Р.Чинарова со студентами на курсе поварства

Кафедра «Растениеводство и земледелие»

М.А. Габдулов – заведующий кафедрой

Кафедра земледелия создана с открытием Западно-Казахстанского СХИ в 1963 году и в дальнейшем она была базой для образования новых кафедр: растениеводства, орошаемого земледелия и мелиорации, землеустройства.

Основными направлениями исследований в эти годы были: совершенствование существующей структуры посевных площадей, в которой преобладали посев главной зерновой культуры яровой пшеницы; разработка системы обработки паров и зяби плоскорезными орудиями; изучение биологии сорных растений и комплексных мер борьбы с ними.

В 1975 году кафедра перешла в новый корпус в студенческом городке, и коллектив возглавил первый ректор доцент В.К.Иконников, который имел богатый жизненный опыт производственной деятельности и научной работы в качестве агронома в хозяйствах Алматинской области и Татарии, директора опытной станции, директора МТС, начальника областного управления сельского хозяйства в Пензенской области, заведующего кафедрой растениеводства Пензенского СХИ.

На кафедру пришли новые преподаватели Е.Н. Колташева, Е.А. Аринкин, В.В. Вьюрков, В.П. Назаров, З.Ш. Нугаева, В.П. Клюкин, лаборанты О.Т. Тимофеева, Е.В. Сакара, Е.Я. Бабенко, В.У. Чудрова, Н. Гриценко.

С 1982 по 1987 год кафедрой заведовал ректор профессор Б.П. Шах. Он много внимания уделял укреплению материально-технической базы кафедры, повышению квалификации молодых преподавателей и улучшению их бытовых условий.

В дальнейшем кафедру возглавил доцент В.Г. Архипкин и в это время начато изучение различных севооборотов, приемов воспроизводства почвенного плодородия. В коллектив с других кафедр пришли доценты И.М. Фетисов, В.П. Согуренко, А.С. Костарев, преподаватель В.В. Пан, приняты доценты Х.Н. Габдеев, М.Х. Унаев, Г.Г. Кенжегалиев, а также преподаватель Н.А. Мукатаев, который в дальнейшем прошел стажировку в Турции.

С 1992 по 1999 год кафедрой заведовал доцент В.В. Вьюрков. В этот период завершены основные исследования по изучению севооборотов различной продолжительности ротации, способов и систем основной обработки почвы и приемов воспроизводства почвенного плодородия за счет внесения навоза, соломы и возделывания сидеральных культур. С других кафедр пришли доцент А.Я. Бакалдин, преподаватели Ж.Б. Бекназаров, Е.Б. Балжанов, С.Ж. Рахимгалиева, приняты на работу ст.преподаватели Т.А. Турганбаев, К.М. Жанабеков, Н.Х. Сергалиев, А.Б. Абуова, А.Н. Лапин, А.Б. Бактыгулов, преподаватель А.Х. Хайруллина.

По результатам научной деятельности кафедры за период ее существования защищено пять докторских и восемь кандидатских диссертаций, присвоено 2 ученых звания профессора и семь – доцента.



*Преподаватель кафедры Е.Н.Баймуканов
во время урожая*

В 1999 году в ходе изменения структуры Западно-Казахстанского аграрного университета все агрономические кафедры были объединены в технологический департамент, которым руководил доцент В.Н. Хон, а через год на его базе организованы кафедра агробизнеса и технологии, которую возглавил профессор Э.Э. Браун и кафедра стандартизации, сертификации и экологии под руководством кандидата наук Т.А. Турганбаева.

Кафедра агробизнеса и технологии в 2004 году переименована в кафедру растениеводства и ее возглавил сначала кандидат биологических наук Н.Х. Сергалиев, затем доцент М.А. Габдулов. В ее составе работали профессора доктор наук Э.Э. Браун, И.М. Фетисов и В.В. Вьюрков, доценты В.Г. Архипкин, Л.Х. Суханбердина, канд.с.-х. наук Ж.Б. Бекназаров, С.Ж. Рахимгалиева, Б.С. Альжанова, Д.К. Тулегенова, преподаватели Б.Е. Губашева, А.М. Нургалиев, Г.К. Нургалиева, К.Н. Мусин, Р.С. Сарсенгалиев, А.С. Салыкова, заведующая лабораторией Д.С. Нашенова, старший лаборант К.И. Полищук, лаборант Э.И. Истаева.

В августе 2004 г. вновь создана кафедра земледелия и агрохимии, в состав которой под руководством доцента М.А. Габдулова вошли доктор с.-х. наук В.В. Вьюрков, доценты В.Г. Архипкин, Ж.Б. Бекназаров, старшие преподаватели С.Ж. Рахимгалиева, Б.С. Альжанова, преподаватели М.К. Мусина, Т.К. Салихов, Л.Т. Калиева, Л.А. Рамазанова заведующая лабораторией Д.С. Нашенова, старший лаборант Г.Н. Маканова, лаборант Р.К. Какимжанова.

С 2005 г. кафедрой руководит доцент Ж.Б. Бекназаров, а с 2007 года – канд. с.-х. наук Т.К. Салихов. С этого периода, после объединения двух факультетов – агробизнеса и экологии, а также ветеринарной медицины и биотехнологии – стал называться факультетом ветеринарии и агробиотехнологии. Ее состав пополнился преподавателями Е.Е. Аюповым, Е.Н. Баймукановым, Г.К. Нургалиевой.

Продолжается поиск оптимизации состава кафедры с целью повышения эффективности ее работы.

В 2008 году путем объединения кафедр экологии и природопользования и растениеводства и земледелия создается новая кафедра экологии, растениеводства и земледелия. Ее состав становится внушительным, костяк которой составляют 4 доктора с.-х. наук, профессора Э.Э. Браун, В.В. Вьюрков, В.С. Кучеров, доцент Б.Н. Насиев, 15 канд.с.-х.наук, 8 магистров.

Научные исследования этого периода времени охватывают вопросы экологии и связаны с разработкой мероприятий по сохранению биоразнообразия, охране окружающей среды в зоне влияния деятельности нефтегазовых месторождений, восстановлению залежных земель, а также вопросы совершенствования элементов зональной системы земледелия, систем семеноводства картофеля, оптимизации защиты агроценозов сельскохозяйственных культур от вредителей и болезней, изучение гумусового режима почв и др. В этих исследованиях вместе с учеными активное участие принимают аспиранты и магистранты.

В 2009-2010 учебном году объединенные кафедры вновь разделились, из ее состава выделилась специальность «Экология» и она вновь вернулась к своему прежнему названию – кафедра растениеводства и земледелия.



Преподаватели кафедры «Растениеводство и земледелие», канд.с.-х.наук В.Г.Архипкин и канд.с.-х.наук, доцент Т.А.Турганбаев во время проверки готовности агрегата

С 2001-2012 учебного года кафедрой возглавил доцент М.А. Габдулов.

В настоящее время профессорско-преподавательский состав кафедры состоит из 24 человек, из которых 4 доктора с-х. наук, 9 канд.с.-х.наук, остальные – магистры. Остепененность кафедры составляет 54,1%.

За последние 5 лет подготовлено свыше 30 магистров, 4 кандидата наук и 1 доктор наук.

В 2010 году получена лицензия на подготовку докторантов Phd по специальности «Агрономия». В этом же году были приняты два докторанта из числа преподавателей кафедры. В 2013 году планируется защита диссертации.

Кафедрой, за время существования, велась подготовка студентов по специальностям «Агрономия», «Плодоовощеводство и виноградарство», «Агрохимия и почвоведение», «Агрохимия и защита растений», «Фермерское дело».

В настоящий период, как выпускающая кафедра, она осуществляет подготовку по следующим специальностям бакалавриата: 5В080100 – Агрономия, 5В080800 – Почвоведение и агрохимия, 5В081100 – Защита и карантин растений. По окончании обучения выпускники получают степень бакалавра. Обучение ведется на государственном и русском языках в очной и заочной формах.



Преподаватели кафедры канд.с.-х.наук В.В.Вьюрков и Д.С.Нашенова, магистр М.А.Володин изучают поверхность земли



Преподаватель кафедры «Растениеводство и земледелие» Е.Н.Баймуканов демонстрирует принцип работы агрегата капельного орошения

Кроме того, идет и магистерская подготовка по специальностям 6М080100 – Агрономия, 6М080800 – Почвоведение и агрохимия.

Кафедра уделяет большое внимание научной организации учебного процесса, ориентируясь при этом на те требования, которые выдвигаются рынком.

За кафедрой закреплено свыше 50 дисциплин.

Практическая подготовка студентов является наиболее важной и необходимой составляющей при подготовке квалифицированных специалистов в высших учебных заведениях. В этом направлении студенты имеют возможность пройти практики в передовых хозяйствах и предприятиях Западно-Казахстанской области, а также в

научно-исследовательских институтах и лабораториях городов Астаны и Алматы. Результаты прохождения таких практик используются при написании курсовых и дипломных работ.

Созданы и функционируют 4 филиала кафедры:

- 1) ТОО «Уральская сельскохозяйственная опытная станция»;
- 2) ДГП ГосНПЦзем;
- 3) Зап.Каз. обл. филиал АО «КазАгроЭкс»;
- 4) Зап.Каз. обл. филиал ГУ «Республиканский методический центр фитосанитарной

диагностики и прогнозов».

Международное сотрудничество является одним из важнейших направлений развития профессиональных компетенций вузовских работников. В рамках обмена опытом для чтения лекций, проведения учебных и научных семинаров факультет и кафедру посетили ученые из дальнего и ближнего зарубежья: Москвы, Санкт-Петербурга, Оренбурга, Самары, Уфы, а также с Сербии, Словакии. Так, в октябре 2011 года была организована встреча с доктором наук Белградского института почвоведения Сальников Э. со студентами, магистрантами и ППС, а в октябре 2012 года – с доктором наук из г. Нитра (Словакия) Шварц П.



Ученый из Германии, доктор технических наук
В.Г.Граф на встрече с коллективом факультета

Академическая мобильность – одно из направлений международной деятельности в ЗКАТУ имени Жангир хана. Академическая мобильность предоставляет возможность студентам, магистрантам и молодым ученым продолжить образование или приобрести научный опыт за рубежом путем участия в краткосрочной образовательной или научно-исследовательской программе. В рамках академической мобильности в 2011-2012 учебном году студентка 3 курса специальности «Почвоведение и агрохимия» А. Саттарова в течение одного семестра обучалась в Чехии.



Преподаватели кафедры во время сбора урожая. Слева направо: канд.с.-х.наук, доцент
Т.А.Турганбаев, ст. лаборант Г.Н.Маканова,
ст. преподаватель М.К.Мусина

Материальная база кафедры оснащена учебными аудиториями, компьютерным классом, научной лабораторией, дающие возможность на высоком уровне проводить учебные занятия и научно-исследовательскую работу.

Кафедра проводит плодотворную работу по совершенствованию учебного процесса. Все дисциплины обеспечены учебно-методическим комплексом в полном объеме.

По итогам последних 5 лет ППС кафедры выпущено более 50 учебно-методических пособий.

Преподаватели кафедры активно используют в учебном процессе такие современные технические средства, как мультимедийная установка, интерактивная доска, компьютерные программы.

За заслуги в области образования и науки Республики Казахстан ряд

преподавателей были награждены:

Габдулов М.А. – нагрудный знак «Почетный работник образования РК», 2003 г.;

Вьюрков В.В. – нагрудный знак «За заслуги в развитии науки РК», 2003 г., «Почетный работник образования РК». 2006 г.;

Браун Э.Э – нагрудный знак «За заслуги в развитии науки РК», 2006 г.;

Архипкин В.Г. – медаль нагрудный знак «Почетный работник образования РК», 2008 г., «Ветеран ЗКАТУ им. Жангир хана», 2008 г.;

Рахимгалиева С.Ж. – нагрудный знак «Почетный работник образования РК», 2008 г., «За заслуги в развитии науки РК», 2010 г.;

Насиев Б.Н. – нагрудный знак «За заслуги в развитии науки РК», 2009 г., Лучший преподаватель РК, 2010 г.;

Турганбаев Т.А. – нагрудный знак «Почетный работник образования РК», 2010 г.

Кафедрой согласно плана научно-исследовательских работ университета ведутся научные исследования по следующим направлениям: совершенствование зональной системы обработки почвы, совершенствование ресурсосберегающих технологий возделывания сельскохозяйственных культур, разработка научных основ технологии возделывания картофеля, повышение эффективности защитных мер от вредителей и болезней при возделывании сельскохозяйственных культур, гумусовый режим почв.

Завершены трехлетние (2009-2011 гг.) научные исследования, финансируемые по линии МОН РК по двум проектам: «Разработка теоретических основ и практических методов рационального использования и повышения плодородия почв в Приуралье» (руководитель Вьюрков В.В.); Оценка современного состояния экологической обстановки в зоне Карачаганакского месторождения Западно-Казахстанской области и влияние его на объекты окружающей среды (руководитель Кучеров В.С.).

В настоящее время под руководством профессора кафедры, доктора с.-х. наук Б.Н. Насиева по грантовому финансированию выполняются 3 научных проекта:

1. Изучение процессов и факторов деградации и опустынивания кормовых угодий полупустынной зоны (объем финансирования 18 млн. тенге);
2. Разработка инновационных приемов производства высокобелковых кормов в кормовых угодьях (объем финансирования 12 млн. тенге);
3. Изучение приемов восстановления биоресурсного потенциала кормовых угодий полупустынной зоны (объем финансирования 10,5 млн. тенге).

По результатам научных исследований ученые кафедры регулярно выступают с докладами на различных конференциях (внутривузовских, международных и др.), публикуются в рейтинговых научных журналах, сборниках научных трудов. Продолжают готовить научные проекты.

За последние 3 года опубликовано 152 научных статей, 2 монографии.

Большой вклад ученых кафедры внесен при написании в 2004 году книги «Система ведения сельского хозяйства в ЗКО». В 2009 году вышла книга под названием «Ресурсосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур в Западном Казахстане», подготовленная совместно с учеными Уральской с.-х. опытной станции, областным департаментом сельского хозяйства.

Ныне под руководством ученых кафедры обучаются два докторанта – Исмагуллаев С.Л., Аюпов Е.Е., 5 соискателей, 50 магистрантов.

Среди высших учебных заведений Республики Казахстан в национальном рейтинге за 2010 год специальность «Агрономия» заняла 1 место.

В числе 7 специальностей ЗКАТУ им. Жангир хана, специальность «Агрономия» в июне 2010 года успешно прошла международную аккредитацию образовательных программ по 14 стандартам, проведенной независимым аккредитационным органом «Аккорк» и получила сертификат.

Кафедра «Экология и природопользование»

Л.Х.Суханбердина – заведующая кафедрой

В 2000 году в Западно-Казахстанском. агротехническом университете была начата подготовка кадров по специальностям «Агроэкология» и «Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции».

В 2002 году кафедра «Стандартизация и экология» переименована в кафедру «Экология и природопользование».

Со дня образования кафедру возглавляли: с 2000-2006 гг. к.с.-х.н. Турганбаев Т.А., с 2006 - 2007гг. канд.с.-х.наук Нургалиев А.М.

В 2008 г. произошло объединение кафедр экологии и растениеводства и земледелия. Руководство кафедры осуществлял канд.с.-х.наук Турганбаев Т.А.

В 2009 году зав.кафедрой экологии и природопользования назначена к.б.н. Б.Б.Сарсенова.

В 2010 г. произошло объединение кафедры экологии и природопользования с реорганизованной кафедрой общей биологии.

Руководство кафедры осуществляет канд.с.-х.наук, доцент Суханбердина Л.Х.

С 2006 г. обучение на кафедре ведется по двухуровневой системе.

Кафедра "Экология и природопользование" готовит бакалавров по следующим специальностям: 5В060800 - «Экология», 5В080700 «Лесные ресурсы и лесоводство» и магистров по специальности 6М060800- «Экология».

С первых дней существования кафедры заложены высокие требования к качеству, условиям обучения и уровню квалификации преподавателей. Первоначально кафедра испытывала острую необходимость в современных лабораториях, укомплектованных необходимым оборудованием для проведения учебных и научных исследований, компьютерной и оргтехники.

Многие из перечисленных проблем сегодня успешно разрешены руководством университета.

Учебно-методическая работа. Преподаватели кафедры проводят занятия не только со студентами специальностей кафедры, но и со студентами специальностей других факультетов (по более чем 40 дисциплинам).

Занятия проводятся с использованием различных современных средств – интерактивная доска, мультимедийные средства. При проведении занятий используются методы активного обучения (нетрадиционные лекции, дискуссии, игровое обучение, мастер-классы). Преподаватели кафедры проводят подготовку студентов для участия в республиканских, региональных и международных студенческих конференциях, олимпиадах, конкурсах, соревнованиях и выставках.

В 2004 году в университете началась подготовка студентов по специальности «Лесохозяйственное дело». Открытие этой специальности в составе ЗКАТУ им. Жангир хана явилось важным событием для лесного хозяйства, поднявшее специальность лесного образования в регионе на новый уровень. В ЗКАТУ им. Жангир хана обучаются студенты из соседних областей: Актюбинской, Атырауской, Мангистауской, Кызылординской.

Кадровая обеспеченность отрасли важное, но не единственное условие успешного развития лесного хозяйства. Качество подготовки специалистов играет важную роль в развитии лесного хозяйства в целом.

Ежегодно студенты и преподаватели посещают один из лучших питомников в регионе - Бурлинский лесной питомник. Университет тесно сотрудничает с Уральским, Январцевским ГУ по охране лесов и животного мира. В этих хозяйствах инженерно-технический персонал представляют выпускники нашего вуза. Тесное сотрудничество с производством позволяет ежегодно направлять студентов на эти предприятия для прохождения учебных, производственных и преддипломных практик.

Для успешного обучения студентов лесопитомническому делу на территории университета организован питомник, что положительно влияет на изучение таких дисциплин как дендрология, лесные культуры, озеленение.

Кафедрой реализуется программа академической мобильности. В рамках этой программы налажено тесное сотрудничество с вузами России: Сар.ГАУ им. Н.И.Вавилова, Башкирским

государственным аграрным университетом, Уфимским Государственным нефтяным техническим университетом и др.

С 2005 года в ЗКАТУ имени Жангир хана открыт отдел послевузовского образования. Кафедра экологии и природопользования готовит магистров специальности «Экология». За эти годы кафедра выпустила более 25 магистров, многие из них продолжают свою научную и педагогическую деятельность на кафедре.

Научно-исследовательская работа. В течение с 2008 по 2010 годы, ППС кафедры неоднократно проходит стажировку в городах РФ - Саратов, Оренбург, Уфа, и Казахстана – Алматы, Астана.

Преподаватели кафедры участвуют в разработке инновационных проектов, участвуют в финансируемых проектах, осуществляют руководство научно-исследовательской деятельностью студентов. В 2011 году завершены научные исследования, проведенные за 2009-2011 гг. профессорско-преподавательским составом кафедры: доктор с.-х. наук Кучерова В.С., канд.биол.наук Сергалиева Н.Х., канд.с.-х.наук Суханбердиной Л.Х. по программам фундаментальных исследований «Закономерности функционирования биологических систем – основа создания инновационных технологий для медицины, сельского хозяйства и охраны окружающей среды».

Оценка научного вклада характеризуется суммарным числом публикаций в ведущих профильных научных изданиях. Другим значимым способом презентации результатов научных исследований являются доклады магистрантов на конференциях. Количество выполняемых на кафедре экологии и природопользования научных программ по фундаментальным исследованиям на основе грантового финансирования в 2012-2013 учебном году – 14.

Сергалиев Н.Х., Кучеров В.С., Суханбердина Л.Х., Сарсенова Б.Б., Нургалиев А.М, являются руководителями научных проектов. В состав исследовательских групп входят доцент Тулегенова Д.К, старшие преподаватели Каиргалиева Г.З., Берниязова А.М., Нагиева А.Г., Куспанова Б.К.

Молодые ученые и студенты участвуют в международных и региональных научно-практических конференциях, ежегодно публикуют статьи в ведущих научных журналах, рекомендованных ВАК РК. Определены приоритетные цели воспитательной работы со студенческой молодежью, где уделено большое внимание здоровому образу жизни, созданию дружного, студенческого коллектива и привития студентам чувства ответственности за учебу и дисциплину.

Одним из главных направлений воспитательного процесса является патриотическое воспитание, важность которого неоднократно подчеркивалась на различных уровнях.

Коллектив кафедры стремится организовать учебно-воспитательные процессы, так, чтобы молодежь жила жизнью, насыщенной творческими делами и незабываемыми впечатлениями, ориентируясь на ценности, которые составляют основу нашей культуры и духовную суть народа

Посещение музеев, выставок, беседа о символах Казахстана - это далеко не полный перечень мероприятий, проводимых кураторами студенческих групп.

Преподаватели ведут активно-воспитательную работу и ежегодно работают эдвайзерами академических групп, проводят профориентационную работу среди молодежи области, работают в приемных комиссиях университета.

Ежегодно к 1 декабря опытные эдвайзеры кафедры доцент Тулегенова Д.К, магистр Нагиева А.Ж проводят мероприятия по борьбе с наркоманией, профилактике ВИЧ инфекции.

Филиалы кафедры. Для эффективного решения комплекса задач по совершенствованию подготовки кадров по специальностям: «Экология», «Лесные ресурсы и лесоводство», кафедра имеет два филиала для прохождения практик, в частности «ГУ по охране лесов и животного мира» (руководитель М.М.Ситалиев) и ТОО «Уральская с/х опытная станция» (руководитель Г.Х.Шектыбаева), где имеются условия для проведения исследований в области экологии и лесовоспроизводства.

Кафедра экологии и природопользования стремится быть достойным продолжателем устойчивых традиций, сложившихся в ЗКАТУ, иметь прочный авторитет и высокий рейтинг, среди профильных вузов. Кафедра экологии и природопользования всегда открыта для сотрудничества.

Кафедра «История Казахстана и философия»

В.А.Есенгалиева, заведующая кафедрой

Кафедра «Философия и научный коммунизм» была сформирована со дня основания Западно-Казахстанского сельскохозяйственного института в 1963 году.

В 1968-1969 году кафедра «Философия и научный коммунизм» отделилась от кафедры социально-гуманитарных наук. Первым заведующим кафедрой был канд. филос. наук, доцент Шокабасов Т.Д.

Шокабасов Т.Д. внес большой вклад в становление и развитие кафедры. В конце 1960 годов здесь работали такие доценты, как Пигарев А.Р., Шавин Б.Д., впоследствии - Чебаков К.Е. Студенты с уважением относились к этим преподавателям, имеющим большой жизненный опыт. Старший преподаватель Ицанова С.Ж. посвятила 40 лет своей жизни студентам.

В 1970 году на кафедре работал Хасанов М.Ш. окончивший МГУ имени М.В. Ломоносова. Сейчас он работает доктором философских наук, профессором в КазНУ имени Эл-Фараби.

В начале 1980 года кафедра «Философия и научный коммунизм» разделилась на 2 самостоятельных кафедр. Заведующим кафедрой философии был назначен ветеран ВОВ Антонов А.А. Он защитил кандидатскую диссертацию в 60 лет и в своей работе уделял много внимания молодежи.

В период 1971-1989 года старший преподаватель Скульская К.Л. проработавшая более 20 лет на кафедре философии проводила занятия в форме диспута, организовывала посещение студентами театра. В эти годы на кафедре также работали старшие преподаватели Гиматутдинов М.Х. и Матвеева В.Т., которые знакомили студентов с историей мировых религий.

В 1988-1989 году на кафедру прибыли выпускники факультета философии Есенгалиева В.А. и Науанова К.М. Обе защитили кандидатскую диссертацию.

В 1989-1995 году кафедрой заведовал Хайрушев Ж.К., в данное время проживающий в городе Москве. Заведующими кафедры также были кандидаты философских наук Ниязов Е.Ш. и Рыскалиев Т.Х. Два раза кафедрой философии руководил профессор Рыскалиев Т.Х. в 1991-1994 и 2004-2006 годы, в настоящее время он продолжает работать на этой кафедре.

Также заведующим кафедры «Научный коммунизм» был ветеран ВОВ, к.и.н. Пигарев А.Р. Многие годы на кафедре работали опытные педагоги Чигрина З.Б., Мукаева А.М., Мулдашева Г.Б.

В 1990 году кафедра «Научный коммунизм» была переименована в кафедру «Политологии и социологии», кафедрой руководил кандидат философских наук, доцент Кульматов С.Я.

Кафедра «История КПСС» была переименована в кафедру «История Казахстана и права». Первым заведующим кафедрой был кандидат исторических наук, доцент Капанов Х.К. Семья Капановых долгое время проработала в сельскохозяйственном институте. Также долгое время кафедрой руководили кандидат исторических наук, доцент Бучкин Б.А. и Давлетьяров Ш.Х.

Доцент Кадыргалиев Н.М. был заведующим кафедрой «Истории КПСС», затем кафедры «Социально-гуманитарных дисциплин». Его богатый педагогический опыт был образцом для подражания молодым преподавателям. Также на данной кафедре долгое время работали Утегенов А.У., Молчанова Л.П., Касьяненко В.Н., а также Надыргалиева М.К.

В 2001-2002 учебном году кафедра философии была в составе кафедры социально-гуманитарных дисциплин, в 2002-2003 учебном году была переименована в кафедру «Философии и социологии».

В 2004-2005 учебном году кафедра «Философии и социологии» разделилась на две кафедры: «Философии и социологии» и «История Казахстана и права».

В 2008-2009 учебном году обе кафедры вновь были объединены в кафедру «Истории Казахстана и философии». На кафедре более 10 лет работают старшие преподаватели Муталова Д.С., Хайруллина Г.М., Джакупова А.Г., Саркулова Г.С., Аймукашева Ш.С., Ташай К.К.

С 2009-2010 учебного года кафедрой «Истории Казахстана и философии» руководит кандидат философских наук, доцент Есенгалиева В.А. Сейчас профессорско-преподавательский состав кафедры составляет 17 человек. В том числе 1 – доктор философских наук, 3 – кандидата, 5 – магистров и 4 – магистрантов.

На кафедре активно проводится воспитательная работа со студентами. Все мероприятия проводятся на университетском уровне, а также активно сотрудничают с культурными центрами. Преподаватели вносят свои вклады для повышения научной, учебно-методической работы кафедры. Статьи преподавателей издаются в зарубежных изданиях (Россия).

Среди кафедр университета по учебной, учебно-методической, научной и воспитательной работе по итогам 2009-2010 и 2010-2011 учебных годов кафедра два раза заняла 3 место.



Коллектив кафедры «Истории Казахстана и философии»

С 2010 года при кафедре работает клуб девушек «Фатима». В данное время коллектив кафедры среди студентов 1-3 курсов проводит различные мероприятия на университетском уровне, а также активно посещают постановки казахского и русского театров нашего города.



Литературно-музыкальный вечер «Тәуелсіздік – ел тілегі»



Фестиваль «Қазақстан – біздің ортақ үйіміз», посвященный Дню единства народов Казахстана

По сравнению с прошлым годом качество научной работы значительно была повышена. Качество и количество научных статей увеличено. В 2011-2012 учебном году было издано 30 научных статей преподавателей кафедры. Кроме того, 2 преподавателя участвовали с докладами в международных научно-теоретических конференциях в городах Астана и Уральск.

Каждый год преподаватели кафедры повышают свою квалификацию. В 2011-2012 учебный году 11 преподавателей прошли курсы повышения квалификации, получили 20 сертификатов. С целью повышения квалификации 4 преподавателя учатся в магистратуре на 2 курсе.

С целью привлечения студентов к социально-гуманитарным дисциплинам, преподаватели активно используют во время лекции и семинаров мультимедийные и интерактивные средства.

В 2012-2013 учебном году студентам готовятся 4 информационно-методических рекомендаций.

Факультет ветеринарной медицины и биотехнологии

К.Ж.Кушалиев, декан факультета

Факультет «Ветеринарной медицины и биотехнологии» является одним из факультетов университета, который имеет многолетнюю историю. В конце 2000 года на факультете работали более 50-ти преподавателей, в том числе 7 докторов наук и более 35-ти кандидатов наук. Подготовка специалистов осуществлялась по 5 специальностям: «Ветеринарная медицина», «Ветеринарная санитария», «Технология производства и переработки продуктов животноводства», «Селекция и биотехнология в животноводстве», «Ихтиология, производственное рыболовство и рыбное хозяйство». В составе факультета работали 3 кафедры, ветеринарная клиника и научная лаборатория.

В 2008 году факультет был реорганизован путем объединения ветеринарного и агрономического факультетов. В факультете выпускались кадры по специальностям:

- 050701 - «Биотехнология»;
- 050802 - «Зоотехния»;
- 050804 - «Рыбное хозяйство»;
- 051201 - «Ветеринарная медицина»;
- 051202 - «Ветеринарная санитария»;
- 050608 - «Экология»;
- 050727 - «Технология продуктов питания»;
- 050728 - «Технология продуктов переработки»;
- 050807 - «Лесохозяйственное дело»;
- 050808 - «Почвоведение и агрохимия».

В те годы на 8 кафедрах факультета работали 115 преподавателей, в том числе 14 докторов наук и более 80-ти кандидатов наук. Обучение студентов и магистрантов производилось согласно требованиям Стандарта государственного образования РК, а также уделялось большое внимание практической подготовке. В составе факультета: ветеринарная клиника, учебное хозяйство ТОО «Изденіс», лаборатория биотехнологии инженерного профиля и филиалы кафедр в производстве, с 1993 г. начал свою работу Диссертационный Совет по защите докторских и кандидатских диссертаций по 3 специальностям. Были основаны научные школы таких ученых факультета, профессоров, как К.К.Бозымов, Б.Б.Траисов, Х.И.Укбаев, Э.Э.Браун, И.М.Фетисов, В.В.Вьюрков, под их руководством ежегодно 6-10 соискателей защищали кандидатские и докторские диссертации.

В становление и развитие факультета вложили свой большой вклад В.А.Петровская, Т.А.Лозовский, А.В.Черкаев, Э.Т.Сатканов, Э.Э.Браун, И.М.Фетисов, Х.И.Укбаев, А.Д.Дарбаев; кандидаты наук: В.П.Согуренко, В.Ф.Рябошчапов, В.П.Мазаев, Н.Я.Жилин, А.А.Карасаев, К.Г.Кудряков, Г.С.Зубков, Г.А.Аверьянов, В.Е.Беглецов, В.Г.Архипкин, Б.Д.Когабаев, М.М.Нуралиев, Н.И.Ташкинов, Г.Г.Абсатилов, М.А.Габдолов, Т.К.Мурзашев, М.М.Саденов.

В период своей деятельности коллектив подготовил более 10 тысяч специалистов. Среди выпускников факультета более 170-ти человек защитили кандидатские и 16 человек - докторские диссертации (Кудайбергенов Г.К., Габдеев К.Н., Бозымов К.К., Б.Б.Траисов, Г.К.Молдашев, Ранделин А.В., Акчурин Т., Вьюрков В.В., Хусаинов Х.Х., Кучеров В.С., Буянкин В.И., Джубатырова С.С., Е.Г.Насамбаев, Кушен Б.М., Насиев Б.Н., Муканов Н. и др.).

С 2004 года факультет производит подготовку бакалавров по кредитной технологии по специальностям: «Биотехнология»; «Зоотехния»; «Рыбное хозяйство»; «Ветеринарная медицина»; «Ветеринарная санитария»; «Экология»; «Технология продуктов питания»;

«Технология продуктов переработки»; «Лесохозяйственное дело»; «Почвоведение и агрохимия».

На факультете осуществлялась подготовка магистров по следующим специальностям магистратуры:

- 6N0802 - «Зоотехния»;
- 6N1201 - «Ветеринарная медицина»;
- 6N1202 - «Ветеринарная санитария»;
- 6N0608 - «Экология»;
- 6N0728 - «Технология продуктов переработки»;
- 6N0808 - «Почвоведение и агрохимия»;
- 6N0801 - «Агрономия».

В 2007 году первые 2 выпускника, закончившие магистратуру, получили академическую степень магистра зоотехнии (руководители: доктора сельскохозяйственных наук К.К.Бозымов, Г.К.Молдашев и доцент М.Т.Нигметов). Также 2 магистра ветеринарии (руководители: доктор ветеринарных наук К.Ж.Кушалиев и доцент Р.М.Бисенгалиев), 4 магистра техники и технологии (руководители: доктор сельскохозяйственных наук, профессор Э.Э.Браун, доценты М.А.Габдулов, Т.А.Булеков), 4 магистра экологии (руководители: доктор сельскохозяйственных наук, профессор И.М.Фетисов, доценты В.В.Хон, Т.А.Турганбаев), 2 магистра почвоведения и агрохимии (руководители: доктор сельскохозяйственных наук, профессор Э.Э.Браун, доценты М.А.Габдулов, Ж.Б.Бекназаров) закончили обучение и получили дипломы.

Ректор университета, профессор К.К.Бозымов был награжден орденом «Кұрмет», Е.Г.Насамбаев, У.Б.Таубаев, К.Ж.Кушалиев, М.Ш.Шалменов, Ж.Б.Бекназаров - нагрудным знаком «За вклад в науку», доценты Б.Т.Тулбаев, Н.М.Губашев, А.М.Нургалиев, С.Л.Исмагуллаев - нагрудным знаком «Почетный деятель научной отрасли Республики Казахстан». Профессор Д.Дарбаев был награжден почетной грамотой Министерства образования и науки Республики Казахстан.

В 2005 году академик НАН РК Х.И.Укбаев был удостоен Государственной премии РК за работу «Кожно-мясо-жировая продуктивность овец казахских каракульских и атырауских пород: методы получения, нынешнее состояние и перспектива развития».

В 2005 году городским предвыборным штабом по поддержке Президента Республики Казахстан Н.А.Назарбаева на выборах руководил ректор университета К.К.Бозымов и доцент Р.М.Бисенгалиев, за что были награждены благодарственными письмами Президента Н.А.Назарбаева.

Защитили докторские диссертации Е.Г.Насамбаев, К.Ж.Кушалиев, кандидатские диссертации Ф.Б.Закирова, И.Н.Жубантаев, М.Ж.Шукуров, Т.К.Салихов и А.Б.Ахметалиева. Доцент Б.Т.Тулбаев был принят в Союз Журналистов РК.

Заведующий кафедрой «Эпизоотологии, паразитологии и ВСЭ» Г.Г.Абсатиров стал лауреатом республиканского конкурса «Лучший преподаватель года - 2006», доцент Н.М.Губашев был признан обладателем государственной стипендии для одаренных молодых ученых.

Работники факультета участвовали в различных грантах и конкурсах по научным исследованиям по вопросам ветеринарии, биотехнологии, животноводства, рыбного хозяйства, агрономии и пищевой технологии и выиграли 6 научно-исследовательских грантов Министерства сельского хозяйства РК суммой в 50 млн тенге по темам «Разработка эффективных методов оплодотворения казахской белоголовой породы», «Совершенствование продуктивного качества овец акжайкской мясошерстной породы 55-60 кг живой массы и 2,2-2,8 кг стриженной, мытой массы шерсти путем создания оплодотворенной отары овец», «Акклиматизация водоемов и разработка схемы увеличения числа рыб», «Оценка состояния рыбного запаса в водоемах областного значения и с биологическое обоснование объема допустимого улова рыб», «Анализ гидрологического режима трансграничных водоемов и определение его влияния на формирование биоресурсов», «Определение и исследование

иммунобиологических и генетических свойств различных штаммов бруцелл». Был заключен договор на 3,5 млн тенге с компанией «Карачаганак Петролеум Оперейтинг БВ».

На основе научно-исследовательских работ в хозяйствах и племенных заводах «Анкаты» (Е.Г.Насамбаев), «Чапаев», «Сабит», «Шунайбеков», «А.С.Матевосян», «Лбищенский», «Алем», «Есет», «Арай» (Б.Т.Тулебаев) созданы перспективные планы селекционно-племенных работ по усовершенствованию казахской белоголовой породы.

С 2006 года согласно приказу министра Обороны РК на военной кафедре началась подготовка офицеров по военно-учетной специальности – 991700-«Ветеринарно-санитарная экспертиза».

В 2005 г. Е.Г.Насамбаев совместно с учеными ВНИИМС выпустил монографию «Казахская белоголовая порода и ее усовершенствование». Под грифом Министерства образования и науки РК были опубликованы 2 научных труда (М.Ж.Шукуров, Н.М.Губашев, Е.Т.Усиев - «Гидробиология» и Н.М.Губашев, А.Х.Днекешев, С.М.Жумагазиева – «Практикум зоологии»). Доцент Б.Т.Тулебаев опубликовал два сборника стихов.

В 2008 г. по приказу №322 от 28.02.2008 г. Комитета по контролю в сфере образования и науки был создан Совет по защите докторских диссертаций по 3 специальностям: 06.02.01 – Животноводство, селекция и генетика сельскохозяйственных животных; 06.02.04 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства; 06.01.09 - Растениеводство.

Ученые, магистранты и студенты активно участвуют в международных, республиканских и региональных научно-практических конференциях с докладами. Статьи преподавательского состава публикуются в научных журналах РК и РФ («Вестник», «Вестник сельскохозяйственных наук Казахстана», «Поиск-Изденіс», «Результаты поиска», «Вестник Казахского аграрного университета им. С.Сейфуллина», «Вестник ЗКГУ им. М.Утемисова», «Вестник Оренбургского ГАУ», научный журнал ЗКАТУ «Наука и образование», а также в сборниках научных трудов КазНАУ, АГТУ) и в журналах вузов стран СНГ.

С целью качественной организации учебных, производственных и преддипломных практик были заключены договора с базовыми хозяйствами: г. Уральск «ГУ по защите мира животных и лесов», ТОО «Зеленстрой», КХП «Желаев», КХП «Акқайнар», ТОО «Береке», КХ «Асан», ХПП Пойма, КХ «Каркула», ТОО «Үкібай», «Айсулу», «Чапаевский», ЗКОФ «Ізденіс», «Бекарыс», «Көшім», «Магистраль», ЗКОФ НПЦ «Балық шаруашылығы», РГКП «Атырауский осетровый завод». На базе РГКП ЗКОФ «Республиканская ветеринарная лаборатория» был организован филиал кафедр. Проводятся занятия по «Технологии переработки продуктов животноводства» в ТОО «Ибрагим», по технологии переработки зерна и зерновых продуктов - в КХП «Желаев», по технологии производства макаронных продуктов - в КХП «Акқайнар».

В университете установлены аппараты для инкубации икры осетровых типа «Бекіре», а также оборудование для проведения биотехнологических исследований.

Преподавательский состав повышает свою квалификацию в различных вузах и научных центрах: М.Ж.Шукуров, Н.М.Губашев (Астраханский государственный технический университет, НПЦ рыбного хозяйства), Е.Т.Усиев, А.Н.Туменов, Р.С.Садыков (КазГНУ имени Аль-Фараби, Саратовский Государственный университет имени Н.И.Вавилова).

При факультете были организованы курсы повышения квалификации руководителей и специалистов по улучшению пород животных (кандидаты сельскохозяйственных наук Б.Т. Тулебаев, Р.С. Садыков, А.Б. Ахметалиева), на базе столовой университета открылись курсы по подготовке «Поваров-кулинарларов», выдающие сертификаты.

Для подготовки специалистов совместно с кафедрой природопользования в учебный процесс был введен комплекс программ ЭРА, предназначенный для решения актуальных проблем по защите атмосферного воздуха в отрасли экологии и природопользования.

Ученые факультета консультируют специалистов и руководителей фермерных хозяйств, проводят семинары, отбор различных пород сельскохозяйственных животных.

Развивается международное сотрудничество с зарубежными партнерскими вузами: Московская сельскохозяйственная академия им. К.А.Тимирязева; Всероссийский сельскохозяйственный научно-исследовательский институт (г. Москва); Санкт-Петербургский государственный сельскохозяйственный университет; Оренбургский государственный аграрный университет; Всероссийский научно-исследовательский институт мясного животноводства (г. Оренбург); Самарская государственная сельскохозяйственная академия; Волгоградская государственная сельскохозяйственная академия; Астраханский государственный технический университет; Украинский национальный аграрный университет (г. Киев).

Преподаватели факультета в учебном процессе применяют интерактивные методы обучения, мультимедийные, видео- и аудиоматериалы, проводят деловые игры, мастер классы с презентациями слайдов. 15 студентов были отправлены в СМАУ имени Н.И.Вавилова, 6 студентов – в Самарскую государственную сельскохозяйственную академию и прошли краткосрочное обучение.

В разные годы ветеринарную клинику возглавляли Г.А.Шамсутдинов, Д.Б.Ткатов, М.М.Ибраев, Е.Х.Каржауов. Многие годы научной лабораторией факультета успешно руководила А.К.Копеечкина - квалифицированный специалист, эксперт, оказала большую помощь молодым специалистам и аспирантам по проведению химической экспертизы продуктов животноводства, а также активно участвовала в общественной жизни факультета.

В 2010 г. факультет «Ветеринарии и агробиотехнологии» был переименован в факультет «Ветеринарной медицины и биотехнологии». Осуществляет подготовку по следующим специальностям:

- 5В120100, 051201 - «Ветеринарная медицина»;
- 5В120200, 051202 - «Ветеринарная санитария»;
- 5В080400, 050804 - «Рыбное хозяйство и производственное рыболовство»;
- 5В080200, 050802 - «Технология переработки продуктов животноводства»;
- 5В070100, 050701 - «Биотехнология».

На сегодняшний день в составе факультета работают три кафедры:

Кафедра «Эпизоотология, паразитология и ветеринарная-санитарная экспертиза» (с 2010 года заведующий кафедрой – д.в.н., профессор Шалменов Малик Шалменович);

Кафедра «Незаразные болезни и морфология» (Заведующий кафедрой – канд.с.-х.наук, старший преподаватель Жубантаев Изимгали Нурымович);

Кафедра «Морфология и физиология», в связи с назначением заведующего Т.К.Мурзашева в декабре 2009 года директором Западно-Казахстанского филиала КазНИИ, в 2009-2011 годы кафедру возглавлял к.в.н., и.о. доцента М.Г.Султанов, в 2008 году успешно защитивший диссертацию на тему «Влияние полноценного и неполноценного кормления коров на сычужно-кишечное пищеварение и иммунный статус молодняка» на научную степень кандидата биологических наук в СГАУ имени Н.И.Вавилова. В период с 2007 по 2010 годы кафедрой «Незаразные болезни» руководил канд.с.-х.наук, доцент Р.М.Бисенгалиев, а с 2010 года канд.с.-х.наук, доцент Ф.Б.Закирова выполняла должность заведующей кафедрой. В 2011 году кафедры «Морфология и физиология» и «Незаразные болезни» были объединены и была создана кафедра «Незаразные болезни и морфология». До сентября 2012 года заведующей кафедрой работала канд.с.-х.наук, доцент Ф.Б.Закирова, начиная с 2012-2013 учебного года должность заведующего кафедрой исполняет канд.с.-х.наук, доцент И.Н.Жубантаев.

Кафедра «Биотехнология, животноводство и рыбное хозяйство» (заведующий – д-р с.-х.наук, профессор Насамбаев Едиге Гапуович).

Студенты всех специальностей по факультету обучаются по кредитной технологии. На сегодняшний день для оценки знаний студентов введена рейтинговая система. Занятия по дисциплинам проводятся в лабораториях факультета, В целях усовершенствования практики лабораторные-практические занятия проводятся также в филиалах кафедр. В аудиториях факультета установлены необходимые мультимедийные системы.

С целью сочетания теоретических знаний с практикой студентов, а также организации качественных производственных и преддипломных практик, были заключены договора с 19 хозяйствами. В их ряду - ТОО «Агрофирма Акас», «Анкаты», «Ізденіс», «Бекарыс», «Магистраль», «Кушум», ЗКФ ГККК «Производство научного рыбного хозяйства», «Республиканская ветеринарная лаборатория», РГКП «Атырауский осетровый завод», КХ «Каркула», «Үкібай».

В целях выполнения программы комплексного развития ЗКАТУ имени Жангир хана на 2005-2010 годы, были составлены годовые и перспективные планы на 2006-2010 годы по научно-исследовательской работе факультета. Учеными факультета реализуются научно-исследовательские работы по следующим темам:

1. «Совершенствование и создание заводских линий и родственных групп анкатинского укрупненного и шагатайского комолого типов казахской белоголовой породы с использованием генофонда зарубежной селекции» - Е.Г.Насамбаев, Н.М.Губашев, Б.Т.Тулебаев, А.Б.Ахметалиева;

2. «Совершенствование новой акжайкской породы мясошерстных кроссбредных овец в условиях Западного Казахстана» - Б.Б.Траисов, А.Н.Баяхов, К.Г.Есенгалиев, А.К.Бозымова;

3 «Разработка и применение молекулярно-генетических методов индикации для обнаружения различных штаммов бруцелл» - К.Ж.Кушалиев, У.Б.Таубаев, М.М.Саденов;

4. «Разработка молекулярно-генетических методов оценки для определения эффективности применения вакцин и прививочных препаратов при различных инфекционных болезнях животных (на примере применения вакцины БЦЖ и тубазида)» - К.Ж.Кушалиев, М.Г.Какишев, М.Г.Султанов;

5. «Оценка эпизоотологической ситуации по описторхозу в водоемах Зап.Каз.области и разработка мероприятий по профилактике описторхоза» - Я.М.Кереев, М.Ш.Шалменов, Б.М.Сидихов.

В период с 2009 по 2012 годы проводимый научный проект был успешно реализован, были освоены методы заражения плотоядных возбудителем описторхоза искусственным путем и получены три инновационных патента (№24705, 24884, 032051). По данному проекту в 2012 году старший преподаватель кафедры «Незаразные болезни и морфология» Б.М.Сидихов успешно защитил кандидатскую диссертацию в СГАУ имени Н.И.Вавилова на тему «Описторхоз плотоядных ЗКО РК (эпизоотология, диагностика и методы борьбы)» по специальности 03.02.11-Паразитология.

Факультет установил тесные связи с передовыми аграрно-техническими высшими учебными заведениями и научными центрами в городах Оренбург, Астрахань, Саратов, Казань Российской Федерации.

Специальности факультета в 2010 году прошли международную аккредитацию сроком на 3 года, а в центре Национальной аккредитации были аккредитованы на 5 лет.

По результатам 2009-2010 учебного года факультет выиграл 1 место по учебной, учебно-методической, научной и воспитательной работам и стал обладателем сертификата ректора университета.

Достижения страны за годы независимости отмечены значительными успехами в развитии всех отраслей животноводства. Научно-исследовательские темы кафедры «Биотехнологии, животноводства и рыбного хозяйства» направлены на совершенствование

имеющихся пород животных, получение новой породы, составление научно обоснованного рациона животных, выполнение плана селекционно-племенных работ.

В 2005-2008 гг. были выполнены научно-исследовательские работы по получению новых линий казахской мясной белоголовой породы скота (авторы - К.К.Бозымов, Е.Г.Насамбаев, А.З.Зинуллин, Б.Т.Тулбаев, Н.М.Губашев, А.Б.Ахметалиева и др.) по республиканскому гранту на научную тему «Разработка эффективных приемов селекции казахской белоголовой породы», с 2009 года - на тему государственной бюджетной научно-исследовательской работы «Совершенствование и создание заводских линий и родственных групп анкатинского укрупненного и шагатайского комолого типов казахской белоголовой породы с использованием генофонда герефордов зарубежной селекции», в 2010-2011 годах - по международному гранту на тему «Совершенствование казахской белоголовой породы скота и формирование перспективных родственных групп и линий». В данный момент ученые факультета совместно с учеными Всероссийского научно-исследовательского института мясного хозяйства крупного скота работают над научным проектом на 2011-2013 годы по международной теме «Работа по проведению проблемно-ориентированных поисковых исследований и созданию научно-технического задела по приоритетному направлению «Живые системы» в области живых систем с участием научных и исследовательских организаций стран СНГ». Результатом активных научных работ профессорско-преподавательского состава в 2010 году стало получение новых высокопродуктивных заводских линий Майлан 13851 (Патент №109) (авторы - К.К.Бозымов, Е.Г.Насамбаев, М.Г.Зайнуллин, Н.М.Губашев, Б.Т.Тулбаев, С.Н.Шушаков, М.С.Ахметов, А.Б.Ахметалиева) и Коппертон 150К (Патент №111) (авторы - К.К.Бозымов, Р.У.Бозымова, Е.Г.Насамбаев, Б.Т.Тулбаев, А.Б.Ахметалиева, Б.Е.Нсамбаев, М.К.Балкибаев, А.М.Зайнуллин) казахской белоголовой породы скота и Западно-Казахстанской региональной породы (Патент №110) (авторы - К.К.Бозымов, Р.У.Бозымова, Е.Г.Насамбаев, Б.Т.Тулбаев, А.Б.Ахметалиева, Б.Е.Нсамбаев, Е.И.Туралиев, М.К.Балкибаев).

С 2010 года ученые факультета в целях введения системы селекции в мясных хозяйствах крупного скота Западно-Казахстанской области в качестве исполнителей государственной программы по поручению научно-исследовательского центра «Животноводства и ветеринарии» Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан выполняли научные работы, сделали несколько заявок на селекционные достижения в отрасли мясного скотоводства. Ученые также оказали научную поддержку селекционным процессам в мясном хозяйстве крупного скота в рамках республиканской программы «Информационно-аналитическая система в хозяйствах Западно-Казахстанского региона», проводят работы по вводу отчетов и данных зоотехнических работ в базу единых информационных систем. Ежегодно они являются постоянными участниками выставок и аукционов отечественных и зарубежных пород животных.

Научно-исследовательские работы, проведенные по усовершенствованию пород степных коров молочного направления (Л.А.Киселева, Б.Д.Когабаев), симментальских пород (Б.И.Гераськин), крупной белой породы свиней (А.Р.Рустенов), на сегодняшний день нашли продолжение в научно-исследовательских работах магистрантов кафедры.

Вышеперечисленные объемные работы, которые внесли свой вклад в составление списка достижений Казахстана, систематизация учета пород в животноводческих хозяйствах Западно-Казахстанского региона, бонитировка овец (Г.К.Молдашев, Б.Б.Траисов, К.Г.Есенгалиев), проведение научных работ в направлении клеймования лошадей холодным методом (Е.С.Сагинов) позволили преподавателям кафедры успешно защитить кандидатские и докторские диссертации.

Перед высшей школой стоит задача подготовки талантливых, воспитанных, способных глубоко мыслить и принимать созидательные решения молодых специалистов. В целях освоения различных новых технологий в подготовке специалистов и улучшения качества образования большое значение придается международному сотрудничеству.

Международное сотрудничество, проводимое руководством университета, создало возможности обмена опытом в зарубежных странах, освоения социально-культурного опыта зарубежных стран, достижений цивилизации и передовых технологий образования не только для преподавателей факультета, но и для магистрантов и студентов. Прохождение студентами 3 курса специальности 050804 - «Рыбное хозяйство» производственной практики в Атырауском осетровом заводе в рамках академического обмена стало ежегодной традицией.

В целях качественной организации практик студентов и магистрантов, были заключены договора о прохождении производственных и преддипломных практик студентов в крестьянских хозяйствах «Каркула», «Үкібай», «Айсулу», «Есет», ТОО «Чапаев», «Ізденіс», «Магистраль», ЗКФ НПЦ «Рыбное хозяйство», РГКП «Атырауский осетровый завод», учреждениях «Рыбная инспекция Западно-Казахстанской области» и «Рыбная инспекция города Уральск».

В Западно-Казахстанском филиале РГКП «Республиканская ветеринарная лаборатория» создан филиал кафедры «Биотехнологии, животноводства и рыбного хозяйства». Проводятся лабораторные и практические занятия по дисциплине «Технология переработки продуктов животноводства» в ТОО «Ибрагим», по дисциплине «Скотоводство, технология производства молока и мяса» - в Уральской сельскохозяйственной опытной станции, по дисциплине «Специальный практикум по биотехнологии животных» - в Дистрибьютерском центре «Жайыкплемсервис», по дисциплинам «Генетика и биометрия», «Генетическая и хромосомная инженерия» - в Цитогенетической лаборатории Диагностического центра города Уральск.

Студенты специальности «Рыбное хозяйство» выполняют различные научно-исследовательские работы в НИИ при университете на устройстве типа «Осетр», предназначенного для инкубации икры осетровых рыб, проводят лабораторные занятия по кормлению рыб. К тому же, в Научно-исследовательском центре создана лаборатория биотехнологии. В 2010 году согласно рейтингу, проведенному «Национальным центром аккредитации» Министерства образования и науки РК между высшими учебными заведениями республики, среди специальностей бакалавриата, специальность 050804-«Рыбное хозяйство» заняла 2 место, специальность 050802-«Зоотехния» - 3 место, а также в 2010, 2011 годах специальность «Ветеринарная санитария» заняла призовое 1 место и была награждена сертификатом. К тому же, в 2010 году специальность «Ветеринарная санитария» прошла международную аккредитацию сроком на 3 года, а в центре Национальной аккредитации - была аккредитована на 5 лет.

В 2007 году профессор, д.в.н. М.Ш.Шалменов был награжден нагрудным знаком «За вклад в науку РК». В 2006 году по результатам конкурса, объявленном Министерством образования и науки РК, доцент кафедры, к.в.н. Г.Г.Абсатиров стал обладателем гранта «Лучший преподаватель высшего учебного заведения», а в 2008 году он был награжден нагрудным знаком «За вклад в науку РК (ҚР ғылымына сіңірген еңбегі үшін)» и в 2010 году - нагрудным знаком «Почетный работник образования РК (ҚР білім беру ісінің құрметті қызметкері)». В 2010 году профессор кафедры, д.в.н. Я.М.Кереев был награжден нагрудным знаком «За вклад в науку РК (ҚР ғылымына сіңірген еңбегі үшін)», старшие преподаватели Г.Г. Есенғалиев, Б.Е.Нургалиев, К.Е.Мырзабаев, Ж.Т.Усенов от имени министра образования и науки РК были награждены Почетной грамотой «За успехи на пути духовного и социального развития Независимого Казахстана и за вклад в его процветание».

Преподаватели факультета в процессе обучения наряду с традиционным методом широко применяют такие нетрадиционные методы, как деловые игры, решение эпизоотологических задач, технологию информационной коммуникации. Учебно-практические навыки студентов отшлифовываются на базе областного научно-производственного отдела ветеринарной службы.

Профессорско-преподавательский состав кафедры «Эпизоотологии, паразитологии и ветеринарной-санитарной экспертизы» одним из первых ввел в учебный процесс инновационную технологию специализированного порядка и мультимедийные лекции,

выпустив учебные фильмы по эпизоотологии, паразитологии, микробиологии, ветеринарного законодательства.

По результатам научных работ профессоров Я.М.Кереева, М.Ш.Шалменова, У.Б.Таубаева, Г.Г.Абсатирова были приобретены 20 авторских свидетельств и патент. На данный момент открыты лаборатории «Микробиология», «Вирусология», «Ветеринарная санитарная экспертиза», «Паразитология», где преподавателями ведутся лабораторные занятия.

С июля 2007 года на основании приказа Министра Обороны №188 получено разрешение на подготовку при «Военной кафедре» университета военных ветеринарно-санитарных экспертов для студентов специальности «Ветеринарная санитария».

В аудиториях факультета установлены необходимые для проведения занятий мультимедийные системы.

В целях сочетания теоретических знаний студентов с практикой, а также организации качественных производственных и преддипломных практик были заключены договора с 19 хозяйствами. В их ряду есть ТОО «Агрофирма «Акас», «Анкаты», «Изденіс», «Бекарыс», «Магистраль», «Кушум», «Республиканская ветеринарная лаборатория», РГКП «Атырауский осетровый завод», КХ «Каркула», «Үкібай».

Факультет установил тесные связи с передовыми аграрно-техническими высшими учебными заведениями и научными центрами в городах Оренбург, Астрахань, Саратов, Казань Российской Федерации.

В 2010 году специальности факультета прошли международную аккредитацию сроком на 3 года, а в центре Национальной аккредитации были аккредитованы на 5 лет.

По результатам 2009-2010 учебного года факультет занял 1 место по университету по учебной, учебно-методической, научной и воспитательной работ.



Сертификат факультета за 1-место по итогам 2009-2010 учебного года



Свидетельство «Лучший преподаватель высшего учебного заведения» декана факультета д.в.н., профессора К.Ж.Кушалиева

Декан факультета д.в.н., профессор К.Ж.Кушалиев в 2011 году стал обладателем гранта «Лучший преподаватель вуза».

Декан факультета также был награжден сертификатом финалиста самого лучшего бизнес плана «Techno-Prize» CRDF Global в 2012 году.

В университете предусмотрены все условия для разностороннего образования студентов. Наши студенты участвуют в республиканских олимпиадах и достойно защищают честь университета. Студенты нашего факультета специальности «Рыбное хозяйство» в 2009 году заняли 2 место на Республиканской предметной олимпиаде, а в 2010, 2011, 2012 годах 3 года подряд заняли 1 место. А студенты специальности «Ветеринарной санитарии» на Республиканской предметной олимпиаде в 2009, 2010, 2011, 2012 годах 4 года подряд заняли 2 место, студенты специальности «Ветеринарной медицины» в 2009, 2010, 2011 годах заняли 2 место, а в 2012 году – призовое 3 место.

За последние пять лет многие преподаватели факультета успешно защитили кандидатские и докторские диссертации. В их числе Н.Т.Абекешев (2007), Б.Е.Нургалиев (2008), М.Г.Султанов (2008), К.Е.Мурзабаев (2009), Г.Г.Есенгалиев (2009), Б.М.Сидихов (2012), А.Н.Туменов (2012), Б.Т.Сариев (2012) защитили кандидатские диссертации, а У.Б.Таубаев (2009), М.Ш.Шалменов (2009), С.Г.Канатбаев (2010), Г.Г.Абсатиров (2010), Е.У.Байтлесов (2011), Р.С.Кармалиев (2012) – докторские диссертации.

Работа учебно-методического бюро факультета «Ветеринарной медицины и биотехнологии» осуществляется согласно требованиям СМК 05 ПП 25 и плану деканата. На заседаниях УМБ факультета обсуждаются различные проблемы учебно-методического процесса факультета. На заседаниях УМБ были утверждены учебные и рабочие программы в связи с введением новых ГВОУС (государственный всеобщий учебный стандарт) по специальностям 051201, 5В120100-«Ветеринарная медицина», 051202, 5В120200-«Ветеринарная санитария», 5В080400-«Рыбное хозяйство и производственное рыболовство», 050802-«Зоотехния», 5В080200-«Технология производства продуктов животноводства» и 050701, 5В070100-«Биотехнология».

В Научно-исследовательском центре (НИЦ) ЗКАТУ по заказу МОН РК выполняется научный проект на тему «Определение эпизоотологического состояния описторхоза в водоемах Западно-Казахстанской области и совершенствование методов предупреждения».

Воспитательная работа факультета «Ветеринарной медицины и биотехнологии» проводится по различным направлениям активизации духовно-нравственного, физического воспитания, интеллектуальной, патриотической, политической, правово-культурной, религиозной толерантности, эстетичного, экологического воспитания, полиязычия и поликультурности, воспитания труда, самоуправления студентов и пропаганды здорового образа жизни.

Организация эдвайзерами знакомства студентов первого курса всех специальностей факультета с музеем, библиотекой университета стала ежегодной доброй традицией.

Также в течение года проводятся кураторские часы, посвященные различным датам, тематикам – 22 сентября – день языков народов Казахстана, 1 октября – день престарелых, 19 ноября – день борьбы с курением, 1 декабря – день профилактики и борьбы со СПИДом и наркоманией и др.

Ежегодно студенты первого курса и эдвайзеры факультета участвуют в торжественной церемонии «Вступление в студенческие ряды» и на конкурсе «Первокурсник».

В течение учебного года на факультете проводятся эдвайзерские часы, выполняемые согласно дополнительному тематическому плану воспитательных работ и посвященные текущим вопросам и важным новостям. Также студенты факультета участвуют в спортивных мероприятиях, организованных кафедрами «Физической культуры» в рамках «Дня здоровья». Кафедрой «Незаразные болезни» в рамках мероприятий, проведенных в честь



Межфакультетский конкурс «Первокурсник»

«Двадцати Вершин Независимости» и Дня культурного наследия проведен литературно-музыкальный вечер на тему «Культурное наследие – основная суть национальных культурных ценностей». В канун такого замечательного праздника кафедра «Морфологии и физиологии» совместно с кафедрой «Общетехнических дисциплин и профессионального обучения» организовала мероприятие на тему «Бейбітшілік кіндігі». Кафедры «Эпизоотологии, паразитологии и ВСЭ» и «Экономика и прогнозирование» 2 декабря провели мероприятие под названием «День единства и преемственности поколений», посвященное 20-летию Независимости РК. Мероприятие прошло в виде дебата.

Кафедра «Эпизоотология, паразитология и ветеринарно-санитарная экспертиза»

М.Ш.Шалменов, заведующий кафедрой



В 1963 году в Западно-Казахстанском сельскохозяйственном институте с основанием ветеринарного факультета была открыта кафедра «Анатомии и гистологии сельскохозяйственных животных», которая стала основой для создания всех других кафедр ветеринарного факультета.

Первым заведующим кафедры был П.Н.Варфоломеев, его в 1964 году сменила М.С.Санияхметова, в составе кафедре работали четыре преподавателя: доцент М.С.Санияхметова, Г.С.Зубков, Н.П.Омельчак и Л.Ф.Конкина.

После объединения Зооинженерного и Ветеринарного факультетов в 1994 году открылась кафедра «Эпизоотологии и паразитологии», возглавлял кафедрой доцент У.Б.Таубаев (1994-1999). Работали в составе кафедры в разные годы: к.в.н., доцент М.М.Нуралиев, к.б.н., доцент Н.И.Ташкинов, к.в.н., доцент А.Ф.Кирпичев, д.в.н., профессор А.А.Абуталип, д.б.н., доцент И.Н.Ашетова, преподаватели А.Тампекоев, С.М.Нургалиева, А.Т.Хасанов, Г.Г.Есенгалиев, С.А.Алимбеков, Н.Т.Абекешев, Н.Ж.Сариев, Л.К.Сарсенова, лаборантка Г.Г.Хабиева.

В 1999 году кафедра была реорганизована в «Департамент ветеринарной санитарии и экологии», в 2000 году кафедра переименована в кафедру «Ветеринарной санитарии», а в 2003 году - в кафедру «Эпизоотологии, паразитологии и ВСЭ». 1999-2004 года заведующим кафедры работал к.в.н., доцент К.Ж.Кушалиев, а с февраля по июль 2004 года - У.Б. Таубаев. В 2004-2010 годы кафедрой заведовал к.в.н., доцент Г.Г.Абсатиров.

С 2010 года кафедрой «Эпизоотологии, паразитологии и ВСЭ» возглавляет доктор ветеринарных наук, профессор М.Ш.Шалменов.

В годы своего становления и развития кафедра подготовила более ста молодых талантливых специалистов. На сегодняшний день в составе кафедры работают 10 преподавателей, 1 старшая лаборантка, 2 лаборантки.



Коллектив кафедры

За свой долгий и плодотворный путь преподавателями кафедры были защищены 4 докторских и 7 кандидатских диссертаций по отраслям биологии и ветеринарии, 10 магистерских диссертаций по специальности «Ветеринарная санитария»: доктора ветеринарных наук М.Ш.Шалменов, У.Б.Таубаев, Г.Г.Абсатиров, кандидаты ветеринарных наук С.А.Алимбеков, Н.Т.Абекешев, Н.Ж.Сариев, Б.Е.Нургалиев, К.Е.Мырзабаев, Б.Е.Айтуганов, Г.Г.Есенгалиев.

Кафедра «Эпизоотологии, паразитологии и ВСЭ» с 2005 года готовит магистров по специальности 6N1202-«Ветеринарная санитария».

На данный момент на кафедре работают 17 сотрудников.

Профессорско-преподавательский состав кафедры оказывает научно-практическую помощь производству в виде курсов повышения квалификации для ветеринарных врачей, семинаров и совещаний для фермеров.

Кафедра уделяет много внимания организации и проведению научных работ студентов, ежегодно подготавливаются 8-12 студенческих докладов к конференциям.

В 2009, 2010, 2011, 2012 гг. на Республиканской олимпиаде, проведенной в городе Алматы в КазНАУ, студенты специальностей ветеринарии заняли призовые места и были награждены дипломами 2 степени МОН РК.

В научном кружке кафедры студенты занимаются научными исследованиями в русле научной темы кафедры.

Коллектив кафедры, сохраняя преемственность поколений, стремится непрерывно обогащать содержание учебно-методической, научно-исследовательской и воспитательной работ.

По итогам национального рейтинга 2010 и 2011 года среди высших учебных заведений Республики Казахстан специальность 051202 - «Ветеринарная санитария» заняла 1 место.

Одним из основных путей улучшения учебного процесса, изыскания знаний – научно-исследовательские работы профессорско-преподавательского состава кафедры. Основные направления проводимых научных работ кафедры – профилактика и терапия инфекционных болезней пастереллез, бруцеллез, сальмонеллез, проводимых У.Б.Таубаевым, Г.Г.Абсатиловым, Г.Г.Есенгалиевым, С.М.Баянтасовой, а также профилактика и меры борьбы с инвазионными болезнями, проводимых профессорами Я.М.Кереевым, М.Ш.Шалменовым, кандидатами Н.Ж.Сариевым, Н.Т.Абекешевым.

Комплексная научная работа кафедры проводится по следующим темам:

- Совершенствование мер профилактики и борьбы с инфекционными болезнями животных (Руководители: У.Б.Таубаев, Г.Г.Абсатилов). Комплексная тема состоит из следующих направлений:

- Проблемы диагностики, специфической профилактики и лечения сальмонеллеза крупнорогатого скота. Исполнитель к.в.н., старший преподаватель Г.Г.Есенгалиев.

- Эпизоотологическая эффективность гипериммунной сыворотки крови против болезней желудочно-кишечного тракта телят. Исполнитель старший преподаватель С.М.Баянтасова.

- Возникновение и распространение паратуберкулеза овец в Прикаспийской низменности. Исполнитель профессор М.М.Нуралиев.

- Особенности организации и проведения противобруцеллезных мероприятий в условиях многоукладных форм хозяйствования. Исполнитель доцент, д.в.н. Г.Г.Абсатилов.

- Диагностика и профилактика эхинококкоза в Западном Казахстане. Руководитель д.в.н., профессор М.Ш. Шалменов.

- Разработка средств регулирования численности бродячих домашних плотоядных животных. Руководитель д.в.н., профессор Я.М.Кереев.

Профессор М.Ш. Шалменов является автором более 159 научных трудов, в том числе 33 научно-методических указаний, 6 авторских свидетельств, 1 предварительного патента РК, 2 инновационных патентов РК Я.М.Кереев опубликовал более 182 научных работ, в том числе 1 авторское свидетельство СССР, 17 предварительных патентов РК,



Труды ППС кафедры

3 заказа на изобретение, 2 НТД, 2 плаката. Он - автор русско-казахского толкового словаря по ветеринарной медицине. Также Я.М.Кереев является членом диссертационного совета КазНИВИ. Г.Г. Абсатиров опубликовал 98 научных трудов, в том числе 4 патента.

В результате научно-исследовательской работы кафедры были опубликованы более 600 научных работ, сняты видеофильмы по разным направлениям ветеринарии.

Основное содержание воспитательной работы кафедры реализуется по следующим направлениям:

- связь обучения и воспитания в педагогическом процессе;
- развитие культуры университетской среды, совершенствование жизни и деятельности студентов;
- культурно-массовые мероприятия;
- профилактика вредных привычек.



*Мероприятие, посвященное
20-летию Независимости РК*

Профессорско-преподавательской состав кафедры постоянно повышает свою квалификацию в разных высших учебных заведениях и научных центрах как в РК, так и за рубежом: преподаватели кафедры М.Ш.Шалменов и Н.Т.Абекешев прошли курсы повышения квалификации в объеме 72 часов по паразитологии и инвазионным болезням в БЖФ ФГОУ ВПО «Московской государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии имени К.И.Скрябина».



*Краткосрочный курс
за рубежом*

Кафедра «Незаразные болезни и морфология»

И.Н.Жубантаев, заведующий кафедрой

История кафедры начинается с 1963 года, когда на факультете была создана кафедра анатомии и гистологии с.-х. животных.

Первым заведующим кафедры анатомии и гистологии был П.Н.Варфоломеев, а в 1964 г. его сменила М.С.Санияхметова. В начале на кафедре работало 4 преподавателя: М.С.Санияхметова, Г.С.Зубков, Н.П.Омельчак и Л.Ф.Конкина.

С 1967 по 1972 гг. кафедрой руководил доцент Н.П.Омельчак. При нем кафедра расширилась за счет принятия новых преподавателей, кандидатов наук Г.А.Аверьянова, Л.Н.Солдатова, В.Е.Беглецов. В 1972 г. Н.П.Омельчак перешел на работу в Днепропетровский СХИ, а заведующим кафедрой был назначен доцент Г.А.Аверьянов, который руководил кафедрой до 1984 г.

В эти годы на кафедру были приняты аспирант Львовского ветеринарного института Юров В.И., к.в.н. Аманжолов Б.А. и участник ВОВ, доцент Хаустов И.Е., К.Г.Есенгалиев, Т.К.Мурзашев, К.Д.Шампиева и М.М.Саденов. Из Всесоюзного института гельминтологии им. К.И.Скрябина приехал паразитолог Ашетов И.К.

С 1984 по 1986 гг. кафедрой анатомии заведовал кандидат ветеринарных наук Аманжолов Б.А., после него - доцент Ташкинов Н.И., а затем с 1989 по 1993 гг. – Дурткаринов Е.С.

В 1988 г. на базе кафедры анатомии была создана кафедра акушерства и хирургии, которую возглавил доцент Юров В.И. Его заменил доцент Рамазанов С.Д., который руководил кафедрой с 1990 по 1993 гг.

С 1993 по 1996 годы кафедрой хирургии и акушерства, затем кафедрой анатомии с.-х. животных заведовал кандидат биологических наук Мурзашев Т.К., после него в 1996-1999 гг. - Саденов М.М. В это же время на базе данной кафедры (1988 г.) была организована еще одна кафедра – «Незаразные болезни», которой до 1993 г. руководил доцент Беглецов В.Е., затем - доктор ветеринарных наук Хамиев С.Х.

В 1996 г. кафедры «Хирургии и акушерства» и «Внутренние незаразные болезни» были объединены в одну, и заведовал кафедрой до 1999 г. кандидат ветеринарных наук Курманов Б.А.

С 1982 по 1999 годы кафедрой «Хирургии и акушерства» руководили д-р вет. наук, профессор И.К. Ашетов, канд.вет. наук, доцент С.Д. Рамазанов, д-р вет. наук, доцент Е.У. Байтлесов, д-р вет.наук, доцент Б.А. Курманов.

В 2002 году в результате реорганизации Департамента «Ветеринарная медицина и ветеринарный санитарный контроль на государственной границе и транспорте» была создана кафедра «Ветеринарная медицина», а в 2006 году из-за увеличения преподавательского состава кафедры и объема работы на базе кафедры организована самостоятельная кафедра «Морфология и физиология».

В 2002-2009 годы кафедрой «Морфология и физиология» руководил канд.биол.наук, доцент Т.К.Мурзашев, в последующие 2009-2010 годы - канд.вет.наук, старший преподаватель М.Г.Султанов.

В 2004 году создана кафедра «Незаразные болезни» под руководством канд.с.-х.наук, доцент Р.М.Бисенгалиева.

В 2007-2009 и 2010-2012 годы кафедрой руководила канд.с.-х.наук, доцент Ф.Б.Закирова.

30 января 2012 года в результате объединения кафедр «Незаразные болезни» и «Морфология и физиология» создана кафедра «Незаразные болезни и морфология». С сентября 2012 года кафедрой руководит канд.с-х.наук, доцент И.Н.Жубантаев.

За годы становления и развития кафедра воспитала сотни талантливых специалистов.



Состав кафедры «Незаразные болезни и морфология»

Преподавателями кафедры биологии, ветеринарии и зоотехнии были защищены 3 докторских, 9 кандидатских и 7 магистерских диссертаций по специальности «Ветеринарная медицина»: доктора ветеринарных наук Б.А.Курманов, Р.С.Кармалиев, доктора биологических наук Е.У.Байтлесов, С.Г.Канатбаев, кандидаты сельскохозяйственных наук Ф.Б.Закирова, И.Н.Жубантаев, кандидаты ветеринарных наук К.Е.Мурзабаев, М.Г.Султанов, Б.М.Сидихов.

С 2005 года кафедра «Незаразные болезни» готовит магистров по специальности «6N1201-«Ветеринарная медицина».

В данное время на кафедре работают 25 сотрудников, учебно-воспитательную и научную деятельность ведут 6 доцента, 3 старших преподавателя, 5 преподавателей и 1 ассистент, 1 старший лаборант и 2 лаборанта.

Профессор-преподавательский состав кафедры проводит научно-практические консультации и семинары для фермеров и курсы повышения для ветеринарных врачей. Особое внимание уделяется организации научной работы студентов, ежегодно на конференциях принимают участие 8-12 студентов с докладами. Также студенты посещают научные кружки кафедры.

В 2010 году по данным национального рейтинга среди высших учебных заведений РК специальность 051201-«Ветеринарная медицина» заняла 3 место.



Профессорско-преподавательский состав кафедры одновременно с учебной деятельностью ведет и научно-исследовательскую работу:

1. «Асыл тұқымды малдардың өнімділігін арттыру және ауыл шаруашылық малдарының ауруларын емдеу, алдын алу», научный руководитель – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Ф.Б.Закирова.

2. «Разработка технологии трансплантации эмбрионов в мясном скотоводстве», научный руководитель - канд.биол.наук С.Г.Канатбаев.

3. «Топографическая анатомия и морфология лицевой части головы верблюдов-бактрианов в возрастном аспекте», научный руководитель – канд.вет.наук, доцент А.К.Днекешев.

4. «Гельминтозы крупного рогатого скота в Западном Казахстане и меры борьбы с ними», научный руководитель – д-р вет.наук, доцент Р.С.Кармалиев.

5. «Совершенствование племенных и продуктивных качеств и пути сохранения верблюдов породы казахский бактриан в ЗКО», научный руководитель – канд.с.-х. наук., доцент Ф.Б.Закирова.

Ученые кафедры И.Н.Жубантаев, А.К.Днекешев, Б.Б.Сидихов получили авторское свидетельство №71453 на тему «Способ получения диагностического материала на телязиоз верблюдов с применением ретробульбарной блокады».

А.К.Днекешев, кандидат ветеринарных наук РФ и РК, доцент кафедры «Незаразные болезни». Основное направление научной работы - топографо-анатомическое обоснование хирургических операций на сельскохозяйственные животные. Автор более 90 научных и научно-методических работ, в том числе 28 учебных и учебно-методических пособий. Из них 7 учебных пособий выпущены по линии МОН РК, также издал 4 электронных учебника.

Профессорско-преподавательский состав кафедры активно участвует в внутривузовском конкурсе «Дарын».



Команда факультета на конкурсе «Дарын»

Профессор-преподавательский состав кафедры проходит курсы повышения квалификации как в отечественных, так и в зарубежных высших учебных заведениях и научных центрах. В 2012 году к.в.н., ст. преподаватель Н.Ж.Сариев и к.в.н., ст. преподаватель К.Е.Мурзабаев прошли курсы повышения квалификации по лабораторной диагностике бактериальных, вирусологических и инвазионных болезней в Санкт-Петербургской государственной академии ветеринарной медицины. Также Ф.Б.Закирова, Р.С.Кармалиев, Н.А.Сариев, К.Е.Мырзабаев, Б.М.Сидихов, Л.Ж.Душаева, М.Какишев прошли курсы повышения в высших учебных заведениях РФ и РК.



Свидетельство о прохождении курса повышения квалификации

Кафедра «Биотехнология, животноводство и рыбное хозяйство»

Е.Г.Насамбаев, заведующий кафедрой



Кафедра общей зоотехнии организована в 1965 г. Заведующими кафедры работали: канд.с.-х. наук, доцент Горюнов В.И. (1965-1971), д-р с.-х. наук, профессор Петровская В.А. (1969-1973), канд.с.-х. наук, доценты Когабаев Б.Д. (1977-1978), Нуралиев М.М. (1978-1979), Москаленко А.Н. (1979-1981), Кирпичев А.Ф. (1981-1983), Зинулин А.З. (1983-1984), Молдашев Г.К. (1985-1990).

Кафедра частного животноводства организована в 1966 г. Первым заведующим работал канд.с.-х. наук, доцент Сатканов Э.Т. В последующие годы кафедрой заведовали доцент Карасаев А.А. (1967-1969, 1973-1983), профессор Петровская В.А. (1969-1973) и доцент Кудряков К.Г. (1983-1995). Сотрудниками кафедры в отдельные годы работали: Каиргалиев К.К. (1963-1978), профессор Петровская В.А. (1969-1973), доцент Дарбаев А.Д. (1973-1980), Гераскин Б.И. (1974-1977), Петкеевич Т.Н. (1977-1988), Машанов Ж.Х. (1978-1986), Бозымов К.К. (1980-1988), Житинский В.А. (1982-1984), Макбузов С.М. (1987-1991), Кажимуратов М.К. (1989-1996), Тулебаев Б.Т. (1990-1996), Насамбаев Е.Г. (1982-1990), Рустенов М.Р. (1982-1990), Бекназаров Э.А. (1982-1990), Бекбулов Н.К. (1976-1981).

Преподаватели кафедры постоянно повышали качество и результативность проводимых занятий путем внедрения в учебный процесс новых технологий обучения, отвечающих современным требованиям образовательных стандартов, для чего сотрудники кафедры разрабатывали учебно-методические пособия для выполнения лабораторно-практических занятий и курсовых проектов.

Кафедра кормления и зоогигиены сельскохозяйственных животных являлась одной из профилирующих на факультете и обучала студентов по общепрофессиональным дисциплинам. Зав. кафедрой был назначен канд.с.-х. наук, доцент Дарбаев А.Д. (1991-1995). На кафедре в эти годы работали доценты Кисилева Л.А., Машанов Ж.Х., Есенгалиев К.Г., Имангалиева Т.Б.

Кафедра генетики и разведения с.-х. животных создана в 1990 г. с целью повышения качества подготовки зоотехников-селекционеров по фундаментальным дисциплинам (генетика, разведение, племенное дело) при экспериментальной, двухступенчатой системе, проводимой совместно с профильными техникумами региона. Кафедрой в 1991-1995 годы заведовал канд.с.-х. наук, доцент Когабаев Б.Д. В составе кафедры трудились канд.с.-х. наук: Зинуллин А.З., Молдашев Г.К., Бозымова Р.У., Абуов А.Т., Сагинов Е.С., Баяхов А.Н.

Кафедра технологии производства продуктов животноводства была одной из ведущих на факультете. Заведующим кафедрой работал доцент Бекбулов Н.К. (1991-1995), сотрудниками - доценты Хабиев Т.Х., Насамбаев Е.Г., Рустенова Р.М., ассистентами - Коспанов С.К., Абилов А. и Ажмуратова А.В.

Преподаватели кафедры с первого дня её образования занимались разработкой учебно-методических и наглядных пособий по технологии переработки и хранения продуктов животноводства, технологии кожи и меха. Кафедра оснащена лабораториями по оценке качества мяса, молока, кожи и меха. Функционировали филиалы кафедры на кожевенном заводе «Землячка», гормолзаводе «Береке», валяльно-войлочном, меховом и мясокомбинатах, где студенты проходили учебно-производственные практики.

В 1995 г. в связи с оптимизацией оргструктуры института, вызванной недостаточностью финансирования системы образования, произведено объединение 4 кафедр факультета и

образована кафедра «Технология производства продуктов животноводства и товароведения». Заведующим кафедрой назначен выпускник института, канд.с.-х. наук, доцент, Насамбаев Е.Г., ранее работавший проректором по заочному образованию,

Кафедра располагала достаточной материально-технической и учебно-производственными базами, учебными и научными лабораториями и кабинетами для обучения и подготовки специалистов.

Кафедра имеет свои филиалы на производстве: ТОО «Асан», Уральской с.-х. опытной станции, племязаводах АО «Анкатинский», «Чапаевский», «Брликский», «Красногорский», АО «Жайыкплемсервис», АО «Уральская ветеринарная станция».

Сотрудники кафедры совместно с Управлением сельского хозяйства ЗКО оказывают практическую помощь хозяйствам области путём проведения семинаров, совещаний по вопросам технологии заготовки и подготовки кормов, технологии откорма животных, ведения селекционно-племенной работы, составления научно-обоснованного рациона животных, плана селекционно-племенной работы и др.

Учеными кафедры внедрены в производство ряд научных разработок: созданы анкатинский укрупненный и шагатайский комолый внутрипородные типы казахской белоголовой породы; совершенствуются акжайская порода кроссбредных овец, атырауская смушково-мясо-сальная порода, внутрипородные типы кушумской породы лошадей.

С казахской белоголовой породой скота проводилась работа по созданию новых линий и внутрипородных типов доцентами Насамбаевым Е.Г., Зинуллиным А.З., Кажимуратовым М.К.

В молочном скотоводстве НИР выполнялась доцентами Киселевой Л.А., Когабаевым Б.Д. (красная степная порода) Гераськиным Б.И. (симментальская порода). Преподавателями кафедры впервые в Казахстане апробирована технология трансплантации эмбрионов в мясном скотоводстве (авторы - Зинуллин А.З., Абуов А.Г.). Оказана помощь в налаживании племенного учёта и проведении бонитировки (Когабаев Б.Д. и Молдашев Г.К.) в хозяйствах Сырымского, Приурального районов, по внедрению холодного метода таврения лошадей (Сатинов Е.С.), в проведении бонитировки овец (Траисов Б.Б., Есенгалиев К.Г., Молдашев Г.К.). По результатам научных исследований многие преподаватели защитили кандидатские и докторские диссертации.

В овцеводстве выполнялись научные исследования по совершенствованию плановых пород овец и созданию новой породы овец с кроссбредной шерстью. В них принимали участие преподаватели и научные сотрудники: Сатканов Э.Т., Каиргалисв Х.К., Кудряков К.Г. Молдашев Г.К., Траисов Б.Б., Умирзаков К.У., Машанов Ж.Х., Есенгалиев К.Г., Баяхов А.Н.

Работа по созданию новой мясошерстной породы кроссбредных овец проводилась в период 1968-1996 гг. совместно с Казахским НИТИ овцеводства и завершена созданием новой акжайской породы. В состав авторов породы вошли Кудряков К.Г., Траисов Б.Б., Сатканов Э.Т., Гумарова А.К., Есенгалиев К.Г., Умирзаков К.У., Баяхов А.Н.

На кафедре с 1998 года и по настоящее время плодотворно работает д-р с.-х. наук, профессор Х.И.Укбаев, лауреат Государственной премии СССР, лауреат Государственной премии Совета Министров Казахской ССР, лауреат Государственной премии Республики Казахстан, президент международной ассоциации каракулеводов, академик Национальной Академии наук РК.

Профессор Х.И.Укбаев является автором перспективных каракульских пород и внутрипородных типов - «Атырауская смушково-мясо-сальная», «Гурьевский тип серых каракульских овец голубой расцветки», «Казахский внутрипородный тип окраски сур», «Есболский заводской тип черных каракульских овец», «Баиркумский заводской тип бухарского сура серебристой расцветки», «Сырдарьинский заводской тип серых каракульских овец голубой расцветки» и других пород. Он является обладателем 24 авторских свидетельств и патентов на изобретение, им опубликовано более 300 научных работ по актуальным вопросам сельскохозяйственной науки. По отрасли свиноводства научная работа проводилась с крупной белой породой под руководством А.Р.Рустенова.

Кафедра на протяжении многих лет проводит совместные научные исследования с ВНИИМС (г. Оренбург), Оренбургской с.-х. академией, Самарской с.-х. академией, МВА, ТСХА и поддерживает тесную связь с вузами и научными центрами стран дальнего зарубежья (Германия, Израиль, Монголия).

Одним из главных путей активизации учебного процесса, поиска знаний на кафедре является научно-исследовательская работа студентов. Результаты НИРС докладываются на студенческих конференциях, лучшие работы отправляются на республиканские конкурсы. Студенты принимают активное участие в работе межвузовских студенческих конференций.

Особое внимание кафедрой уделяется организации производственных практик, определяющей качество подготовки выпускаемых специалистов. Основной базой практической подготовки являются племенные хозяйства: «Чапаевский», «Анкатинский», «Брликский», «Красногорский», Уральская с.-х. опытная станция, АО «Асан», учебно-научно производственный центр племенхоз «ЗКАТУ им Жангир хана», ТОО «Ізденіс», ТОО «Айдархан», КХ «Салтанат», КХ «Сабит», КХ «Наурыз», КХ «Ігілік».

На своем историческом пути кафедры воспитала талантливую молодежь, немало квалифицированных специалистов животноводства, биотехнологии, рыбного хозяйства, которые добились больших научных и селекционных достижений, что доказывает высокий учебно-методический уровень лекционных и лабораторно-практических занятий, проводимых преподавателями кафедры. В их числе ректор университета, профессор Бозымов К.К., академик Укбаев Х.И., профессора: Насамбаев Е.Г., Траисов Б.Б., Губашев Н.М., доценты: Зинуллин А.З., Тулебаев Б.Т., Есенгалиев К.Г., исполняющие обязанности доцента: Садыков Р.С., Шукуров М.Ж., Ахметалиева А.Б., Жумагазиева С.М., старшие преподаватели: Туменов А.Н., Сариев Б.Т., Минжасарова Ж.Г., Давлетова А.М., Кожахметова А.Н. и др.



*Профессорско-преподавательский состав кафедры
«Биотехнология, животноводство и рыбное хозяйство», 2013 г.*

Научная работа кафедры направлена на совершенствование существующих пород сельскохозяйственных животных, создание новых пород и типов, составление научно-обоснованных рационов, составление планов селекционно-племенной работы и решение других актуальных проблем. Научно-исследовательская работа по созданию новых внутрипородных заводских типов и линий казахской белоголовой породы мясного направления

в 1993-2008 годы проводилась по теме: «Разработка эффективных приемов селекции казахской белоголовой породы» (авторы: Бозымов К.К., Насамбаев Е.Г., Зинуллин А.З., Тулебаев Б.Т., Губашев Н.М., Ахметалиева А.Б. и др.), а с 2009 года работа проводится по теме: «Совершенствование и создание заводских линий и родственных групп анкатинского укрупненного и шагатайского комолого типов казахской белоголовой породы с использованием генофонда герефордов зарубежной селекции», начиная с 2010 года по международному гранту выполнялась научная работа по теме: «Совершенствование казахской белоголовой породы скота и формирование перспективных родственных групп и линий», в настоящее время продолжается выполнение международной темы совместно с учеными Всероссийского научно-исследовательского института мясного скотоводства на 2011-2013 годы по теме «Работа по проведению проблемно-ориентированных поисковых исследований и созданию научно-технического задела по приоритетному направлению «Живые системы» в области живых систем с участием научных и исследовательских организаций стран СНГ».



Ознакомление с хозяйствами ЗКО совместно с начальником Управления экспертизы селекционных достижений МСХ РК Р. Абжановым

В результате активной научно-исследовательской работы профессорско-преподавательского состава кафедры 2010 году созданы: "Заводская линия Майлан 13851" (Патент №109) (авторы: Бозымов К.К., Насамбаев Е.Г., М.Г.Зайнуллин, Тулебаев Б.Т., Губашев Н.М., А.М.Зайнуллин, С.Н.Шушаков, М.С.Ахметов, Ахметалиева А.Б.); «Заводская линия Коппертон 150К» (Патент №111) (авторы: Бозымов К.К., Бозымова Р.У., Насамбаев Е.Г., Тулебаев Б.Т., Губашев Н.М., Ахметалиева А.Б., Нсанбаев Б.Е., Балкибаев М.К.) и «Западно-Казахстанский внутривидовой зональный тип казахской белоголовой породы» (Патент №110) (авторы: Бозымов К.К., Бозымова Р.У., Насамбаев Е.Г., Тулебаев Б.Т., Ахметалиева А.Б., Нсанбаев Б.Е., Е.И.Туралиев, Балкибаев М.К.), 10.01.2013 г. зарегистрирован «Шагатайский комолый тип» (Патент №276) (авторы: Бозымов К.К., Зинуллин А.З., Корина Н.Б., Бозымова Р.У., Насамбаев Е.Г., Балкибаев М.К., Губашев Н.М., Тулебаев Б.Т., Нысанбаев Б.Е., Иргалиев А.С., Абжанов Р.К., Ахметалиева А.Б., Туралиев Е.И., Смагулов А.К.), «Анкатинский укрупненный тип» (Патент №277) (авторы: Бозымов К.К., Зинуллин А.З., Насамбаев Е.Г., Зайнуллин М.Г., Коротычева В.И., Шушаков С.Н., Хасенов Н.З., Губашев Н.М., Тулебаев Б.Т., Ахметов М.С., Абжанов Р.К., Ахметалиева А.Б., Смагулов А.К.).

Вышеназванный состав в 2010 году был исполнителем по внедрению государственной программы крупномасштабной селекции в мясном скотоводстве Западно-Казахстанской области по заказу «Научно-исследовательского центра животноводства и ветеринарии» МСХ РК, оказывал исследовательские услуги, занимаясь научными работами. Ученые университета ежегодно активно участвуют в выставках и аукционах племенных животных.



*Вручение патента за селекционные достижения
и.о. доцент кафедры Ахметалиева А.Б.
с ведущими специалистами хозяйств*

Совершенствование племенных и продуктивных качеств молочного скота красной степной, симментальской и черно-пестрой пород (Киселева Л.А., Когабаев Б.Д., Гераськин Б.И.), крупной белой породы свиней (Рустенов А.Р.) в настоящее время продолжают магистранты Никитченко Д., Курохтин В., по казахской белоголовой и герефордской породам – Абишева С. и Тлепбергенов Д.Т. (научный руководитель профессор, д.с.-х.н. Насамбаев Е.Г.), Мутаев К.М. - голштинской породе, Батыргалиев Е.А., Шарипова Э.К. - гибриды свиней (научный руководитель доцент, Тулебаев Б.Т.), акжайкской породе овец - Балагалиев Ж. (научный руководитель профессор, д.с.-х.н. Траисов Б.Б.), Давлетова А.М. - по эдильбаевской породе овец (научный руководитель к.с.-х.н., доцент Есенгалиев К.Г.).



*«Выставка с.-х. животных»,
РФ, г. Оренбург, 2011 г.*



*«Аукцион с.-х. животных»,
РФ, г. Оренбург, 2011 г.*

Совершенствование районированных пород овец (Сатканов Э.Т., Кудряков К.Г., Траисов Б.Б., Молдашев Г.К., Умирзаков К.У., Есенгалиев К.Г., Машанов Ж.Х., Баяхов А.Н.) и создание в 2010 году заводских линий Балли – 1395 и БАК 4087 акжайкской новой мясошерстной породы (авторы: Кудряков К.Г., Траисов Б.Б., Сатканов Э.Т., Гумарова А.К., Есенгалиев К.Г., Умирзаков К.У., Баяхов А.Н.) подтвержден патентом и авторскими свидетельствами.

Трижды лауреат государственных премий, д-р с.-х. наук, профессор кафедры, академик НАН РК, Укбаев Х.И. является автором выведенной и утвержденной в 1998 году атырауской мясосальной смушковой породы овец.

Вышеперечисленные селекционные достижения Казахстана, систематизация зоотехнического и племенного учета в Западном Казахстане, бонитировка овец и крупного рогатого скота, холодное таврение лошадей (Е.С.Сагинов), составление планов селекционно-племенной работы в овцеводстве, мясном и молочном скотоводстве (Траисов Б.Б., Насамбаев Е.Г., Тулебаев Б.Т., Есенгалиев К.Г.) способствовало защите кандидатских и докторских диссертаций, присвоению статусов племенных хозяйств. В результате острепенность профессорско-преподавательского состава кафедры на сегодняшний день составляет 76,5%.

Перед Высшей школой поставлены важные и ответственные задачи, обеспечивающие подготовку сознательных, воспитанных, глубокомыслящих, способных принимать взвешенные решения молодых специалистов. В целях повышения качества образования, освоения разнообразных технологий подготовки специалистов, приоритетное значение придавалось международному сотрудничеству.

В 2010 году в «Центре аккредитации» МОН РК среди высших учебных заведений Республики Казахстан по специальностям бакалавриата получен сертификат за 2 место по специальности 050804 - «Рыбное хозяйство», а по специальности 050802 - «Зоотехния» - за 3 место.

В соответствии с требованиями системы качества менеджмента к основным задачам кафедры относится повышение роли интеллигенции в общественно-политической жизни, в отрасли образования и науки, внесение вклада в осуществление задач, поставленных в Послании Президента народу Казахстана, активное участие в воспитании молодого поколения гражданскому принципу и казахстанскому патриотизму.

Ежегодное прохождение месячной производственной практики в Атырауском осетровом рыбноводном заводе студентами 3 курса специальности 050804 - «Рыбное хозяйство» в целях академического обмена стало доброй традицией.

Доцент кафедры Садыков Р.С. является обладателем сертификата Национального центра научно-технической информации МОН РК за участие в семинаре «Внедрение системы обеспечения качества образования в университетах Казахстана» в рамках Международного проекта TEMPUS, организованного для преподавателей вузов (Алматы, 2008 г.). Доцент кафедры Шукуров М.Ж. участвовал в семинаре «Болонский процесс. Проведение процедур внешней оценки вузов в ходе институциональной аккредитации», прошедшем в г.Актау (сертификат № 65, 2008).

Профессор кафедры, ректор, д-р с.-х. наук, Бозымов К.К. был награжден знаком «За вклад в развитие науки РК» (2009), директор Департамента по учебно-методической работе Губашев Н.М. - знаком «Заслуженный работник образования РК» (2007), заведующий кафедрой Насамбаев Е.Г. - нагрудным знаком МОН РК «За вклад в развитие науки РК» (2006), доцент кафедры Есенгалиев К.Г. - нагрудным знаком «Заслуженный работник образования РК» (2010).

В рамках международного партнерства следующие преподаватели кафедры прошли курсы повышения квалификации: доцент кафедры Шукуров М.Ж. - в Институте дополнительного профессионального образования АГТУ г. Астрахань РФ по направлению «Водные биоресурсы и аквакультура», в Новосибирском государственном аграрном университете РФ (2009) по курсу «Генезис системы распространения сельскохозяйственных знаний и внедрения технологий» (свидетельство №084); профессор Насамбаев Е.Г., доценты Тулебаев Б.Т. и Ахметалиева А.Б. - в ВНИИМС (г. Оренбург, РФ) по обмену опытом проведения научных работ (2007), доцент кафедры Садыков Р.С. - в ОГАУ (г. Оренбург) (2007), в СГАУ им. Н.В.Вавилова (г. Саратов) по программе «Молекулярно-биологические методы диагностики инфекционных заболеваний животных» (уд. №474), доцент Ахметалиева А.Б. - в

ВНИИМС (г. Оренбург) по программе «Оценка племенной ценности КРС мясного направления продуктивности» (2010), доцент Есенгалиев К.Г. - в РГАУ при Московской сельскохозяйственной академии им.К.А.Тимирязева на тему «Селекционные программы и принципы сертификации племенных ресурсов в животноводстве» (г. Москва) (2010), доцент Жумагазиева С.М., ст.преподаватель Лукманова Ж.Г. - в СГУ им.Н.В.Вавилова по программам «Эффективные методы преподавания коневодства» и «Эффективные методы ведения рыбного хозяйства» (2010, уд. №927; № 319), старший преподаватель Давлетова А.М. (г. Саратов) (2010 г.), доцент Жумагазиева С.М. (2011) - в СГУ им.Н.Г.Чернышевского по курсу «Проблемы подготовки кадров по приоритетным направлениям науки, техники и критическим технологиям (нано-биомедицинские технологии для преподавателей соответствующих дисциплин вузов)» (№3448; №4587).

Международное сотрудничество, проводимое руководством университета, предоставило большую возможность обмена опытом и освоения социокультурной практики и передовых технологий в области образования не только для преподавателей кафедры, но и для студентов и магистрантов. Магистранты специальностей 6М080200 - «Зоотехния», 6М070100 - «Биотехнология» повышали свою квалификацию в Ставропольском аграрном государственном университете (Исмагулов А.Н. - по программе «Перспективные энергосберегающие технологии в животноводстве», 2010 г.) в г.Москва, в РГАУ при Московской сельскохозяйственной академии им. К.А.Тимирязева (Шакетова М., Курманалиева С.К. - на тему «Современные инновационные методы в микробиологии, иммунологии, биотехнологии в сфере науки и образования», №4317 уд., 2011 г.).

Прохождение производственной практики студентами 3-курса специальности 050804 - «Рыбное хозяйство» в Атырауском осетровом заводе в рамках академического обмена стало ежегодной традицией.

Студенты 4-курса по специальности 050802-«Зоотехния» слушали лекции зарубежных ученых в СГУ им.Н.В.Вавилова (2009), студенты 5 курса специальности 050804-«Рыбное хозяйство» - в Астраханском государственном техническом университете (г. Астрахань, РФ), а студенты 3-курса специальности «Рыбное хозяйство» - в СГУ им.Н.В.Вавилова (2010). Студенты специальности «Биотехнология» Башкирского государственного университета (г.Уфа, РФ) прошли стажировку в нашем университете (2011).

Отечественные и иностранные ученые, читающие лекции в нашем факультете, обучают молодое поколение достижению успехов в сфере своей специальности. Были содержательны лекции доктора биологических наук, профессора кафедры «Аквакультура и водные биоресурсы» Астраханского государственного технического университета Пономарева С.В. (тема лекции «Современное состояние и перспективы развития аквакультуры», 2008), доцента этой же кафедры, кандидата биологических наук Шкодина Н.В. (тема лекции «Технологические особенности товарной аквакультуры в прудовых хозяйствах и озерах», 2009), заведующего кафедрой «Гидробиология и общая экология», профессора Зайцева В.Ф. (тема лекции «Применение экспериментальных методов гидробиологии рыбном хозяйстве», 2010), прочитанные студентам специальностей «Биотехнология» и «Рыбное хозяйство». А также магистрантам читали лекции такие ученые, как профессора Всероссийского научно-исследовательского института по мясному скотоводству, докторы сельскохозяйственных наук (РФ, г.Оренбург) – Ажмулдинов Е.А., Каюмов Ф.Г., Косилов В.И., доктор сельскохозяйственных наук, доцент Сурундаева Л.Г.



Д-р с.-х.наук, профессор ОГАУ В.И.Косилов
во время лекции

В целях качественной организации производственной и преддипломной практики студентов и магистрантов, университет заключил договор с крестьянскими хозяйствами «Каркула», «Үкібай», «Айсулу», «Есет», ТОО «Чапаев», «Ізденіс», «Магистраль», НИЦ ЗКФ «Рыбное хозяйство», РГКП «Атырауский завод по выращиванию осетровых рыб», «Уральский городской отдел рыбной инспекции». В Западном Казахском филиале РГКП «Республиканской ветеринарной лаборатории» организован филиал нашей кафедры, назначен руководитель филиала. Практические и лабораторные занятия по некоторым дисциплинам проводятся вне университета, например, практические занятия по дисциплине «Технология производства продуктов животноводства» проводится в ТОО «Ибрагим», по предмету «Скотоводство крупного рогатого скота, технология производства молока и мяса» в «Уральском сельскохозяйственном опыт станции», по предмету «Практикум специализации по биотехнологии животных» в дистрибьютерном центре «Жайыкплемсервис», по предметам «Генетика и биометрия», «Генная и хромосомная инженерия» в «Цитогенетической лаборатории» городского Диагностического центра.



*Доцент кафедры, канд.с.-х.наук А.З.Зинуллин,
и.о. доцента Ахметалиева А.Б., С.М.Жумагазиева,
ст.преподаватель А.М.Давлетова со студентами
специальности «Зоотехния» в КХ «Есет»
Зеленовского района*

Студенты специальности «Рыбное хозяйство» проводят научно-исследовательские работы и практические занятия по кормлению рыб в Научно-исследовательском институте нашего университета с помощью аппарата «Осетр», который предназначен для инкубации и обесклеивания икр осетровых рыб. Во время лекций студенты специальности «Биотехнология» знакомятся с аппаратами биотехнологического исследования.

В 2010 году студенты специальности «Рыбное хозяйства» заняли второе место в республиканской олимпиаде, которая проводилась в Казахском национальном университете г.Алматы, а 2011 году эта же олимпиада была организована и проведена усилиями преподавателей нашей кафедры в нашем университете. В итоге команда «Акжайык» по специальности «Рыбное хозяйство» заняла первое

призовое место. Победителями олимпиады стали студенты: Э.Суханбердин, А.Копняев, Г.Мамбетова, Р.Кулбаев, Н.Жанбоз, А.Кутепова, Б.Байдушева, Р.Руковишников. Студенты команды «Жайық тұлпарлары» по специальности «Зоотехния» получили 3-ое место в Республиканской олимпиаде, которая проводилась на базе Казахского Национального университета им. Аль-Фараби города Алматы. Победителями стали студентка группы ЗТ-41 Э.Жанакова, студенты группы ЗТ-31 - М.Беккайрова и Д.Дуимбаев; а в 2012 году команда «Пирания» специальности «Рыбное хозяйство» заняла 1-ое место, команда «Алаш арғымағы» специальности «Технология производства продуктов животноводства» в командном итоге заняла 2-ое место в республиканской олимпиаде, которая проводилась в г. Алматы в Казахском национальном университете. В этой же олимпиаде студентка группы ЗТ-41 Беккайрова Маржан второй год подряд заняла 2-ое место по индивидуальному зачету.

По итогам университетской «Студенческой олимпиады – 2011» студентка группы БТ-31 А.Алибаева была награждена дипломом I степени, Л.Бертілеу – дипломом II степени, студент группы БТ-42 В.Курохтин – дипломом I степени, Д.Турбаев - дипломом II степени, Д.Никитченко – дипломом III степени.

Студенты группы БТ-42 В.Курохтин и Д.Никитченко, группы БТ-41 А.Кажигерева были награждены дипломами по итогам конференции «Молодой ученый – 2010», проведенной в областном технопарке «Алгоритм» по направлению «Экология и биотехнология». Студент 4-го курса специальности «Биотехнология» Л.Бертілеу является лидером внутриуниверситетских, межуниверситетских, областных, республиканских дебатов.

Кафедра «Казахский и русский языки»

А.С.Муханбеткалиев, заведующий кафедрой



Кафедра казахского и русского языков была основана в 2002 году, когда университет был реорганизован в ЗКАТУ и в результате объединения двух кафедр образована кафедра казахского и русского языков, возглавляемая к.ф.н., доцентом Умбеталиной З.Б. Коллектив с пониманием и ответственностью относится к главной задаче университета в условиях нового времени – подготовке высококвалифицированных специалистов за счет единства и модернизации учебного, научного, воспитательного процессов и обеспечение высокой конкурентоспособности выпускников на рынке труда.

Возглавившая кафедру в 1996 – 1997 и 2002 - 2010 гг. доцент Умбеталина З.Б. окончила Уральский педагогический институт им. А.С.Пушкина в 1987 г., кандидат филологических наук по специальности 10.01.09 – Фольклористика. Работает в ЗКАТУ имени Жангир хана с 1990 года. Автор около 40 научно-методических трудов, является аудитором систем менеджмента качества и экологии, член редакционной коллегии научного журнала университета «Ғылым және білім». За многолетнюю плодотворную работу и успехи в деле воспитания молодежи награждена Нагрудным знаком имени И.Алтынсарина, нагрудным знаком «Почетный работник образования РК», Почетными грамотами МОН РК, ректора университета, акимов города и области.

*Доцент кафедры, кан.фил.наук З.Б.Умбеталина –
обладательница Нагрудного знака имени И.Алтынсарина*



Коллектив кафедры, 2009 г.

За время работы заведующей кафедрой Умбеталина З.Б. огромное внимание уделяла вопросам внедрения и улучшения СМК, совершенствованию учебно-методической работы кафедры, воспитательной работе со студентами, повышению профессионального уровня и педагогического мастерства ППС. Ее отличительными качествами являются трудолюбие, ответственное отношение, к делу, инициативность, требовательность.

В коллектив вливаются квалифицированные кадры с новым современным мышлением, отвечающим требованиям сегодняшнего дня. Среди них Габдуалиева З.Г., Искалиева А.Т. и др., которые помимо обучающей деятельности, проводят большую внеаудиторную работу со студентами, изучающими казахский и русский языки. Под руководством преподавателей кафедры студенты неоднократно занимали призовые места и приносили победу ЗКАТУ на различных областных конкурсах по казахскому языку.

В 2010-2011 учебном году кафедрой заведует доктор педагогических наук, профессор, академик АПН РК, А.С.Кдиришаев – автор 5 монографий, 30 учебно-методических пособий. В данный период особенно активно велась работа кафедры в учебно-методическом, научном и воспитательном направлениях.

Наряду с ежегодными традиционными неделями и декадами был проведен воспитательный месячник, посвященный 20-летию Независимости Республики Казахстан. В рамках месячника были проведены различные дебаты, круглые столы, встречи, викторины, конгрессы, симпозиумы и т.д.



Профессор А.С.Кдиришаев проводит занятие по дисциплине «Делопроектирование на государственном языке»



Симпозиум студентов, 2011 г.

С 2011 года кафедру возглавляет кандидат пед.наук, ст.преподаватель А.С.Муханбеткалиев

Преподаватели кафедры активно участвуют в работах в рамках программ полиязычного образования. В Западно-Казахстанском аграрно-техническом университете им. Жангир хана воспитание полиязычной личности является одной из приоритетных задач. В

университете проводится системное многоуровневое обучение казахскому, русскому и иностранному языкам, направленное на приобретение студентами межкультурной коммуникативной компетенции, умения соотносить языковые средства с конкретными сферами, ситуациями, условиями и задачами общения.

Начиная с сентября 2012 года в университете начал функционировать

Центр по развитию полиязычного образования. Преподаватели кафедры успешно трудятся в составе центра.

Начато обучение студентов нескольких специальностей университета по программам полиязычного образования. Работы по реализации задач полиязычного образования координирует Центр развития полиязычного образования. Сотрудниками центра проводится комплекс работ по изучению и разработке пакета документов, регламентирующих внедрение полиязычного образования в вузе, исследованию теоретико-методологических основ полиязычного образования, развитию системы научно-методического сопровождения полиязычного образования и совершенствованию учебной базы и организационных форм реализации полиязычного образования в вузе.

Использование преподавателями инновационных методов, методов формирования интереса к обучению (познавательные игры, учебные дискуссии, создание проблемных ситуаций и др.), методов формирования долга и ответственности в обучении (поощрение, одобрение, порицание и др.); внедрение в образовательный процесс преподавателями и студентами новых технологий (презентаций учебного материала, электронных пособий, аудио- и видеоматериалов и пр.) – все это призвано активизировать процесс языкового обучения и способствовать эффективности усвоения языков. Преподаватели непрерывно совершенствуют методы обучения языкам, творчески используя инновационные приемы с применением обучающих и контролирующих компьютерных программ, деловых игр, проектного метода.

Научно-исследовательская работа кафедры осуществляется согласно утвержденному плану. Каждые три года коллектив кафедры выполняет научно-исследовательскую работу по комплексной тематике, которая реализуется по нескольким направлениям. Например, в 2009-2011 годы преподаватели кафедры проводили научно-исследовательские работы по следующим темам: «Студенттердің өз бетінше жұмыс жасау дағдыларын дамытуға арналған лексика-грамматикалық тапсырмаларды іріктеу», «Студенттердің өз бетімен жұмыс жасау дағдыларын мамандыққа қатысты мәтіндерді пайдалану арқылы дамыту», «Ғылыми мәтіндермен жұмыс арқылы студенттердің шығармашылық қабілеттерін дамыту», «Организация самостоятельной работы студентов по развитию навыков использования функциональных стилей речи при изучении русского языка», «Развитие навыков самостоятельной работы студентов посредством использования текстов по специальности при изучении русского языка», «Обучение самостоятельным видам аудирования при изучении русского языка как неродного», «Пути организации самостоятельной работы студентов по развитию навыков письменной профессиональной речи студентов». По результатам исследовательских работ были опубликованы научные статьи, изданы учебные пособия и т.д. В настоящее время на кафедре выполняется комплексная научно-исследовательская работа, рассчитанная на 2012-2014 годы по теме: «Қазақ тілі, орыс тілі, риторика және мемлекеттік тілде іс жүргізу курстарын оқыту негізінде білім алушылардың тілдік кұзіреттілігін дамыту» - «Развитие языковой компетенции обучающихся на основе преподавания курсов казахского, русского языков, риторики и делопроизводства на государственном языке».

При кафедре функционирует методический семинар, который в течение многих лет возглавляет старший преподаватель кафедры с огромным стажем педагогической работы Г.Г.Каржауова. На заседаниях семинара обсуждаются различные стороны и актуальные проблемы учебного процесса, на каждом заседании преподаватели выступают с докладами, посвященными проблемам преподавания дисциплин, обсуждают проведенные открытые и интерактивные занятия.

Преподаватели кафедры: Ермекова А.Б., Ержакыпов М.С., Климова О.Н., Наурызғалиева Г.А., Искалиева А.Т., Исалиева А.А., Кушкарбаева Г.О., Аманғалиева А.Е., Джумабекова А.А., Тулегенова Э.С., Мергенбаева Е.Н., Сарсенғалиева В.Н., Курманова Б.Х. – способны вести научную, воспитательную и общественную работу на высоком уровне, соответствующем требованиям современных педагогических технологий и новых методов обучения. ППС кафедры идет в ногу со временем, постоянно повышая свою квалификацию на различных

спецкурсах как внутри вуза, так и в других вузах: пользователя ПК; по созданию электронного учебника; по дистанционному обучению; по совершенствованию педагогического мастерства.

Научные интересы сотрудников кафедры направлены на формирование языковой и коммуникативной компетенции студентов по их будущей специальности. Об этом свидетельствуют темы комплексных научных исследований: «Совершенствование форм и методов обучения языку специальности при изучении русского и казахского языков в неязыковом вузе»; «Пути повышения мотивации речевой деятельности с учетом потребностей и интересов будущих специалистов АПК», «Совершенствование форм и методов организации самостоятельной работы студентов при преподавании по кредитной технологии казахского и русского языков в неязыковых вузах» (2009-2011 гг.), «Развитие языковой компетенции обучающихся на основе преподавания курсов казахского, русского языков, риторики и делопроизводства на государственном языке» (2012-2014 гг.).

В учебном процессе используются современные методы и технологии обучения: проблемные практические занятия, дискуссии, дебаты, деловые игры, решение производственных ситуаций, а также компьютерные обучающие программы, электронные учебники, аудио материалы, видеофильмы, слайды и др. В связи с внедрением кредитной технологии обучения созданы электронные учебники, учебные пособия, отвечающие требованиям новых образовательных технологий.

Воспитательная работа кафедры осуществляется согласно соответствующим нормативным документам. Проведение в начале каждого учебного года языковых недель, декад в честь праздника – 22 сентября - Дня языков народов Казахстана - стало доброй традицией. В рамках праздника проводятся различные познавательные, воспитательные мероприятия.



Праздничный концерт в рамках недели языков, 2011 г.

При кафедре функционируют кружки казахского («Сөз өнері») и русского («Живое слово») языков. Студенты регулярно участвуют в студенческих научных конференциях, в областных и городских конкурсах, олимпиадах и занимают призовые места.

Кафедра ведет большую воспитательную работу среди студентов и слушателей подготовительного отделения, направленную на интеллектуальное и нравственное развитие, раскрытие творческого потенциала личности, формирование осознанной гражданской позиции и воспитание казахстанского патриотизма.

Сохраняя добрые традиции кафедры, заложенные нашими ветеранами, коллектив успешно модернизирует образовательный процесс путем расширения использования инновационных технологий обучения, что обеспечивает решение проблемы языковой подготовки высококвалифицированных специалистов аграрно-технического профиля.

Политехнический факультет

А.А.Бакушев, декан факультета

Политехнический факультет – один из крупнейших факультетов Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана. Декан факультета – канд.техн. наук, доцент Бакушев Аскар Асилгалиевич.

В составе факультета функционируют 6 кафедр:

- «Технология механизации и землеустройство» (заведующий кафедрой – канд.техн. наук, доцент М.К.Бралиев)
- «Общетеchnические дисциплины и профессиональное обучение» (заведующий кафедрой – канд.техн. наук, доцент Е.М.Джаналиев)
- «Эксплуатация машин и безопасность жизнедеятельности» (заведующий кафедрой - канд.техн. наук, доцент А.А.Бакушев)
- «Энергетика» (заведующая кафедрой – канд.техн. наук, доцент Н.С.Жексембиева)
- «Информационные системы» (заведующий кафедрой – к.ф-м.н. А.Н.Кушеккалиев)

Факультет готовит бакалавров по 11 специальностям и магистров по 7 специальностям:

Специальности бакалавриата		Специальности магистратуры	
1	5B080600 – «Аграрная техника и технология»;	6M080600 – «Аграрная техника и технология»;	
2	5B071800 – «Электроэнергетика»;	6M071800 – «Электроэнергетика»;	
3	5B090100 – «Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта»;	6M090100 – «Организация перевозок, движения и эксплуатация транспорта»;	
4	5B071300 – «Транспорт, транспортная техника и технологии»;	6M071300 – «Транспорт, транспортная техника и технологии»;	
5	5B073100 – «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»;	6M073100 – «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»;	
6	5B070300 – «Информационные системы»;	6M070300 – «Информационные системы»;	
7	5B090300 – «Землеустройство»;	6M090300 – «Землеустройство».	
8	5B090700 – «Кадастр»;		
9	5B071600 – «Приборостроение»;		
10	5B012000 – «Профессиональное обучение»;		
11	5B010400 – «Начальная военная подготовка».		

В 6 кафедрах в составе факультета по штату работают 90 преподавателей. Остепененность штатного ППС составляет 45%, в том числе работают 2 доктора наук, 37 кандидатов наук и 26 магистров.

Учебный процесс и научно-исследовательские работы ведут высококвалифицированные научно-педагогические кадры факультета. Огромен вклад ветеранов факультета в подготовке специалистов с высшим образованием. Они:



*Бралиев
Майдан Кабатаевич
к.т.н., доцент ВАК*



*Байарстанова
Амина Сагидоллаевна
к.ф.-м.н., доцент*



*Молчанов
Евгений Алексеевич
к.т.н., доцент*



*Филимонова
Эвелина Николаевна,
ст.преподаватель*



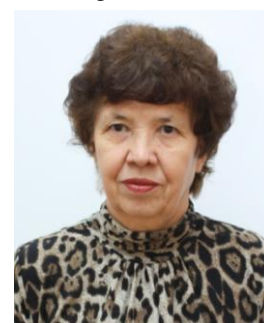
*Баишаков
Геннадий Николаевич
к.т.н., доцент*



*Ахметова
Тарбие Шангиловна
ст.преподаватель*



*Давлетов
Ерсайын
Аймагамбетович
доцент*



*Вичкуткина
Александра
Павловна
доцент*



*Сариев
Жангирхан
доцент*



*Темиргалиев
Сембигали Ихсанович
ст.преподаватель*



*Кузнецов
Геннадий Александрович
ст.преподаватель*



*Четверкина
Клариса Георгиевна
ст.преподаватель*



*Кусаев
Рахметолла Кусаевич
к.п.н., доцент*



*Оверченко
Геннадий Иванович
к.т.н., доцент*



*Лапин
Александр Николаевич
ст.преподаватель*



*Джуламанов
Серик Бакитович
зав.лабораторией*

В настоящее время на факультете обучаются около 1600 студентов, 65% из которых обучаются по государственному образовательному гранту. Каждый год 4-5 отличников факультета становятся обладателями именной стипендии Президента РК.

В «Государственной программе развития профессионального и технического образования в Республике Казахстан на 2008-2012 годы» отмечена актуальность подготовки высококвалифицированных кадров-педагогов, мастеров производственного обучения, специалистов с высшим образованием. В связи с этим назрела необходимость подготовки молодых специалистов с инженерно-педагогическим образованием, имеющих знания по эксплуатации нового производственного оборудования и техники. В 2008-2009 учебном году в нашем университете начата подготовка кадров по специальности 5В012000-«Профессиональное обучение». Сегодня по данной специальности обучаются 430 студентов.

Начиная со второго курса по данной специальности проводится специализация и подготовка кадров продолжается далее по направлению специализации. На сегодняшний день созданы РУП-ы по следующим направлениям специализации:

- сфера строительства;
- механизация и автоматизация сельскохозяйственного производства;
- ремонт и эксплуатация автомобильных средств;
- информационные технологии;
- экономика и менеджмент хозяйствующих субъектов;
- электроника и радиотехника.

В июне 2010 г. специальность 5В080600 – «Аграрная техника и технологии» прошла аккредитацию Международного агентства по общественному контролю качества образования и развитию карьеры (АККОРК).

Студенты факультета участвуют в республиканских и международных предметных олимпиадах и завоевывают призовые места по специальностям. В 2009, 2010 годах студенты специальности 050731-«Охрана окружающей среды и безопасность жизнедеятельности» завоевали 1-место.





*Доцент М.К.Бралиев проводит лабораторное занятие по дисциплине
«Механизация сельского хозяйства»*

В учебном процессе уделяется большое внимание на качественное проведение лекционных и лабораторно-практических занятий. Практикуется взаимопосещение занятий, проводятся открытые занятия, методические семинары по обмену опытом и др.

В рамках академической мобильности студентам специальностей бакалавриата и машиностроения читают лекции ученые с ближнего и дальнего зарубежья: доктора технических наук, профессора Г.П.Ерошенко, В.В.Сафонов, В.М.Бойков, С.А.Ивженко с Саратовского государственного аграрного университета имени Н.И.Вавилова, профессор Саратовского государственного технического университета, д-р техн. наук И.И.Артюхов, профессор из Германии, д-р техн. наук В.Г. Граф.



*Профессор В.Г.Граф читает лекцию на тему
«Современные технологии и новые сельскохозяйственные машины»*



Профессор В.В.Сафонов читает лекцию на тему «Нанотехнология и наноматериалы»

Основные направления научно-исследовательской работы политехнического факультета:

1. «Эколого-мелиоративная оценка водных и земельных ресурсов Западного Казахстана», руководитель – канд.техн. наук, доцент М.Х.Онаев.
2. «Мелиоративная оценка водных ресурсов Уральско-Каспийского природно-хозяйственного бассейна», руководитель – канд.техн. наук, доцент М.Х.Онаев.
3. «Локальная система электроснабжения на основе группы источников энергии различной физической природы», руководитель – канд.техн. наук, доцент Н.С.Жексембиева.
4. «Разработка и исследование установки капельного орошения», руководитель – канд.техн. наук, доцент М.К.Бралиев.
5. «Развитие профессионально-педагогических и специальных компетенций студентов специальности «Профессиональное обучение», руководитель – канд.пед. наук, доцент К.А.Байдалиев.
6. «Разработка средств механизации для сохранения и восстановления плодородия почвы в условиях Западного Казахстана», руководитель – канд.техн. наук, доцент Б.Н.Нургалиев.
7. «Технологиялық құралдарды жанарту арқылы дәнді дақылды бастыруда, Батыс Қазақстан жағдайында астық жинайтын комбайн жұмысының тиімділігін арттыру», руководитель – канд.техн. наук, доцент Р.Б.Ширванов.
8. «Обучение ППС кафедры особенностям внедрения в систему образования и использования программных обеспечений Lazarus, Free Pascal, phpMyAdmin, MySQL, Blender», руководитель – канд.пед. наук, доцент О.В.Насс.

Лаборатории факультета оснащены испытательными стендами, макетами тракторов и автомобилей, действующими комбайном, трактором, грузовым и легковым автомобилем, различными оборудованиями, металлорежущими ремнями, приборами, стендами и учебными плакатами. Три компьютерных класса факультета обеспечены современными программами.

Кафедры факультета активно работают в направлении обновления материально-технической базы. Ежегодно обновляется и пополняется компьютерный парк. Обновлены имеющиеся лаборатории, а также созданы новые.

В факультете открыта лаборатория имени профессора С.Ш.Джубаева – человека, вложившего много труда в развитие факультета и университета. В данной лаборатории студенты знакомятся и работают со структурой машин и оборудования, используемых в процессе механизации сельского хозяйства.

Установлено доильное оборудование в лаборатории механизации доения и предварительной обработки молока.



*Доильная установка в лаборатории
механизации доения и
предварительной обработки молока*

Студенты факультета обучаются в отечественных вузах и вузах различных зарубежных стран в рамках академической мобильности. Так, например, в 2011-2012 учебном году 4 студента факультета обучались в Казахском аграрно-техническом университете имени С.Сейфуллина в г. Астане, 1 студент – в Пражском университете естествознания Чехии. В 2012-2013 учебном году в данном университете обучаются 2 студента. А также в рамках производственной практики и академического обмена в летние месяцы 2012 года 10 студентов 3 курса специальности 5В080600 – «Аграрная техника и технологии» прошли заводскую и технологическую практику в Минском тракторном заводе Республики Беларусь, также группа студентов специальности 5В071800-«Электроэнергетика» прошла практику и в СГАУ имени Н.И.Вавилова.



*Студенты специальности «Аграрная техника и технологии»
на технологической практике в Минском тракторном заводе*

В целях укрепления связи с производством, определенная часть лабораторно-практических занятий проводится на базе таких филиалов кафедр, как АО «Западно-Казахстанская электrorаспределительная компания», КХ «Каркула», ТОО «Ибрагим», Центр «Земельные ресурсы и землеустройство», АО «Желаевский КХП» и «Центр технологий информационных систем акимата ЗКО».

Уделяется много внимания производственно-практическим работам студентов. Они закрепляют свои теоретические познания практическими навыками в следующих учреждениях: АО ЗапКазТЭК, АО KEGOC, АО «Уральскагрореммаш», завод «Зенит», завод приборостроения «Омега», Уральский механический завод, АО «Жайыктеплоэнерго», Управление земельных отношений ЗКО, Уральская птицефабрика и т.д.

На факультете планомерно ведется воспитательная работа. Работает студенческое самоуправление. Талантливые студенты факультета активно участвуют в различных культурных мероприятиях. Такие студенты факультета, как Р.Молдагалиев, Т.Аскарлов и А.Умаргалиев выступают в составе ансамбля «Нарын сазы».

На межфакультетском соревновании «Первокурсник - 2011», приуроченном к 20-летию Независимости Казахстана, студенты 1 курса факультета завоевали главный приз.



Студенты 1 курса факультета – победители соревнования «Первокурсник - 2011»

Обучающиеся факультета, приехавшие из Монголии, Российской Федерации, Узбекистана и из других областей и районов страны, полностью обеспечены общежитием.

Кафедра «Информационные системы»

А.Н.Кушеккалиев, заведующий кафедрой

Кафедра «Информационные системы» образована в августе 2005 г. на основе кафедры «Информационные системы в экономике». Открытие кафедры обосновано необходимостью в специалистах информационных технологий. Кафедра осуществляет подготовку кадров по специальностям 5В070300 - «Информационные системы» и 6М070300 - «Информационные системы». ППС кафедры занятия проводят на государственном и русском языках.

Первым руководителем кафедры в 2005 г. назначен старший преподаватель Ромашко Александр Виктрович. После открытия кафедры по университету были организованы компьютерные классы, были приобретены компьютеры, разработаны новые учебно-методические пособия, созданы программы и тесты.

С января 2006 года кафедру возглавляет к.ф.-м.н. А.Н.Кушеккалиев. компьютерные классы кафедры оснащены новым необходимым оборудованием, были закуплены приборы и технические средства обучения. Состав кафедры ежегодно пополняется кандидатами наук и магистрантами.

В 2008 г. старший преподаватель кафедры А.Х.Касимова защитила кандидатскую диссертацию в Атырауском ГУ имени Х.Досмухамедова. в этом же году состав кафедры пополнился преподавателем Т.М.Габшакировой и старшим преподавателем И.В.Распоповой.

В 2009 г. в сентябре при кафедре открыта магистратура по специальности «Информационные системы», были приняты на учебу преподаватели А.С.Хайруллина и М.С.Кыдырбаев, которые стали первыми выпускниками магистратуры. В 2010 г. состав кафедры пополнился кандидатами наук Г.А.Камаловой и О.В.Насс, преподавателями А.Х.Давлетовой и Б.К.Мухамбетжановым.

В 2012г. старший преподаватель кафедры Т.М.Маннапова окончила магистратуру Самарского государственного технического университета имени Ю.А.Гагарина по специальности «Информатика и ВТ».

Сегодня в составе кафедры работают 14 сотрудников, в том числе 4 доцента, 7 старших преподавателей, 3 преподавателя, 1 ст. лаборант и 1 лаборант.

Научно-исследовательские работы проводятся по программам фундаментальных и прикладных исследований. По данным программам за последние

5 лет было осуществлено руководство над следующими научными работами:

2006-2008 гг., - «Внедрение и совершенствование технологии дистанционного обучения на базе разработки электронных учебных пособий», А.В.Ромашко.

2009-2011 гг., - «Методика создания виртуальных лабораторно-методических комплексов», А.Н.Кушеккалиев.

2012-2014 гг., - «Білім жүйесінде еркін бағдарламалық жабдықтаулармен ақпараттық жүйелерді өңдеу және оқу процесін автоматтандырудың бағдарламалық кешені», О.В.Насс.



Преподаватели кафедры

Преподаватели кафедры участвуют в работе онлайн-конференций, так например, в октябре 2012 года к.п.н. О.В.Насс участвовала в работе онлайн-конференции с докладом.

Преподаватели повышают свою научную и педагогическую квалификацию в вузах городов Караганды, Астана, а также в зарубежных вузах. В сентябре 2012 года доцент кафедры Г.А.Камалова прошла курс повышения квалификации в университете Франции.

Кандидаты наук кафедры:

А.Н.Кушекалиев – доцент, кандидат физико-математических наук, автор свыше 20 научных трудов.

О.В.Насс – доцент кафедры, кандидат педагогических наук, имеет свыше 80 научных трудов и статей, патентов.

Г.А.Камалова – доцент кафедры, кандидат физико-математических наук, работает в направлении вычислительной гидроаэромеханики и цифрового моделирования, участвовала в международном научно-техническом проекте по программе «Международное сотрудничество в сфере науки» и в научных проектах по республиканской программе фундаментальных исследований. Автор свыше 20 научных трудов и статей.

А.Х.Касымова – доцент, кандидат педагогических наук, автор свыше 30 научных трудов и статей.

А.Х.Давлетова – кандидат педагогических наук, автор свыше 30 научных трудов и статей.

Ежегодно студенты кафедры активно участвуют в республиканских предметных олимпиадах и республиканских соревнованиях НИРС. Кафедра уделяет большое внимание научно-исследовательской работе студентов. НИРС проводится по утвержденному плану. Следующие направления работы кафедры реализуются с участием студентов:

- научные семинары и работа кафедральных кружков;
- республиканские конкурсы студенческих научных работ;
- научные проекты и различные конкурсы научных работ;
- работа научных конференций;
- олимпиады.

Задача, поставленная перед кафедрой, – подготовить современных кадров, выполнение задач Послания Президента РК, воспитание молодежи в духе патриотизма и толерантности. ППС кафедры проводят различные соревнования и конкурсы среди студентов, тем самым укрепляя их интерес и связь мировоззрения студентов с получаемой профессией.

Эдвайзеры кафедры А.С.Хайруллина и Г.А.Кажгереева проводят различные воспитательные мероприятия со студентами.

В январе 2012 г. студенты группы ИС-31 З.Куаншалиева, Е.Сагатов, Ж.Шымболатов, студенты группы ИС-32 Н.Ромашко, Д.Хридошкин, К.Тумпуров, студент группы ИС-14 Д.Жумаев участвовали в региональном конкурсе «Цифровой ветер» и заняли призовые места.

Студенты группы ИС-31 Шымболатов Жандос и Турдашев Айдос 23.03 – 01.04.2012г. участвовали во II туре



Гордость кафедры – активные студенты

республиканской олимпиады, проведенной в КазНТУ имни К.Сатпаева.

В 2012 г. 5 мая в здании ЗКИТУ прошел информационно-интеллектуальный конкурс «Line», который организовало молодежное общественное объединение «Интеграл». Участвовавший на конкурсе студент группы ИС-11 Умиргали Дастан награжден благодарственным письмом, студент группы ИС-14 Жумаев Даурен завоевал номинацию «Зрительская симпатия».

Ответственная по кафедре за производственную практику – старший преподаватель Ж.С.Муталова. Перед практикой утверждаются руководители студентов, определяются темы дипломных работ. Кафедра предварительно определяет и согласовывает место и время практики с базами практик.

Практика является важной составляющей учебной программы. Студенты специальности 5В070300 – «Информационные системы» на 1 курсе проходят учебную практику, на 2 и 3 курсах – ознакомительно-производственную, а на 4 курсе – преддипломную практику.

- 1) Учебная практика - 2 семестр;
- 2) Первая производственная практика - 4 семестр;
- 3) Вторая производственная практика - 6 семестр;
- 4) Преддипломная практика - 8 семестр.

Продолжительность практики может варьироваться согласно учебному плану специальности.

На 2 семестре 2010-2011 учебного года в учреждении «Областной учебно-методический центр информатизации среднего образования» с 1 марта 2011 года функционирует филиал кафедры «Информационные системы». Данное учреждение вносит огромный вклад в обеспечение среднего образования информационными технологиями.

Главные цели учреждения:

- Реализация государственной программы информатизации среднего образования;
- Внедрение в образование локальных систем компьютерных телекоммуникаций и обработка;
- Информационная поддержка системы образования через дистанционный доступ к централизованным базам;
- Целевая подготовка и повышение квалификации педагогических кадров области;
- Проведение работ по систематизации, поддержке и развитию ремонтных работ оборудования, применяемого для новых информационных технологий;
- Обработка и повышение объема программно-методической продукции.

Филиал создает условия для практического закрепления теоретических знаний студентов, полученных в вузе, занятия в филиале проводятся согласно плану. Во время практики студенты осваивают навыки работы по специальности.

За последние 5 лет в стенах нашего университета получили знания по специальности «Информационные системы» 247 бакалавров и 4 магистра, которые успешно трудятся по профессии в таких предприятиях, как «Департамент по защите прав детей», компания «Karachaganak Petroleum Operating B.V.», АО «Қазақтелеком», АО «КазТрансОйл», компания «Сайпем», учебный центр «АРТЕСН», АО «Казахстан-Орал», АксайГазСервис и т.д.

Кафедра «Технология механизации и землеустройство»

М.К.Бралиев, заведующий кафедрой

В сентябре 1967 года в результате реорганизации кафедры «Механизация сельскохозяйственного производства» была организована кафедра «Тракторы и автомобили». Заведующим кафедрой был назначен к.т.н. Смирнов В.И. На кафедре читались дисциплины по конструкции и теории тракторов, автомобилей и двигателей внутреннего сгорания, теплотехнике и применению тепла в сельском хозяйстве, механизации и электрификации с.-х. производства и др. На кафедре работали кандидаты технических наук Тишин Б.М., Мелехов В.Н., Фомин П.С., Махметов Б.М., Дуйсекенов К.М., Кожевников А.П., Беляев А.М., Мун В.Ф., Башмаков Г.Н. и другие.

На должность заведующего кафедрой в 1973 году был избран кандидат технических наук Мелехов В.Н. Под его руководством были организованы лаборатории: испытания автотракторных двигателей, конструкции тракторов и автомобилей, топливо-смазочных материалов, теплотехники и класс технических средств обучения. На факультете был организован учебный полигон, на котором проводилось обучение студентов вождению тракторов всех марок и технологических регулировок различных сельскохозяйственных машин и орудий. После окончания третьего курса студенты специальности «Механизация сельскохозяйственного производства» получали свидетельства тракториста-машиниста, комбайнера и во время летних практик участвовали на уборке урожая зерновых культур в составе студенческих механизированных отрядов.

Преподаватели кафедры вели научно-исследовательские работы. Основные темы – «Улучшение тягово сцепных свойств тракторов», «Щелевание почв с целью увеличения запасов влаги в почве». Большую практическую помощь по организации и проведению учебного процесса оказывали лаборанты и учебные мастера кафедры Кулагин Е.Б., Тащанов Н., Фонарев А., Погодаева Л.А. С 1976 по 1985 год доцент кафедры Башмаков Г.Н. работал заместителем декана факультета механизации сельского хозяйства.

В 1983 году заведующим кафедрой был избран Кожевников А.П. Под его руководством активно проводилась научно-исследовательская работа по перспективным направлениям «Теплонапряженность деталей двигателей внутреннего сгорания», «Снижение расхода топлива двигателями внутреннего сгорания», по хозяйственному договору с Минским тракторным заводом проводилась работа по теме «Снижение теплонапряженности деталей ЦПГ». На кафедре «Тракторы и автомобили» были созданы электрические объемные модели для исследования теплонапряженности головки блока двигателей 8ДВТ-400 и А-41М. По результатам этих исследований преподавателями кафедры А.М. Беляевым и М.И. Рамазановым были защищены диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук в ведущих вузах страны.

В 1993 году заведующим кафедрой назначается к.т.н. К.Т. Турлыбаев, который работал на этой должности в течение 3 лет. В 1995 году кафедру «Тракторы и автомобили» объединяют с кафедрой «Сельскохозяйственные машины». Заведующим кафедры «Сельскохозяйственные машины» до этого времени работал доцент, а затем профессор Антоненко А.А. В составе этой кафедры были доценты Громов В.С., Полищук Я.Г., Бенцлер Ю.Я., Харин В.К., Ефремов Ю.Н., Мурзагалиев А.Ж., Шурихин В.К., преподаватели Сариев Ж.А., Червинский В.В., Мухамеджанов В.Х., Рожнов О.А., Тлеужанов Е.М., лаборант Плаксина В.Г.

Под руководством профессора А.А. Антоненко доцент В.С. Громов, преподаватели В.К. Шурихин, Ж.А. Сариев и В.В. Червинский проводили научно-исследовательскую работу по темам «Совершенствование снегопахов», «Крупнообъемная технология заготовки сена» и «Снижение потерь, дробления и микроповреждения зерна при уборке урожая зерновых

культуру». После объединения кафедра стала называться «Тракторы и сельхозмашины». Заведующим кафедрой был назначен доцент Бенцлер Ю.Я.

В годы реорганизации университета происходили объединения и разъединения кафедр. В эти годы заведующим объединенной, самой крупной кафедрой политехнического факультета «Автомобильный транспорт» работал Р.Б. Ширванов, а после - А.М. Беляев. Затем были организованы кафедры «Транспортные средства и теплосиловые установки» и «Технологии и средства механизации сельского хозяйства». Заведующими были назначены доценты Мулдашев М.А. и Расторгуев В.А. В 2005 году с целью оптимизации кадрового состава, кафедра ТСиТСУ была присоединена к кафедре ТСМСХ. В том же 2005 году в университете открылась магистратура и кафедра стала курировать магистрантов по специальности «Агроинженерия» и «Транспорт, транспортная техника и технологии». Первыми магистрантами по специальности «Агроинженерия» стали Сарсенов А.Е., Галиев М.С. и Кашпаев А.А., а по специальности «Транспорт, транспортная техника и технологии» - Захаров В.П. и Ибраев А.С., которые после окончания магистратуры и защиты магистерской диссертации работают преподавателями на политехническом факультете. В 2009 году заведующим кафедрой назначается доцент Бралиев М.К.

В 2010 году с целью повышения качества подготовки специалистов кафедре ТСМСХ объединяют с кафедрой «Землеустройство». Кафедра «Землеустройство» была организована в 1998 году приказом по университету №40 от 08.05.1998г. Первым заведующим этой кафедры назначается доцент А.Б. Бактыгулов. На кафедре работали доценты Бактыгулов А.Б., Онаев М.К., ст. преподаватели Бекентаев К.М., Кабдулова Г.А., Лапин А.Н., ассистент Хайруллина А.К. ст. лаборант Зайниева М.А., лаборант Утегалиева Н.Х. В период с 2004 по 2010 годы в должности заведующего выше названной кафедрой работали доктор геолого-минеральных наук Р.М. Курмангалиев, к.т.н. М.К. Онаев, кандидаты географических наук Г.А. Кабдулова, К.М. Ахмеденов. Заведующим объединенной кафедры назначен М.К. Бралиев. В последние годы сотрудники кафедры ведут научно-исследовательскую работу по улучшению технических, экономических и экологических показателей тракторов, автомобилей и других сельскохозяйственных машин. Доцент М.К. Онаев под руководством д.с.-х.н. Б.И. Туктарова (г.Саратов) работает над докторской диссертацией по теме «Эколого-мелиоративная оценка земельных и водных ресурсов Западного Казахстана». Сотрудниками кафедры получены 23 патента и авторских свидетельства на изобретение и в различных изданиях опубликовано 146 научных статей.

По инициативе и активном участии заведующего М.К. Бралиева на кафедре создана лаборатория по механизации технологических процессов в животноводстве. В честь бывшего ректора университета этой лаборатории присвоено имя С.Ш. Джубаева. Также, университетом было закуплено и установлено в лаборатории кафедры по испытанию автотракторных двигателей современный двигатель внутреннего сгорания с инжекторной системой питания марки «Mercedes C-180». На этом двигателе студенты бакалавриата транспортных специальностей во время лабораторных занятий снимают мощностные и экономические характеристики двигателя, а магистранты будут иметь возможность проводить экспериментальные исследования при выполнении магистерской диссертации.

Большую помощь в организации учебного процесса на кафедре и проведении практических и лабораторных занятий оказывают лаборанты кафедры Койшебаева А.Т. и Айшева Л.К.

В настоящее время кафедра курирует бакалавриат специальностей 5В080600- «Аграрная техника и технологии», 5В090300 - «Землеустройство» и 5В090700 – «Кадастр», а также магистратуру по этим специальностям. За кафедрой закреплены 5 лекционных аудиторий и 10 специализированных лабораторий и одна мультимедийная аудитория. Профессорско-преподавательский состав кафедры занимается учебной, учебно-методической, воспитательной и научно-исследовательской работой.

Кафедра «Общетеchnические дисциплины и профессиональное обучение»

Е.М.Джаналиев, заведующий кафедрой

Со дня образования кафедры в разные годы ее возглавляли К.С.Сагнаев (1964-1970, 1978-1985), В.А.Исаев (1970-1978), Д.В.Сакара (1985-1993, 1998-2000), Р.Р.Джапаров (1993-1998, 2000-2002, 2004-2012). В настоящее время кафедрой заведует Е.М.Джаналиев (2002-2004, 2012 – по настоящее время).

В 90-х годах прошлого столетия на кафедру были приняты на работу Е.М.Джаналиев, Е.С.Касимов, Ж.К.Кубашева, А.А.Бакушев, А.М.Хамсин, М.К.Дусенов, А.Ж.Нуралин, А.А.Кашбаев, Б.Д.Сарбалина, М.С.Галиев, Н.И.Омарова, А.Е.Сагиров, А.У.Туманов, А.К.Кулдыбаев и др. Начиная с данного периода были активизированы научные изыскания кафедры, начата обширная реализация творческого потенциала кафедры. Доцент кафедры Б.Н.Нуралин успешно защитил докторскую диссертацию, преподаватели кафедры К.А.Байдалиев, А.А.Бакушев, Е.М.Джаналиев, Ж.К.Кубашева, А.М.Хамсин, М.К.Дусенов, Н.И.Омарова защитили кандидатскую диссертацию, А.А.Кашбаев, Б.Д.Сарбалина, М.С.Галиев, А.Е.Сагиров стали магистрами.

В последние годы благодаря поддержке ректората университета значительно укрепились материально-техническая база кафедры, в составе которой имеются современные лабораторные установки, механизмы и оборудования, компьютерная техника, информационные ресурсы для учебного процесса, технические и программные средства для внедрения новых информационных технологий в обучение. Преподаватели, магистранты и студенты имеют свободный доступ к интернету. Все это позволяет вести дисциплины кафедры на уровне современных требований.

В целях обеспечения сферы технического и профессионального образования квалифицированными педагогическими кадрами с высшим образованием, имеющими глубокие инженерные и педагогические знания, наш университет начал реализовать образовательную программу по подготовке кадров по специальности «Профессиональное обучение».

В рамках Государственной программы развития профессионального и технического образования в Республике Казахстан на 2008-2012 годы в университете для специальности «Профессиональное обучение» ежегодно были выделены государственные гранты. В первый учебный год выделено 180 грантов, а в последующие учебные годы выделены 120, 75, 50, 40 грантов. Педагогический коллектив кафедры в целях эффективного использования государственных грантов, учитывая трудовые наклонности и навыки студентов, разработали модульные рабочие учебные планы нескольких специализаций. В настоящее время осваивают профессиональные навыки по таким специализациям специальности «Профессиональное обучение», как «Строительство», «Ремонт и эксплуатация автомобильных средств», «Информационные технологии», «Экономика и менеджмент хозяйствующих субъектов», «Механизация и автоматизация сельскохозяйственного производства». Занятия по спецдисциплинам проводятся в оснащенных современным оборудованием кабинетах и лабораториях университета по направлениям специализаций.

По программе высшего профессионального образования по специальности прием абитуриентов на первый курс был начат в 2008 г. Тогда на 1 курс очного отделения данной специальности поступили 45 человек по гранту, 25 человек на заочное отделение. В настоящее время свыше 500 студентов получают профессиональное образование по данной

специальности. В 2010 г. был первый выпуск специалистов – заочное отделение закончили 6 студентов, в следующем году – 65 студентов. Молодые выпускники специальности успешно трудятся в учреждениях профессионального и среднего образования города и области (Уральский педагогический колледж, Колледж информационных технологий) в должностях преподавателей дисциплин «Информатика» и «Технология».

На сегодняшний день на кафедре 7 преподавателей имеют профессиональную квалификацию по специальности. К.А.Байдалиев – кандидат педагогических наук, доцент, Е.М.Джаналиев, Ж.К.Кубашева – кандидаты технических наук, и.о. доцента, А.А.Абилман, А.А.Кашбаев, А.К.Нуралин, А.Е.Сагиров – старшие преподаватели. Преподаватели кафедры ведут лекционные, практические и лабораторные занятия по техническим, педагогическим дисциплинам.

Коллектив кафедры за короткий срок сумел обеспечить учебный процесс по специальности нормативной и учебно-методической документацией, необходимой для качественного обучения студентов. Каждый учебный год научная библиотека университета обновляет и пополняет учебные курсы специальности учебной литературой. Преподаватели кафедры также вносят свой вклад в пополнение фонда библиотеки новыми учебными пособиями. В 2010-2012 гг. преподаватели кафедры выпустили через издательство университета методические указания и рекомендации по педагогической практике студентов, выполнению курсовых и дипломных работ, приему экзаменов государственной аттестационной комиссией, а также методические пособия для учебных курсов. В 2011 г. под грифом Республиканского учебно-методического совета при МОН РК были изданы на казахском и русском языках два учебных пособия «Инновационные образовательные технологии» и «Лабораторный практикум по методике профессионального обучения» доцента К.А.Байдалиева. в 2012 г. автор издал данные труды в виде электронного учебника.

Педагогическая практика является особой формой учебного процесса, влияющей на формирование у студентов педагогических знаний и компетенций. Студенты специальности начиная с первого курса до четвертого проходят различные виды практик. В данном направлении педагогический коллектив совместно с Департаментом профессиональной практики и студенческой карьеры университета развивают социальное партнерство через заключение договоров с учреждениями профессионального образования города и области (инженерно-технологический, педагогический колледжи, колледж нефти, газа и отраслевых технологий, колледж экономики и информационных технологий). Студенты в целях развития своих методологических, научно-теоретических знаний и компетенций выполняют дипломные работы по актуальным вопросам педагогической и психологической науки. По итогам выполнений и защиты дипломных работ качество защиты дипломных работ в 2011 г. оценивалось на уровне 85%, а в 2012 - 95%. Для студентов 1-4 курсов специальности организован научно-методический кружок «Ізденіс». Ежегодно члены кружка участвуют в научно-практических конференциях университета.

В 2011 г. студенты группы ПО-41 Т.Курноскина, Ю.Трибунская и Н.Мусина заняли первые и вторые места и были награждены дипломами на конкурсе по итогам практики, организованном политехническим факультетом. В марте 2012 г. вышеуказанные студенты на IV Республиканской олимпиаде студентов, проведенной в ЮКГУ имени М.Ауэзова, заняли второе место.

Кафедра «Энергетика»

Н.С.Жексембиева, заведующая кафедрой

Начало развития кафедры «Энергетика» исходит от кафедры «Механизация животноводческих ферм», которая была организована в 1966 году. Заведовать кафедрой был назначен Павел Иванович Кульпин, благодаря своему таланту организатора он сформировал первый состав кафедры. В этот состав вошли кандидаты технических наук, старшие преподаватели С.Ш.Джубаев и В.Н.Данилов; преподаватели Я.Г.Пулищук и Б.В.Нечаев, мастер производственного обучения С.Н.Анищенко. В это время преподаватели кафедры читают такие дисциплины, как «Механизация животноводческих ферм», «Гидравлика и водоснабжение сельского хозяйства», «Общая электротехника», «Основы электропривода и применение электрической энергии в сельском хозяйстве»

С 1968 по 1978 годы кафедрой заведует Сергей Шугаевич Джубаев. Основные его усилия были направлены на оснащение учебных лабораторий кафедры в новых корпусах. Были организованы такие лаборатории, как «Доеение коров и первичная обработка молока», «Стрижка овец и первичная обработка шерсти», «Кормоприготовительные и кормозаготовительные машины», «Учебно-исследовательская работа студентов», «Гидравлика и сельскохозяйственное водоснабжение», «Общая электротехника», «Электропривод и применение электроэнергии в сельскохозяйственном производстве».

В этот период на кафедру приглашаются на должность доцента С.Ф.Мерзлякова, окончившая аспирантуру в городе Челябинске, старшим преподавателем Э.Н.Филимонова, ассистентами А.П.Вичуткина, М.Е.Коневцев и М.К.Бралиев, лаборантом С.Белов.

С 1978 по 1987 годы заведующим кафедрой по конкурсу избирается Каир Мендыханович Дуйсекенов, к этому времени защитивший диссертацию на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

В эти годы после окончания факультета механизации сельского хозяйства Западно-Казахстанского СХИ были приняты на работу ассистентами Е.С.Айтиев, В.А.Расторгуев, А.А.Рахимов, Н.Р.Джапаров, В.Н.Клячев, старшим лаборантом был М.Купбаев, мастерами производственного обучения М.Жетписов, Ф.Ересько, А.Елекринцев, лаборантом З.Хамитова.

Вышеназванные молодые преподаватели через некоторое время были направлены на обучение в целевую очную аспирантуру в города Ленинград, Кубань и Саратов, окончили её и, защитив кандидатские диссертации, вернулись на кафедру. Это – Е.С.Айтиев, А.А.Рахимов, Н.Р.Джапаров. Впоследствии Е.С.Айтиев, окончив очную докторантуру при Санкт-Петербургском государственном аграрном университете, защищает докторскую диссертацию (1995 г.).

В ноябре 1984 года из состава кафедры «Механизация животноводческих ферм» выделяется новая кафедра «Автоматизация и электрификация сельскохозяйственного производства». Заведующим этой кафедрой назначается кандидат технических наук Джахфер Музафирович Алиханов. Умелый руководитель, учёный-педагог, он сумел организовать коллектив, который создал и дружно осваивал новую лабораторию «Автоматика и автоматизация сельскохозяйственного производства» и рабочие места в других аудиториях. Лаборатории оснащаются современным оборудованием, позволяющим проводить учебные занятия на высоком научно-теоретическом уровне. В то время в составе кафедры «Автоматизация и электрификация сельскохозяйственного производства» работали: заведующий, канд.техн.наук Д.М.Алиханов, доцент, кандидат технических наук П.И.Кульпин, старшие преподаватели А.П.Вичуткина и Э.Н.Филимонова, преподаватель Б.К.Тулегенова, учебный мастер Ф.А.Жандарбеков, старший лаборант А.Г.Хулжанова, учебный мастер М.А.Ермаханов, лаборант А.Койшебаева.

В 1988 году кафедры «Механизация животноводческих ферм» и «Автоматизация и электрификация сельскохозяйственного производства» были объединены в одну кафедру «Механизация и автоматизация животноводства», заведующим по конкурсу избирается доцент, кандидат технических наук Владимир Константинович Щурихин. Состав кафедры пополняется Б.М.Баландиным, Ф.М.Камалиевым, ассистентами Г.С.Гумаровым и Н.С.Жексембиевой. Мастерами производственного обучения работали: М.М.Кожахметов, М.Жунусов, лаборантом Н.В.Самарцева.

В 1992 году Г.С. Гумаров направляется в очную целевую аспирантуру при Саратовском государственном агроинженерном университете, успешно защищает кандидатскую диссертацию (1996 г.) и продолжает работать на кафедре старшим преподавателем.

С 1993 по 1995 годы, являясь ректором Западно-Казахстанского СХИ, избирается по конкурсу заведующий кафедрой «Механизация и автоматизация животноводства» Сергей Шугаевич Джубаев.

В 1995 году заведующим кафедрой «Механизация и автоматизация животноводства» назначается Ермек Сатпаевич Айтиалиев.

Коллективом кафедры за это время получено 17 авторских свидетельств на изобретения, выпущено 3 книги, свыше 150 научных работ и методических пособий. Защитились около 600 дипломников-механиков. На кафедре прошли подготовку 6 аспирантов, из них успешно защитили кандидатские диссертации Л.А.Чурикова, Д.В.Раченков и И.М.Кульпин, подготовлены к защите диссертации у К.Т.Куплеутовой и Н.Б.Ергалиевой.

В 1997 году студент факультета механизация сельского хозяйства Н.Мухамбетов (научный руководитель Г.С.Гумаров) занял третье место в Республиканском конкурсе студенческих научных работ. В 1998 году доцент Г.С.Гумаров решением Министерства науки – Академии наук Республики Казахстан объявлен победителем Республиканского конкурса на соискание государственной научной стипендии для молодых учёных. С 2002 года доцент Г.С.Гумаров учится в докторантуре Саратовского государственного аграрно-технического университета им. Н.И.Вавилова и в 2005 году успешно защищает докторскую диссертацию.

В связи с открытием в 1997 году новой специальности 2104 – «Электроснабжение и электрификация АКП», кафедра начинает осваивать новые дисциплины и создавать лаборатории по специальным дисциплинам этой специальности. И в 1999 году кафедра «Механизация и автоматизация животноводства» переименовывается в кафедру «Энергетика», заведующим назначается профессор, д.т.н. Е.С.Айтиалиев.

В состав кафедры вошли: доцент, канд.техн.наук Н.Р.Джапаров, профессор, канд.с.-х.наук К.М. Дуйсекенов, старшие преподаватели А.П.Вичуткина и Э.Н.Филимонова, доцент, канд.техн.наук Г.С.Гумаров, преподаватель Н.С.Жексембиева, ассистент Г.Б.Наурыззина, мастера производственного обучения К.К.Хайрулина, М.Сигалиев, К.С.Окас, лаборант К.Т.Куплеуова.

С 2000-2001 годы заведующим кафедры избирается доцент, канд.техн.наук Наиль Рафхатович Джапаров. В это время кафедра пополняется новыми кадрами: доцентом, канд.техн.наук Б.М.Баландиным, старшим преподавателем А.В.Васильевым (долгое время проработавшим на производстве на руководящих должностях) и преподавателем К.К.Тугеленовым, окончившим Казахский Национальный университет им.Аль-Фараби, мастерами производственного обучения В.Райзвихом, В.П.Захаровым, С.Б.Джуламановым.

В это время большую помощь для становления лабораторий и обеспечения учебно-методическими пособиями оказывает Уральский технический институт «Аманат» во главе с ректором профессором, канд.техн.наук Б.Н. Нуралиным.

В 2001 году заведующим кафедрой «Энергетика» избирается доцент университета Александра Павловна Вичуткина. В 2002 году кафедра «Энергетика» сделала свой первый выпуск – 60 инженеров-электриков. Все они на защите дипломных проектов показали хорошую теоретическую и практическую подготовку, из них двое получили дипломы с отличием:

Буланов Есемжан, Цевменко Евгений. Все выпускники трудоустроились по специальности. После окончания ЗКТУ в 2002 году, по рекомендации

ГАК и решению кафедры приняты на работу выпускники Н.В. Лелеш и Я.И.Павлющенко, после окончания аспирантуры на кафедре продолжает работать преподавателем К.Т.Куптлеуова.

В 2005 году заведующим кафедрой «Энергетика» избирается доцент, канд.техн.наук Кожаберген Баядилович Саржанов. В это время защитила кандидатскую диссертацию старший преподаватель кафедры Назым Сагиновна Жексембиева.

В 2007 году заведующим кафедрой «Энергетика» избирается доцент, канд.техн.наук Назым Сагиновна Жексембиева; на кафедре открывается новая специальность «Приборостроение» и вводятся новые дисциплины. В этом же году состоялся первый выпуск бакалавров по специальности «Электроэнергетика». На очном и заочном отделениях было выпущено более двухсот специалистов. В связи с открытием 2006 году магистратуры по специальности 6N0718 - Электроэнергетика кафедра создавать лаборатории по специальным дисциплинам этой специальности.

На кафедре читаются около 60 дисциплин на государственном и русском языках. Занятия проводятся в 8 специализированных лабораториях, которые укомплектованы действующими установками, стендами, плакатами. Многие работы носят научно-исследовательский характер. Для проведения лабораторных и практических занятий преподаватели используют более 40 методических указаний, разработанных на кафедре; преподаватели разрабатывают тематики для выполнения дипломных проектов по специальностям «Электроэнергетика» и «Приборостроение». Для проведения учебно-методической работы на кафедре разрабатываются учебные планы для бакалавриата по направлению «Электроэнергетика» и «Приборостроение», и для магистратуры по направлению «Электроэнергетика». Также на кафедре изучают современные методики образования и внедряют их в учебный процесс. В связи с развитием международного сотрудничества, начиная с 2008 года, по программе академического обмена студентами направляются студенты третьего курса по специальностям «Электроэнергетика» и «Приборостроение» в Саратовский государственный технический университет, которые там обучаются и получают сертификаты.

В данное время кафедра «Энергетика» продолжает работу по созданию и совершенствованию оснащения своих лабораторий. На полигоне смонтирована подстанция 10/04 кВ. и смонтирована ячейка 10 кВ. Закуплено для лаборатории «Электрические станции и подстанции» электрооборудование Самарского завода «Электрощит».

В 2005 году для успешной подготовки специалистов на кафедру было приобретено современное оборудование по выполнению лабораторных работ по дисциплинам «Теория электрических цепей и основы электроники», типовой комплект оборудования «Основы электроники».

В 2008 году на кафедру был поставлен комплект лабораторного оборудования «Электрические машины и привод».

В 2011 году – «Электротехнические материалы» и «Силовые преобразовательные установки».

Для успешной подготовки специалистов необходимы и практические навыки, поэтому кафедра поддерживает связь с такими предприятиями города, как ОАО «Западно-Казахстанская РЭК», АО «УральскАгрореммаш», завод «Омега», завод «Металлист», завод «Механический», завод «Зенит». Студенты ходят на экскурсии на действующие подстанции, знакомятся с оборудованием, которое изучают в лабораториях.

Ежегодно студенты кафедры проходят практику на ведущих предприятиях и организациях области и города, на заводах и в иностранных компаниях.



Экскурсию со студентами проводит ст. преподаватель Т.М.Харин

В 2007 году студенты по специальности «Электроэнергетика» и «Электрификация и автоматизация производства» проходили практику в энергофирме «JAUDA» при Рижском техническом университете.

В 2009 и в 2010 году студенты по специальности «Электроэнергетика» и «Приборостроение» проходили практику в Саратовском государственном техническом университете.

Предприятие Зап.Каз.РЭК выделяет гранты для обучения студентов с дальнейшим трудоустройством. Во время учебы предоставляет студентам возможность пройти практику на своем предприятии.

Кафедра выполняет научно-исследовательские работы по следующим темам: «Повышение эффективности электробытовых инкубаторов», «Комплексная защита электродвигателей».

По итогам НИР, преподаватели кафедры принимают участие в научных конференциях различных уровней, организуемых в центральных Вузах Республики Казахстан и ближайшего зарубежья.

Преподавателями кафедры в различных изданиях были опубликованы более 100 научных трудов, 13 авторских свидетельств и 12 патентов.

Преподаватели кафедры курируют воспитательную работу среди студентов 18 академических групп политехнического факультета.



Практику в энергофирме «JAUDA» при Рижском техническом университете проходят студенты 3 курса под руководством к.т.н. Н.С.Жексембиевой

В 2008 году старший преподаватель кафедры Лелеш Наталья Валерьевна защитила магистерскую диссертацию.

В 2009 защитили магистерские диссертации два преподавателя кафедры: Ербаев Ербол Тулегенович и Жуматаев Ерлан Умирзакович

В 2010 году магистерские диссертации защитили три преподавателя Джапарова Динара Амангельдиевна и Буранова Нурслу Галымовна, Булатов Алмат Айсагалиевич. Научным руководителем была к.т.н. Н.С.Жексембиева.

Тулупова Гульсим Нуржановна защитила магистерскую диссертацию в Саратовском государственном техническом университете.

В 2010 году старший преподаватель кафедры Кубайдолла Калимоллаевич Тулегенов успешно защитил кандидатскую диссертацию.

Студенты занимаются в кружке «Энергетика», под руководством наставников они делают первые шаги в научных исследованиях, участвуют в студенческих научных конференциях вузов Казахстана и зарубежом.

Кафедра ежегодно проводит олимпиады по специальностям «Электроэнергетика» и «Приборостроение» среди студентов 3-го и 4-го курсов. Команда кафедры ежегодно участвует в олимпиаде в Алматинском институте энергетики и связи. Ежегодно преподаватели кафедры проходят повышение квалификации в ведущих вузах Казахстана и в России.

Студенты учувствуют в спортивных мероприятиях, проводимых в университете, принимают участие в городских, областных, международных соревнованиях, посещают культурные центры, музеи, театры, принимают участие в КВН, состоят в дебатном центре «РУХ» при университете, в молодежном общественном объединении «Заман», в танцевальном ансамбле «Ерке Нур», в молодежном движении «Альянс студентов Казахстана», участники молодежного крыла «Жас Отан» НДП «Нур Отан».



Студенты кафедры «Энергетика» - члены фольклорно-инструментального ансамбля «Нарын сазы»

С 2008 года функционирует филиал кафедры на предприятии «Западно-Казахстанская Распределительная электросетевая компания», а в 2009 г. открыт филиал кафедры на предприятии «Желаевский КХП».

Кафедра «Физика и математика»

Р.К.Кусаинов, заведующий кафедрой

Кафедра высшей математики образована в 1963 г. В 1963 - 1970 гг. кафедрой возглавлял к.ф.-м.н., доцент К.К.Кенжегулов. в начальный период деятельности вуза – в 1963 г. – на кафедре работали К.К.Кенжегулов, К.К.Бектурганов, Р.А.Абдрахманова, Б.А.Мустажапов, Л.М.Егорова.

В 1970 г. на кафедру была приглашена Кобланова Умит Бисеновна – талантливый педагог и наставник, которая заведовала кафедрой с 1970 по 1975 г. Под ее инициативе была разработана методика всех основных разделов курса высшей математики. Преподаватели Л.А.Матушкина (1971-1980), А.С.Байарстанова (с 1971 г.), Ж.Х.Гумаров (1973-1995) начали свою педагогическую деятельность под ее руководством. За годы своей деятельности состав кафедры был пополнен кадрами, молодые специалисты учились в аспирантурах ведущих вузов страны.

В 1975 г. У.Б.Кобланова защитила диссертацию, в 1974-1980 гг. А.С.Байарстанова училась в аспирантуре МГУ имени М.Ломоносова и защитила диссертацию в г. Москве. В 1977-1980 гг. Ж.Х.Гумаров окончил аспирантуру ЦЭМИ в г. Москве, в 1983-1987 гг. Ш.Д.Махмудова защитила диссертацию в Институте математики АН СССР, в 1981-1985 гг. защитила диссертацию в Институте математики АН КазССР преподаватель А.Е.Жумагалиева.

В 1975-1985 гг. кафедру возглавлял доцент Ильясов Исатай Ильясович. В 1985-1995 гг. и в 2005-2010 гг. заведующей кафедрой работала доцент А.С.Байарстанова.

Профессорско-преподавательский состав кафедры «Физика и математика» Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана на уровне международных стандартов обучает будущих специалистов Независимого Казахстана.

Старший преподаватель кафедры Г.А.Умбеталиева в 2010 г. поступила в магистратуру ЗКГУ имени М.Утемисова по специальности 6N0601-«Математика» и защитила магистерскую диссертацию на тему «Абсолютное постоянство динамических систем». Научный руководитель – доцент кафедры «Физика, математика и информационные системы», к.ф.-м.н. Б.В.Уланов.

Старший преподаватель кафедры И.М.Бапиев в 2010 г. поступил в магистратуру ЗКАТУ имени Жангир хана по специальности «Информационные системы» и защитил магистерскую диссертацию на тему «Компьютерное моделирование физических процессов для студентов технических специальностей». Научный руководитель – доцент кафедры «Информационные системы», к.ф.-м.н. А.Н.Кушеккалиев.

В рамках программы международного сотрудничества магистрант И.М.Бапиев в апреле 2010 г. прошел курс повышения научной квалификации в Рижском техническом университете.

Преподаватель кафедры А.Т.Бабанова в 2010 г. поступила в аспирантуру Тольяттинского государственного университета. Научный руководитель – заведующая кафедрой «Алгебра и геометрия» ТГУ, д.п.н., профессор Р.А.Утеева, а преподаватель Г.С.Сайфутдинова в 2012 г. поступила в аспирантуру Оренбургского государственного педагогического университета.

С 1963-1964 учебного года наряду с другими кафедрами была сформирована кафедра физики под руководством первого заведующего Я.Е.Шумского, в составе кафедры работали Н.Д.Бектурганова, О.Ж.Раисов, И.П.Островидов, Б.В.Нечаев.

В 1964-1965 гг. заведующим кафедрой назначен О.Ж.Раисов. С 1965 года на кафедре трудились принятые через конкурс старшие преподаватели Л.Г.Пигарева, Т.Е.Абенов, В.Ф.Тумпунова, А.И.Давлетьярова, П.Г.Бахирев, с 1975 г. - М.Ш.Нурмагамбетов, Т.Ш.Ахметова, Н.Н.Голованова, В.А.Пашенко, Т.С.Бимагамбетов, впоследствии - Р.К.Кусаинов, С.Х.Ахметкереев, И.М.Бапиев, А.С.Турегалиева.



«Физика» кафедрасының
құрамы

Во время заведования кафедрой Л.Г.Пигаревой преподаватели кафедры работали над научной темой «Агрофизические показатели и эффективность их применения в сельском хозяйстве». Рост научного потенциала кафедры в данный период подтверждает успешная защита кандидатских диссертаций на высоком уровне преподавателями О.Ж.Раисовым, Л.Г.Пигаревой, В.Ф.Тумпуровой, М.Ш.Нурмагамбетовым, Т.С.Бимагамбетовым.

В 2005 г. к.п.н. Р.К.Кусаинов, а в 2006 г. – доцент, к.с.-х.н. М.Ш.Нурмагамбетов прошли курс повышения квалификации в КазНПУ имени Абая. В 2005 г. Г.А.Умбеталиева, И.М.Бапиев прошли курс повышения квалификации в КарГУ имени Е.А.Букетова, а в 2006 г. старшие преподаватели А.С.Турегалиева, А.М.Бисенгалиева, К.К.Нургалиева прошли курсы КазГУ имени Аль Фараби, старший преподаватель Э.М.Рамазанова прошла курс повышения квалификации в г. Усть-Каменогорске.

В 2009 г. кафедры «Математика» и «Физика» были объединены в одну кафедру «Физика и математика». Заведующей кафедрой была назначена к.ф.-м.н., доцент А.С.Байарстанова. с 5 сентября 2011 г. заведующим назначен к.с.-х.н. доцент М.Ш.Нурмагамбетов, а с сентября 2012 г. – к.п.н., доцент Р.К.Кусаинов.

В настоящее время на кафедре работают 18 преподавателей, в том числе четыре кандидата наук – Б.В.Уланов, Ш.Д.Махмудова, Р.К.Кусаинов, В.Ф.Тумпурова. Все преподаватели ведут занятия на двух языках: государственном и русском. Преподаватель И.А.Жумажанова ведет занятия в академических группах специальности «Электроэнергетика» на английском языке с применением мультимедийных технологий.

Состав кафедры выполняет учебно-методическую, научно-исследовательскую и воспитательную работу на высоком уровне. Преподаватели кафедры развивают методику оптимизации преподавания одной из основных и сложных дисциплин – математики.

Разработаны научно-методические указания по всем разделам курсов математики и физики, нового курса «Математические модели и образцы». При кафедре функционируют лабораторные кабинеты механики, молекулярной физики, электр, оптики; общей физики и компьютерные кабинеты, внедрена компьютерная технология обучения и оценки знаний студентов, преподаватели кафедры на занятиях используют электронные учебники, обучающие и проверяющие программы, программы вычисления прикладных задач.

Доценты К.К.Кенжегулов, У.Б.Кобланова, А.С.Байарстанова, И.И.Ильясов, А.Е.Жумагалиева, Ш.Д.Махмудова, преподаватели Л.М.Егорова, Ж.Х.Гумаров, Б.А.Мустажапов, К.Қ.Бектурганов, С.И.Темиргалиев, Р.А.Абдрахманова, Н.Айтбаев, Я.Е.Шумский, Н.Д.Бектурганова, О.Ж.Раисов, И.П.Островидов, Б.В.Нечаев внесли огромный вклад в формирование и развитие кафедры «Физики и математики».

Приобретены и введены в эксплуатацию соответствующие современным требованиям новые лабораторные установки для обучения принципам работы различных логических элементов и конструирования электрических схем в ходе лабораторных работ, а также современные учебные пособия, необходимые для подготовки кадров технических специальностей.

Факультет экономики и бизнеса

Р.С.Габдуалиева, декан факультета



Факультет экономики и бизнеса является одним из старейших подразделений Университета, созданным в 1963 году. Свою историю факультет начал как агроэкономический.

Первым деканом факультета был к.э.н., доцент Конкин А.А. (1963-1965). В год организации факультета принято 45 студентов по специальности «Экономика и организация сельского хозяйства» и 55 студентов специальности «Агроэкономика». Начиная с 1964 года велась подготовка кадров по специальности «Бухгалтерский учет в сельском хозяйстве».

До 1988 года функционировало 7 кафедр: «Экономика социалистического сельского хозяйства», «Организация производства сельскохозяйственных предприятий», «Экономическая кибернетика», «Бухгалтерский учет и финансы», «Анализ хозяйственной деятельности и статистика», «Управление и советское право», «Иностранный язык».

Много энергии, знаний и труда вложили в становление и развитие факультета до 2000 года, деканы: Кенжегулов Х.К. (1965-1969), Мясоутов Р.Х. (1969-1971, 1972-1974), Хаиров Б.Х. (1971-1972), Гумаров Б.Г. (1974-1978), Ермеккалиев Ш.Б. (1978-1988), Тастемиров А.Г. (1988-1990, 1992-1996), Толебаева Б.Т. (1990-1992), Мендалиева С.И. (1996-1998), Сатканова Р. (1998-2000).

Весомый вклад в становление факультета внесли заведующие кафедрами: Кенжегулов Х.К., Гумаров Б.Г., Гиззатов Е.Х., Солоха Н.Н., Воронова А.М., Ахметов К.Г., Джумашев Б.К., Толебаева Б.Т., Ковель П.В., Шамгонов А.Ш., Вишневская А.П., Исакова Б.Г., Исмагулов В.Д., Вишневский Н.Д., Мансурова М.А., Жаксыгалиева С.Ж., Габдрахманов Е.Г., Сатканова Р.Г., Траисова Т.Н., Бурахта А.Н., Есеналиев Б.С., Бисенов С.Х.



Ветераны факультета, 2013 г.

На факультете велась подготовка аспирантов под руководством широко известных в регионе профессоров Ахметова К.Г., Шамгонова А.Ш., Азербаетова Е.Р., Траисовой Т.Н., Габдуалиевой Р.С., Бисенова С.Х.

Одновременно с подготовкой специалистов ППС факультета все эти годы проводил значительный объем НИР: разработка экономических методов хозяйствования и управления, повышение экономической эффективности организации труда и производства, совершенствование экономических отношений в АПК и т.д.

Многие преподаватели выполняли хозяйственную работу по внедрению чековой формы контроля и по разработке организационно-хозяйственного плана предприятий. С 1987 г. под руководством доцента М.Б.Бисенгазиева функционировала научно-исследовательская лаборатория как самостоятельная хозяйственная единица. Лабораторией изучались проблемы рационального использования ресурсного потенциала хозяйств в ряде районов нашей области.

С 1978 по 1988 гг. было направлено в аспирантуру различных вузов более 20-ти молодых преподавателей. Защитили диссертации выпускники факультета КА Исмурзин, М.М.Даришев, Б.Т.Толебаева, Н.У.Турдалиев, Л.И.Кусаинова, Б.С.Есеналиев, Е.Х.Гиззатов, А.Н.Бурахта, Н.Н.Пашенко, Ш.Х.Суербаев, М.А.Мансурова, Т.Н.Траисова, Г.И.Нестеренко, Р.Г.Сатканова, А.Д.Махмудов, Ж.Ж.Жумаев, Р.С.Габдуалиева, Б.К.Сагинова.

В 1993 году в связи с резким ростом контингента студентов, открытием новых финансовых специальностей и необходимостью их эффективного учебно-методического, кадрового и научного обеспечения, из состава экономического факультета был выделен факультет финансов и бухгалтерского учета. С момента его образования и до 2000 года данный факультет возглавлял профессор Шамгонов А.Ш. Подготовка специалистов велась по трем специальностям:

- «Финансы и кредит»;
- «Бухгалтерский учет и аудит»;
- «Информационные системы (в отраслях применения)».

С 2000 года по 2003 год в результате слияния экономических факультетов и кафедр трех вузов - ЗКГУ им. А.Пушкина, ЗКИИ им.Даулеткерей, ЗКАУ, факультет функционировал в составе института экономики. Директором назначена кандидат экономических наук Нестеренко Г.И. в структуре института функционировали два факультета: экономический (декан - доцент Мансурова М.А.) и факультет финансов и бухгалтерского учета (декан - профессор Шамгонов А.Ш.), 7 кафедр и учебный отдел.

Институт осуществлял подготовку кадров в сфере экономики и управления по 12 специальностям.

Численность штатных сотрудников составлял 120 человек., в т.ч. 2 профессора, 23 доцента, 31 ст.преподавателей, 48 ассистентов, 20 аспирантов и 16 человек учебно-вспомогательного персонала.

На 1.01.2002 г. в институте обучались 2650 студентов.

НИР велась по следующим направлениям развития АПК:

- совершенствование организационно-экономического механизма функционирования АПК Западного Казахстана;
- совершенствование системы финансов, налогообложения и учета в условиях рыночной экономики;
- разработка и внедрение информационных технологий во все сферы деятельности институт, в т.ч. в учебный процесс.

Для оптимального обеспечения учебного и научно-воспитательного процессов институт располагал необходимой материально-технической и информационной базой.

С августа 2005 года в целях гибкого и оперативного управления, рационального использования кадровых и материально-технических ресурсов двух факультетов был создан институт экономики и бизнеса. Директором назначен доцент Айдаралиева А.А.

В связи с эффективностью классической факультетской системы управления университетом, институт экономики и бизнеса в сентябре 2007 г. реорганизован в факультет экономики и бизнеса. Деканом факультета назначена доцент Ибыжанова А.Д.

Потенциал факультета позволил первым в университете и в регионе перейти на обучение по кредитной технологии. В 2007 году был осуществлен первый выпуск 233 студентов бакалавриата, получивших образование по международным стандартам в соответствии с Болонской конвенцией.

В 2006 году факультетом первым в университете было начато обучение по дистанционной технологии с использованием современных и коммуникационных технологий.

С 2006 года функционирует магистратура по специальности «Экономика» и с 2011 года – по специальности «Государственное и местное управление».

За это время факультет подготовил тысячи высокопрофессиональных специалистов в сфере экономики, которые нашли достойное место в жизни и успешно конкурируют на рынке труда, работая в государственных, коммерческих и других структурах страны и за ее пределами – в преуспевающих фирмах, компаниях, учреждениях и организациях, экономических вузах Казахстана и зарубежных государств.

На сегодняшний день на факультете обучается более 800 студентов дневной формы обучения, более 595 студентов заочной формы обучения и 24 магистрантов.



Состав факультета экономики и бизнеса, 2013 г.

Факультет состоит из 5 специализированных кафедр, располагающих современной учебно-методической базой, где работают более 60 преподавателей (из них 2 доктора наук, 21 кандидат наук и 9 магистров). Среди них профессора Шамгонов А.Ш., Бисенов С.Х., Траисова Т.Н. (Лучший преподаватель ВУЗа 2008 года), Габдуалиева Р.С. (Лучший преподаватель 2010 года), доцент Курманова Г.Т., Казамбаева А.М., Султанова З.Х., Батыргалиева Г.Х., Рустенова Э.А., Султанова З.Х., Муфтигалиева А.А. (Лучший преподаватель 2011 года), Айешева Г.А., Султанова М.Б., Тулеугалиева Н.И. и другие.



*Обладатели грантов
«Лучший преподаватель вуза»*

На факультете создается мощная многоотраслевая научная группа, способная эффективно ответить на любой вызов трансформирующейся инновационной экономики. Преподаватели факультета занимаются научно-исследовательской работой. На кафедрах ведется работа по 5 научным темам. Преподаватели по результатам участия в международных, республиканских, региональных и университетских научно-практических конференциях ежегодно занимают призовые места. Кафедры факультета сотрудничают с республиканскими и региональными органами по разработке различных программ на договорной основе.

Наши выпускники сегодня работают как на предприятиях пищевой и перерабатывающей отрасли, так и в других отраслях, разных структурах бизнеса, в сфере услуг, банках, органах государственного управления, налоговых органах и так далее. Вместе с этим полученная специальность дает возможность читать экономические дисциплины в вузах и колледжах Казахстана, успешно трудиться в научно-исследовательских и проектных институтах, проходить суровый конкурсный отбор для работы в зарубежных и совместных предприятиях.

Преимущества обучения на факультете экономики и бизнеса:

- возможность получить экономическое образование по современным престижным специальностям, в том числе по таким востребованным направлениям, как бакалавр экономики, бакалавр менеджмента, бакалавр маркетинга, бакалавр государственного и местного управления, бакалавр учета и аудита, бакалавр финансов;
- применение разнообразных форм обучения и образования;
- высокопрофессиональный преподавательский состав;
- высококачественное образование по умеренной цене.

Факультет проводит постоянный обмен научно-педагогическими кадрами и стажировку молодых ученых в государства ближнего и дальнего зарубежья (Москва, Рига, Саратов, Самара, Оренбург и др.).

На факультете трудятся молодые ученые, преподаватели, которые стремительно набирают опыт, участвуют в научных конференциях и в будущем достойно примут эстафету из рук своих учителей. Коллектив факультета экономики и бизнеса - признанный лидер по подготовке высококвалифицированных кадров в области экономики, способных работать в условиях рыночной экономики.



*Рустенова Э.А, Айешева Г.А, Султанова М.Б,
Казамбаева А.М, Султанова З.Х. на международной
конференции в городе Атырау*

После окончания обучения на факультете наши выпускники:

- становятся высокопрофессиональными специалистами и чувствуют себя уверенным и компетентным в решении профессиональных экономических проблем, где бы они ни работали;
- увеличивают свои шансы в продвижении по служебной лестнице и в устройстве своей карьеры;
- успешно конкурируют на рынке труда, претендуя на место специалиста любого уровня в организациях всех форм собственности и направлений деятельности;
- бакалавры экономики, бакалавры менеджмента, бакалавры маркетинга, бакалавры государственного и местного управления, бакалавры учета и аудита, бакалавры финансов успешно применяют полученные знания в сфере малого и среднего предпринимательства;
- имеют возможность после получения дипломов бакалавра экономики, бакалавра менеджмента, бакалавра маркетинга, бакалавра государственного и местного управления, бакалавра учета и аудита, бакалавра финансов для дальнейшего обучения в магистратуре ЗКАТУ имени Жангир хана.

С 2010 года деканом факультета назначена д.э.н., профессор Габдуалиева Раушан Смадиновна. Под ее чутким руководством защищено около 20 магистерских работ.

В 2011-2012 учебном году кафедра «Экономики и организация предприятия» получила свое новое название «Экономика и прогнозирование».

На этой кафедре «Экономика и прогнозирование» установлена программа «PROJECT EXPERT» с элементами «Виртуального предприятия», а также на кафедре «Учет и аудит» установлена программа 1-С бухгалтерия. Студенты, осваивают эти программы в специализированных аудиториях по новым технологиям.

Наш Университет совместно с факультетом «Экономики и бизнеса» в марте месяце 2012 года организовал и провел научно-практическую конференцию «Евразийская интеграция: роль науки и образования в реализации инновационных программ».

Участниками данной конференции были Представители Министерства образования и науки Республики Казахстан, Аким Западно-Казахстанской области, ректоры вузов РФ, Республики Беларусь, Кыргызской Республики, Республики Казахстан, руководители образовательных и научно-исследовательских подразделений Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана.

А также в рамках общей университетской конференции работала секция «Обеспечение качества образования в контексте Болонского процесса».

Целью данной конференции было расширение различных стран в области науки и образования, создание информационно-образовательного пространства в сфере науки и образования, установление партнерских отношений между Вузами и НИИ различных стран.

В текущем учебном году продолжена работа по совершенствованию, дополнению, обновлению учебно-методических комплексов дисциплин. По всем преподаваемым



*М.А. Габдуллина проводит занятие по дисциплине
«Налоговый комитет»*

дисциплинам разработаны и размещены на сайте университета и в сети электронные версии учебно-методических комплексов.

В учебном процессе преподавателями факультета активно используются инновационные подходы. Применяются информационные технологии с использованием различных ресурсов (Интернет, справочные системы, электронные учебники, обучающие программы и др.)

Учебные занятия проводятся с использованием мультимедийного оборудования, которое установлено в аудиториях Г-323, 325, 312, 226 учебного корпуса.

Преподаватели факультета все шире используют в учебном процессе новые современные формы и методы обучения, активизирующие познавательную деятельность студентов: групповые формы работы, моделирование, деловые и ролевые игры, решение ситуационных задач, демонстрация учебных видеофильмов и др.

Активизируется деятельность преподавателей по использованию мультимедийных средств, компьютерной техники и элементов компьютерного моделирования при разработке курсовых и дипломных проектов и т.д.

Для выполнения подобных проектов широко применяются пакеты прикладных программ, студентам предлагаются электронные учебники по изучаемым дисциплинам.

Преподаватели факультета ежегодно согласно графику проходят стажировки. В 2011 году 6 преподавателей факультета экономика и бизнес прошли стажировку в г.Москве, Российском университете дружбы народов, а в 2012 году - стажировку в Оксфорде (Великобритания) по совершенствованию GENERAL-ENGLISH, BUSINESS- ENGLISH, также получили сертификат по международному экзамену TOIEC. Языковая компетенция, наряду с другими стала неотъемлемым элементом подготовки высококвалифицированных, конкурентоспособных специалистов в области экономики и бизнеса, мобильных в международном образовательном пространстве и рынке труда.

Под руководством декана факультета Экономики и бизнеса, профессора Габдуалиевой Р.С. внедряется преподавание на английском языке следующих экономических дисциплин для студентов 1-2 курсов: «Экономическая теория», «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Маркетинг», «Менеджмент», «Международная экономика», «Бухгалтерский учет», «Финансы», «Финансовые посредники».

По результатам сессий качество успеваемости бюджетных студентов находится на уровне 100%. По всем специальностям число студентов, заканчивающих ВУЗ с отличием, достаточно

большое. Студенты факультета систематически участвуют в экономических олимпиадах разного уровня, занимая призовые места, получая памятные медали, грамоты, призы и т.д.

Факультет поддерживает и развивает международные связи. Каждый год в течение одного-двух семестров лучшие студенты учатся по академической мобильности в разных университетах Германии, Чехии, Турции, Словакии.

У нас трудится династия высококвалифицированных ученых, создана эффективная управленческая структура и отличная материально-техническая база, что позволило многим выпускникам стать руководителями крупных казахстанских бизнес-корпораций, органов государственной власти и управления. Наши студенты востребованы на рынке труда в стране и за ее пределами.



Преподаватели факультета в Оксфордском университете (Великобритания)

Кафедра «Государственное регулирование»

А.А.Муфтигалиева, заведующая кафедрой



В 1963 году в СХИ на экономическом факультете создана новая кафедра «Политэкономия и философия». Первым заведующим кафедры был назначен А.И.Кузнецов (1963-1966). На кафедре работали такие преподаватели как: Б.Г.Гумаров, Р.Х.Мясоутов, А.Г.Тастемиров, Ю.В.Чернов, Л.И.Хусаинова, А.А.Ким. Позже кафедра входила в состав кафедры «Марксизм-ленинизм». Читались такие дисциплины: «Политэкономия капитализма», «Политэкономия социализма».

Многие преподаватели закончили аспирантуру Московского финансово-экономического института очного отделения. В то же время на кафедру были приняты выпускники СХИ: В.Г.Диякова, А.Д.Махмудов, Л.И.Кусаинова, Г.Р.Суербая, М.К.Скачков, Р.С.Габдуалиева, В.К. Досмагамбетов.

Огромный вклад в становление и развитие кафедры внес доцент Р.Х.Мясоутов. Талантливый педагог, он руководил коллективом долгие годы. Пользовался огромным уважением у преподавателей и студентов. Прекрасный педагог, профессионал своего дела, интеллигентный, принципиальный во всех отношениях – в делах и поступках. В годы его заведования кафедрой (1972-1982) была проделана большая работа по улучшению учебно-методической работы, комплектованию кафедры молодыми учеными. Именно в эти годы из 14 преподавателей 11 были кандидаты экономических наук. Остепененность кафедры составляла 78,5 %.

В 1982-1987 годы заведующим кафедрой был А.Г.Тастемиров, затем Л.И.Кусаинова (1987-1992), и А.А.Ким (1992-1995). Всех их объединяло одно: талантливые преподаватели, знатоки своего дела, весь свой богатый ум и знания вкладывали в становление и развитие кафедры.

В 1995 году кафедра была объединена с кафедрой «Экономика», а с 1999 вошла в состав департамента «Менеджмент и экономика».

С 14 мая 2000 г. путем объединения отдельных дисциплин трех кафедр «Менеджмент и экономика» (ЗКАТУ), «Экономика» (гуманитарного института) и «Общественные науки» (института искусств) вновь организовывается кафедра «Экономическая теория».

В 2000-2004 годы заведующей кафедрой «Экономическая теория» работала к.э.н. Р.С.Габдуалиева. На кафедре работали 18 преподавателей, в том числе 1 профессор - к.э.н. Б.Г.Гумаров, 6 доцентов - к.э.н. Ш.Б.Ермекалиев, В.С.Трибунский, А.А.Ким, А.Г.Тастемиров, И.В.Богдашкина, доценты С.Ж.Жаксыгалиева, Л.С.Таршилова, 2 старших преподавателя: А.А.Джапарова, Г.Х.Батыргалиева, а также 7 преподавателей: К.Н.Даулеткалиева, А.Ж.Султангужиева, М.Е.Исенгалиева, А.М.Бекесова, Ж.Н.Картмамбетова, Е.С.Муталова, Н.М.Антонова.

В 2004-2006 годы заведующей кафедрой «Экономическая теория» была старший преподаватель Г.Х.Батыргалиева. В связи с передачей специальности «Государственное и местное управление» с кафедры «Менеджмент и маркетинг» кафедре «Экономическая теория», с 25 августа 2005 года согласно Приказу №184 §(Ө)-3 кафедра «Экономическая теория» была переименована в «Государственное регулирование». В состав кафедры входило 15 человек. Из них 1 докторант, 2 соискателя, 1 аспирант.

В период с 2004 по 2011 гг. ППС кафедры осуществлял подготовку к промежуточному государственному контролю (ПГК) по дисциплинам «Экономическая теория» и «Макроэкономика» студентов всех специальностей экономического факультета.



*Заведующая кафедрой
«Государственное
регулирование» к.э.н.,
доцент Батыргалиева
Гульмира Хабешовна
(2004 - 2006 гг.,
2009-2013 гг.)*

С 1 октября 2006 года заведующей кафедрой «Государственное регулирование» была назначена старший преподаватель кафедры «Менеджмент и маркетинг», канд.экон.наук А.А.Муфтигалиева. В состав ППС кафедры входили доктор экономических наук Р.С.Габдуалиева, кандидаты экономических наук А.А.Муфтигалиева, Г.Х.Батыргалиева, кандидат педагогических наук И.В.Богдашкина, магистранты: Н.Т.Ажмурат, Г.А.Карекесова, соискатели: Л.С.Таршилова, М.Т.Адилов.

Ветераном кафедры является Джапарова Альфия Абдулловна, которая ведет свою педагогическую деятельность на кафедре с 1993-1994 учебного года. С 2004 года А.А.Джапарова осуществляет подготовку к промежуточному государственному контролю (ПГК) по основам экономической теории для студентов неэкономических специальностей и экономической теории и макроэкономике для студентов экономического факультета. Наряду с учебной работой А.А.Джапаровой ведутся методическая, научная, воспитательная и общественная работы, такие как участие в научных конференциях, руководство производственной практикой студентов, содействие в организации филиала кафедры, кураторство в группе, содействие в оформлении

стенда кафедры, проведение профориентационной работы. С 2005 года, т.е. с момента переименования кафедры «Экономическая теория» в кафедру «Государственное регулирование» и передачей на кафедру специальности 522630 «Государственное и местное управление» А.А.Джапаровой ведутся практические все специальные дисциплины, такие как «Государственное и местное управление», «Теория государственного управления», «Местное самоуправление», «Социально-экономическое планирование».

С 2007 года кафедрой организован и функционирует филиал кафедры «Государственное регулирование» в государственном учреждении «Аппарат акима г. Уральска». Данный филиал возглавляет заведующий секретариатом Дисциплинарного совета при Агентстве государственной службы Республики Казахстан М.С.Нуртазин. Руководителем филиала М.С.Нуртазиным проводятся курсы лекций по специальным дисциплинам для студентов специальности «Государственное и местное управление», обеспечивается организация и прохождение профессиональной практики для студентов, а также проводится и другая работа по взаимодействию и партнерству кафедры с государственными учреждениями города и области.

В 2010 г. номинацию «Лучший преподаватель года» получила профессор кафедры Р.С.Габдуалиева, тогда как в 2011 г. «Лучшим преподавателем» стала доцент кафедры А.А.Муфтигалиева.

С 2011 г. на кафедре функционирует магистратура по специальности «Государственное и местное управление». В настоящее время на кафедре обучаются 2 магистранта: ст.преподаватели Е.С.Жангалиева и А.Т.Мелекова.

На сегодняшний день члены кафедры занимают определенные должности, как на факультетском, так и на университетском уровнях. Так, д.э.н., профессор Р.С.Габдуалиева занимает должность декана факультета «Экономика и бизнес», Л.С.Таршилова – руководитель отдела СМК и инноваций.



*Ветеран кафедры
«Государственное
регулирование»
А.А.Джапарова*



Состав кафедры «Государственное регулирование»

Учебно-методическая работа является важнейшей составляющей работы кафедры «Государственное регулирование». Учебно-методическая деятельность ППС кафедры основывается на активном использовании различных технологий и методов инновационного обучения, среди которых презентации, структурно-логические схемы, кейсы, обсуждение определенной ситуации, групповое обсуждение, деловая игра, групповая презентация, управляемое обсуждение, круглый стол, дебаты по теме.

Ежегодно ППС кафедры обновляет и дополняет рабочие учебные программы, разрабатывает УМКД по дисциплинам, электронные УМКД для дистанционного обучения, тестовые вопросы для финального экзамена, вопросы государственного экзамена и тематику курсовых и дипломных работ по дисциплинам кафедры. По новым дисциплинам разрабатываются комплекс лекций, задания для самостоятельной работы студентов.

Согласно утвержденного графика, преподаватели кафедры проводят открытые занятия, проводят интерактивные формы занятий как по базовым, так и по профилирующим дисциплинам кафедры. В целях обмена опытом среди преподавателей обеспечиваются взаимопосещения занятий.

Уже не первый год на кафедре функционирует методический семинар, целью которого является активизация использования инновационных методов обучения, имеются планы и протокола о работе семинара. Тема семинара кафедры на 2012-2013 учебный год – «Методы



*Проведение мастер-класса профессором кафедры
Р.С.Габдуалиевой*

организации инновационной деятельности в ВУЗе как условие совершенствования качества образования». Заседания методического семинара кафедры проводятся один раз в месяц согласно утвержденного графика, по результатам проведения оформляются протоколы. В работе семинара активное участие принимают преподаватели, магистранты. На заседаниях семинара проходит заслушивание и обсуждение докладов участников, преподаватели обмениваются опытом и мнениями по актуальным проблемам.

В целях повышения качества образовательных услуг и привлечения работодателей на кафедре организован и функционирует филиал кафедры в РГКП молодежный центр «Жастар» ЗКО, руководителем филиала является к.с.н. Нуртазин М.С. Руководителем филиала организуются и проводятся выездные занятия, куда привлечены студенты специальности «Государственное и местное управление» 1-4 курсов. При поддержке филиала кафедры организуется и проводится ряд мероприятий, направленных на тесное взаимодействие вуза с государственными учреждениями, среди которых можно отметить проведение круглого стола с руководителем филиала ЗКО «Агентства по делам государственной службы РК» Сергалиным А.Б. на тему «Перспективы развития государственной службы и вопросы создания кадрового резерва в Республики Казахстан», а также организация встреч с представителями государственных учреждений города А.Т.Досжановым, Ж.Аманкосом, А.А.Тукешевой и Б.К.Мухамбетжановым. При содействии руководителя филиала кафедры студенты специальности определяют с базами прохождения практик.

Наряду со всем ППС кафедры организует и проводит курсы с целью повышения квалификации. Так, например, к.э.н. Таршиловой Л.С. проведены курсы на темы: «Портфолио преподавателя как форма обобщения педагогического опыта в условиях инновационной деятельности вуза», «Менеджмент изменений», «Управление инновационным образованием».

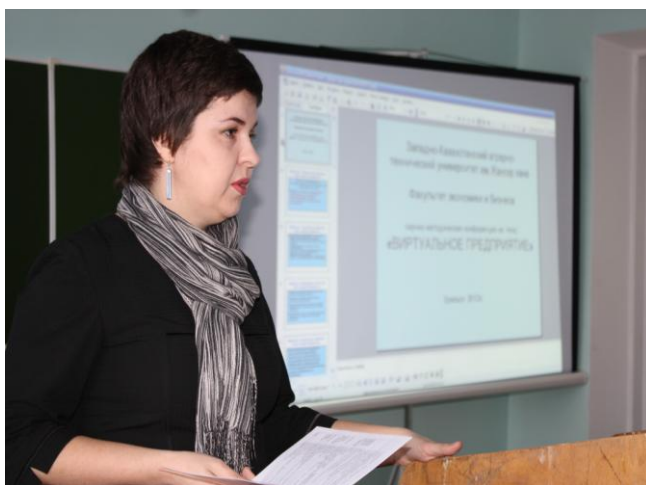
Доцентом Богдашкиной И.В. проведены курсы повышения квалификации на темы: «Разработка модульных программ на компетентностном подходе» для руководителей, методистов и преподавателей учреждений системы ТиПО; «Социальное партнерство в организациях ТиПО» для руководителей и преподавателей учреждений ТиПО Западно-Казахстанского региона.

Коллектив кафедры успешно решает кардинальные вопросы улучшения качества подготовки специалистов согласно стратегической программы развития «Казахстан - 2030», «Казахстан-2050» и государственной и региональной программы «Развитие образования в Республике Казахстан на 2011 – 2020 годы».

Научно-исследовательская работа кафедры осуществляется согласно плана НИР университета, соответствующего раздела планов работы факультета и кафедр. На кафедре «Государственное регулирование» осуществляется НИР по теме «Актуальные проблемы государственного регулирования социально-экономического развития регионов в условиях единого экономического пространства» под руководством профессора Габдуалиевой Р.С.

Преподаватели кафедры активно занимаются научно-исследовательской работой, подтверждением чему служат публикации в сборниках республиканских и международных конференций, в научных журналах, в том числе в журналах, рекомендованных Комитетом по контролю в сфере образования и науки, а также в журналах с импакт-фактором. 1 преподаватель кафедры является аспирантом заочного отделения СГТУ имени Гагарина Ю.А., готовятся к защите магистерской диссертации 2 магистранта по специальности «Государственное и местное управление».

ППС активно привлекают к научно-исследовательской работе студентов специальности, которые ежегодно принимают участие в университетских конференциях, инновационных проектах,



Доцент И.В.Богдашкина выступает с докладом на конференции

республиканском конкурсе студенческих научных работ. Так, на республиканский конкурс инновационных работ в текущем учебном году отправлено 2 студенческие работы на темы: «Государственное регулирование в области АПК Казахстана» (Джолдығалиева Айнур, БГМУ-32), «Ауылдық елді- мекендерде көрсетілетін әлеуметтік қолдаудың негізгі бағыттары» (Есетова Жаркынай, БГМУ-31).

На кафедре функционирует студенческий клуб специальности «Государственное и местное управление», целью которого является активное привлечение студентов к научно-исследовательской работе путем участия студентов в научных конференциях, деловых играх, а также в республиканских конкурсах инновационных проектов.

Начиная с 2008 года кафедрой организуется и проводится университетская олимпиада по специальности «Государственное и местное управление». Достижениями студентов специальности ГМУ является то, что в декабре 2009 года совместная команда под названием «Эверест», объединенная из студентов группы БГМУ-31 и БГМУ-32 принимали участие в республиканской олимпиаде и были награждены похвальными листами. Команда «Жалын», состоящая из студентов специальности ГМУ участвовали в факультетской викторине, посвященной теме «Родина» и получили 2 призовое место. Студентами кафедры была создана команда, которая принимала участие в I Республиканской предметной олимпиаде, проходившей в г.Алматы на базе Казахского Национального университета им. Аль-Фараби, где русскоязычная команда завоевала гран-при, а казахскоязычная команда завоевала II место. Это было значительным достижением как для кафедры, так и для студентов специальности ГМУ.

Воспитательная работа со студентами специальности «Государственное и местное управление» осуществляется в соответствии с Концепцией университета по воспитательной работе и согласно плана воспитательной работы кафедры «Государственное регулирование».

Воспитательная работа является приоритетным направлением работы выпускающей кафедры. Воспитательную работу со студентами специальности организуют и проводят эдвайзеры, которые были закреплены в начале учебного года. На кафедре работу эдвайзера осуществляют 2 преподавателя – Киматова Р.Г. и Мелекова А.Т. Эдвайзеры специальности избирают актив группы, собирают информацию о группе, контролирует учебный процесс и в течение учебного года несут ответственность за посещаемость и успеваемость академических групп. Проблемы воспитательной работы (успеваемость, посещаемость, проводимые мероприятия) выносятся и обсуждаются на Совете факультета.

Заведующая кафедрой «Государственное регулирование» является старшим эдвайзером по специальности 5В051000 – «Государственное и местное управление». Эдвайзер, студенческий декан, деканат при формировании академической группы, работают параллельно для выявления различных качеств студента, для его самоорганизации и способствуют ее совершенствованию.

Студенты специальности «Государственное и местное управление» принимают активное участие в различных олимпиадах, республиканских конференциях, конкурсах «Первокурсник», КВН, «Студенческая весна», «Последний звонок», спортивных соревнованиях различных уровней, в акциях «Молодежь против СПИДа и наркомании», «За здоровый образ жизни», «Борьба с коррупцией» и т.д. Так, среди активных студентов специальности можно отметить студента группы БГМУ-31 Кидришева Манарбека, который является членом команды КВН «24 часа», не раз участвующей в фестивалях КВН республиканского значения. Также в целях правового воспитания для студентов специальности «Государственное и местное управление» организуются и проводятся встречи с прокурором города, с представителями государственной и местной власти области.

Основными направлениями воспитательной работы со студентами специальности являются: духовно-нравственное воспитание, интеллектуальное воспитание, патриотическое воспитание, правовое и поликультурное воспитание, формирование здорового образа жизни, эстетическое воспитание и организационные мероприятия.

Содержание, формы и методы организации воспитательной работы на кафедре «Государственное регулирование» отвечают современным требованиям организации воспитательной работы в высших учебных заведениях.

Кафедра «Экономика и прогнозирование»

А.М.Казамбаева, заведующая кафедрой

В сентябре 1965 г. в составе Экономического факультета Западно-Казахстанского сельскохозяйственного института была организована кафедра экономики социалистического сельского хозяйства. В состав кафедры вошли: зав. кафедрой к.э.н. Конкин А.А., преподаватели Гринченко А.Ф., Вишневская А.П., Вишневский Н.Д., Самохвалова Н.А.

В сентябре 1966 г. была организована кафедра организации с.-х. предприятий. Зав. кафедрой был назначен к.э.н., доцент Кузнецов А.В. В составе кафедры были старшие преподаватели Дубовик Н.И., Селин В.Н., Тухватуллина Н.Г., к.с.-х.н., доцент Заика И.Е., ассистенты Михалина А.М., Шалиманов Ю.Н., Каллистратова Н.М.

С 1967 г. на кафедре работает Ахметов К.Г., впоследствии с 1968 по 1972 гг. - заведующий кафедрой "Организация производства с.-х. предприятий".

Коллектив кафедры обеспечивал ведение основополагающих для специальности "Экономика и организация сельского хозяйства" дисциплин, таких как экономика сельского хозяйства, организация производства с.-х. предприятий, нормирование и оплата труда, управление, основы Советского права.

В эти годы шло формирование коллектива и становление материальной базы факультета. Из числа первых выпускников были оставлены для работы на преподавательских должностях Исмурзин К.А., Даришев М.М., которые впоследствии защитили диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук.

В разные годы кафедрой "Организации производства с.-х. предприятий" заведовали Джумашев Б.К., Габдрахманов Е.Г., Толебаева Б.Т., Исмагулов В.Д., Суербаев Ш.Х., Сатканова Р.Г., Траисова Т.Н.

В 1992 г. кафедра стала называться "Организация сельскохозяйственного предпринимательства". В 2000 г. в результате объединения двух кафедр организована кафедра "Экономики и организации предприятий". В связи с созданием на кафедре лаборатории «Виртуальные предприятия» кафедра в 2011 году была переименована в кафедру «Экономики и прогнозирования».



Состав кафедры «Экономика и прогнозирование»

В настоящее время на кафедре работает 14 преподавателей, в том числе 2 профессора, 4 доцента, 6 старших преподавателей, 2 преподавателя, 1 лаборант. Доктор экономических наук Гиззатова А.И., кандидатами экономических наук являются профессор Т.Н.Траисова, доценты А.М.Казамбаева, Е.А.Аринкин, З.П.Айдынов, Ж.К.Ержанова, старший преподаватель З.К.Амангалиева. Возглавляет кафедру к.э.н., доцент Казамбаева А.М.

Преподаватели кафедры постоянно работают над повышением своего квалификационного уровня, педагогического мастерства. Используют различные технические средства обучения, проводят деловые игры, мастер-классы, дебаты, кейс - стадии и др. активные формы обучения.

По итогам Республиканского конкурса «Лучший преподаватель вуза» профессор кафедры Траисова Т.Н. стала обладателем гранта «Лучший преподаватель вуза» на 2007 год.

С 2006 – 2007 учебного года на кафедре функционирует магистратура по специальности 6М050600 – Экономика.

Кафедра Экономики и прогнозирования в настоящее время функционирует в составе факультета экономики и бизнеса ЗКАТУ им.Жангир хана и является выпускающей для специальности 5В050600 - «Экономика».

В 2010 году специальность «Экономика» аккредитована международными экспертами.

В 2011 году и в 2012 году студенты специальности «Экономика» заняли вторые места на Республиканской студенческой предметной олимпиаде в городе Алматы.



Призеры Республиканской студенческой предметной олимпиады. Старший преподаватель Б.К.Рахимгалиев и студенты групп БЭК-41,42

На кафедре Экономики и прогнозирования функционирует методический семинар, тема семинара на 2012-2013 учебный год «Инновационно - методические основы преподавания экономических дисциплин». Работа семинара проводится по следующим направлениям:

- Использование компьютерных имитационных моделей при преподавании экономических дисциплин;
- Деловые игры как эффективный метод обучения экономическим дисциплинам;
- Методы активизации самостоятельной работы студентов.

Заседания методического семинара кафедры проводятся один раз в месяц согласно утвержденного графика, по результатам проведения оформляются протоколы. В работе семинара активное участие принимают преподаватели, магистранты. На заседаниях семинара проходит заслушивание и обсуждение докладов участников, преподаватели обмениваются опытом и мнениями по актуальным проблемам и методическим основам педагогики в высшей школе, основам научных исследований и т.д.



Очередное заседание методического семинара кафедры

На кафедре уделяется определенное внимание освоению и внедрению в учебный процесс современных педагогических технологий, к которым относятся интерактивные методы обучения. Кафедра широко использует в своей деятельности интерактивные методы обучения как деловые игры, дискуссии, тестирование, кейсы, конкурсы, презентации. Все более актуальным для совершенствования образовательного процесса становится развитие кейс-метода, основоположниками которого являются зарубежные ученые Герберт Канфман, Александр Джордж, Лорекс Саскайнд и др. Кейсы помогают преподавателю внести реальную экономическую

жизнь предприятия на занятия, помогая выработать оптимальные управленческие решения. Дискуссии во время семинарских занятий помогают студентам быстрее запомнить содержание темы. Интернет используется преподавателями в процессе подготовки к лекционным и практическим занятиям. В ходе проведения лекционных занятий применяется проектор для демонстрации материалов, во время практических занятий (СРОП) проводятся презентации бизнес-планов, тематических кроссвордов. ППС кафедры разработаны УМКД в электронном варианте.

На базе кафедры создана лаборатория «Виртуальные предприятия». Для размещения лаборатории выделена аудитория №434, приобретены и установлены 12 персональных компьютеров (процессоры INTEL CORE i3), объединенных в локальную сеть с выходом в общеуниверситетскую сеть и Интернет, аналитическая система PROJECT EXPERT с лицензией на 12 рабочих мест.

Выбор Программного комплекса «PROJECT EXPERT» в качестве базового программного обеспечения объясняется его широким использованием более 400 предприятиями в нефтегазовой, энергетической, финансовой сферах, а так же в органах местного, областного и республиканского уровней управления, т.е. в основных сферах потенциальных работодателей выпускников факультета.

В целях повышения качества образовательных услуг и привлечения работодателей создан Филиал кафедры на базе Ассоциации Центр Малого бизнеса. Руководителем филиала кафедры является кандидат экономических наук, доцент А.Д. Махмудов, он читает курс лекций по вопросам и проблемам практического бизнеса студентам старших курсов специальности «Экономика».

За 2009-2011 гг. кафедра выполняла научно-исследовательскую работу по теме «Организационно-экономический механизм обеспечения эффективности и конкурентоспособности агропромышленного производства (на материалах ЗКО)».

С 2012 года начата работа над темой «Формирование механизма устойчивого развития агропромышленного предприятия в условиях вступления Казахстана в ВТО» (на материалах ЗКО). Руководитель канд.экон.наук, доцент Казамбаева А.М.. Ответственные исполнители – преподаватели кафедры. Ежегодно составляются планы НИР, отчеты по НИР, статистические отчеты по кафедре.



*Встреча с Председателем правления
АО "Западно-Казахстанская корпорация
строительных материалов"
Кенжигуловым Мухаметжан Айсобаевичем*

стерства сельского хозяйства РК в рамках проекта «Повышение конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции». Сумма гранта 4 млн. тенге. Научный руководитель профессор Гумаров Г.С.

Воспитательная работа по специальности 5В050600 - Экономика проводится в соответствии с Концепцией университета по воспитательной работе. Основными направлениями воспитательной работы со студентами специальности являются: духовно-нравственное воспитание, интеллектуальное воспитание, патриотическое воспитание, правовое и поликультурное воспитание, формирование здорового образа жизни, эстетическое воспитание и организационные мероприятия.

Преподавателями кафедры были проведены следующие наиболее значимые мероприятия:

- интеллектуальная игра «Лучший-экономист» по дисциплине «Экономика предприятия», в которой приняли участие студенты специальностей факультета экономики и бизнеса;

- во всех группах проведено активное разъяснение и обсуждение послания Президента РК Н.А.Назарбаева «Стратегия "Казахстан - 2050": новый политический курс состоявшегося государства»;

- проведены эдвайзерские часы со студентами 2-3 курса на тему «Жастар СПИД-ке карсы».

В 2011 году по итогам работы IV Астанинского Экономического форума доцент Казамбаева А.М. награждена дипломом 2-го места в конкурсе номинации «Лучший проект» на тему: «Организационно-экономический механизм обеспечения эффективности и конкурентоспособности агропромышленного производства в условиях вступления в ВТО» с размером вознаграждения 1000\$, является обладателем сертификата «Рекомендации для большой двадцатки – G-20» V Астанинского Экономического форума.

В 2010 году доцент Казамбаева А.М. участвовала в разработке электронного экспресс-курса «Создание и эффективное ведение агробизнеса» для сельскохозяйственных товаропроизводителей по гранту Мини-



*Призеры конкурса «Лучший экономист», студенты
факультета Экономики и бизнеса*

Эдвайзерами кафедры являются старший преподаватель Урынғалиева А.А и преподаватель Хамитова Н.Т., которые организуют презентацию дисциплин, запись на элективные курсы, оказывают помощь студентам при заполнении индивидуальных планов и др. необходимой документации. В целях информационного обеспечения студентов ежегодно организуется подписка на университетскую студенческую газету «Зангар», где освещаются новости страны, области и университета.

Студенты специальности принимают активное участие в городских и областных мероприятиях. В областном интеллектуальном конкурсе «Дарабоз -2011», посвященном 20-летию Независимости РК, студенты группы БЭК-21 заняли II место (г.Уральск, Управление внутренней политики ЗКО, МОО «Жас экономист»). Выпускник 2012 года Сахметов Тимур в течение периода обучения в университете играл в футбольном клубе «Акжайык».

Выпускник специальности, обладатель нагрудного знака «Алтын Белги», отличник учебы Башаев Анзор в 2011 - 2012 учебном году стал стипендиатом Президента Республики Казахстан.

На кафедре «Экономики и прогнозирования» Западно-Казахстанского аграрно-технического университета им. Жангир хана с 2006-2007 учебного года начата образовательная деятельность магистратуры по специальности 6М050600 – Экономика. Подготовка магистрантов по направлению 6М050600 – Экономика ведется на основе Государственного общеобязательного стандарта образования РК ГОСО РК 5.04.033-2011, который устанавливает требования к содержанию образования и уровню подготовки магистрантов по специальности.

Подготовка кадров в магистратуре по специальности 6М050600-Экономика осуществляется по двум направлениям:

- научному и педагогическому со сроком обучения 2 года;
- профильному со сроком обучения 1 год.

На основе «дублинских дескрипторов» по специальности «Экономика» сформированы две образовательные программы, это: «Экономика и управление народным хозяйством» и «Экономика инновационного развития» научное и педагогическое направление, «Экономика и управление предприятий» и «Внешекономические связи предприятия» профильное направление.

За 2012-2013 учебный год контингент магистрантов специальности Экономика составляет всего 16, из них двое обучаются на основе университетского гранта, остальные 14 магистрантов - на платной основе.

Кафедра сотрудничает с вузами Российской Федерации и тесно сотрудничает с доктором экономических наук, профессором Саратовского государственного аграрного университета им.Н.И.Вавилова И.Ф.Сухановой. С 2008 года ежегодно профессором Сухановой И.Ф. читаются магистрантам лекций по курсу «Методология проведения исследований». Под ее руководством старший преподаватель Аманғалиева З.К. в 2011 году защитила диссертационную работу в Саратовском государственном аграрном университете им.Вавилова.



Магистранты специальности 6М050600-«Экономика» и состав государственной аттестационной комиссии

В целях активизации работы по обеспечению и расширению масштабов академической мобильности обучающихся и ППС в 2012-2013 учебном году были приглашены ученые из Ирландии и Чехии - доктор экономических наук Властимил Черни, доктор экономических наук Иамон Ленихан. Ими прочитаны курсы лекции на темы: «Методика организации научно-исследовательской работы», «Зарубежный опыт экономической деятельности фирм» по проблемам развития современной международной экономики, проведены консультации магистрантов по выполнению научно-исследовательских работ.



*Встреча с доктором экономических наук, профессором
Саратовского государственного аграрного университета
им. Н.И.Вавилова И.Ф.Сухановой*



*Магистрантка группы МЭКГ-22 Урынгалиева А.А. на Международной научной конференции
«Рыночная экономика: сегодня и студенческой завтра»,
Республики Беларусь, 2012 г*



Магистранты 1-го курса профильного направления с 16 по 22 апреля 2012 года в Саратовском государственном аграрном университете прошли научную стажировку по курсу «Методология научно-исследовательской деятельности». Магистрант 2-го курса научного и педагогического направления Ахметжанова Н.А. прошла научную стажировку по курсу «Методология научно-исследовательской деятельности». Магистранты Урынғалиева А.А., Баженова Е.Н. по приглашению БГАТУ Республики Беларусь участвовали в Международной научной студенческой конференции «Рыночная экономика: сегодня и завтра», а также прошли научную зарубежную стажировку по курсу «Совершенствование технологии управления персоналом предприятия» на базе БГАТУ.

На кафедре функционирует студенческий научный кружок (НСК) – «Бизнес – клуб». Тематика исследований НСК направлена на:

- анализ современного состояния и организации деятельности различных предприятий;
- организационно-правовых форм собственности;
- исследование рынка труда;
- исследование рынка недвижимости;
- исследование различных отраслей народного хозяйства.

За работу НСК кафедры ответственным является старший преподаватель Аманғалиева З.К.. Имеются планы работы на соответствующий год, протоколы заседаний.

Студенты специальности ежегодно активно участвуют в Республиканском конкурсе студенческих научно-исследовательских работ. В 2011-2012 уч.году на II Международный конкурс исследовательских работ учащихся и студентов (Россия, Республика Чувашия) направлены две работы. Работа студентки 3 курса Измагамбетовой А. заняла II место.

Кафедра «Маркетинг и менеджмент»

М.Б.Султанова, заведующая кафедрой



История формирования и развития научно-педагогического состава и инфраструктуры кафедры берет свое начало с момента создания на экономическом факультете Западно-Казахстанского СХИ двух базовых кафедр предшественниц «Экономическая кибернетика» и «Управление и советское право». Названные кафедры по циклу закрепленных учебных дисциплин обеспечивали реализацию стандартных требований типовых учебных планов и программ не только экономических, но и других сельскохозяйственных специальностей высшего образования института.

Кафедра «Экономическая кибернетика» организована в 1970 г. Её первым заведующим избран на конкурсной основе бывший декан экономического факультета (1965-1969), а впоследствии (1973-1979) ректор Уральского педагогического института им. А.С.Пушкина, канд.физ.-мат. наук, доцент. Кенжегулов Х.К. В последующем (до 2000 г.) кафедру возглавляли: доктор экон. наук, профессор Ковель П.В., канд.экон. наук, доценты – Исмурзин К.А., Гиззатов Е.Х., Бурахта А.Н., Нестеренко Г.И. В 1997 г. с учетом тенденций развития высшего образования в стране кафедру перенаименовали на «Компьютерные технологии», в 2000 г. - на «Информационные технологии в экономике».

В описываемый период в организацию, становление и развитие кафедры свой посильный вклад внесли доц. Кенжегулов Х.К. и Исмурзин К.А., профессор Ковель П.В., доц. Гиззатов Е.Х., Самохвалова Н.А., Родина Л.Г., Бурахта А.Н., Гиззатова А.И., Сариева К.М., Жаналиева Р.Г., Аринкин Е.А., Пашенко Н.Н., Айдаралиева А.А. и др.

В конце 1990-х гг. на кафедре работали более 20-ти преподавателей, в т.ч. 1 доктор наук, 5 кандидатов наук, 9 старших преподавателей и 11 ассистентов.

Формирование материальной базы начиналось с обеспечения учебного процесса конторскими счетами и механическими вычислительными машинами: арифмометры «Феликс», ВК 2, «Аскота» (суммирующая и бухгалтерская). Постепенно парк ЭВМ обновлялся: «Наири -2», «Электроника», «Искра», «ДВК», «Корвет», ЕС -1841, IBM -286. В конце 1990-х гг. кафедра была уже оснащена компьютерами типа PENTIUM и сетевым оборудованием, включающих восемь компьютерных классов, объединенных в единую локальную сеть с выходом в Интернет. Имелось всё необходимое для оптимальной организации учебно-научного процесса программное обеспечение, соответствующее профилю подготовки специалистов.

Коллектив кафедры в 1980-90-х гг. активно разрабатывал научные проблемы, связанные с моделированием экономических процессов, оптимизацией специализации сельскохозяйственного производства и автоматизацией статистической обработки экономической информации АПК региона (Ковель П.В., Гиззатов Е.Х., Пашенко Н.Н. и др.). Преподаватели Сариева К.М. и Жаналиева Р.Г. участвовали в научных исследованиях по эффективному использованию ресурсного потенциала сельскохозяйственных предприятий Западно-Казахстанской области.

Основной официальной предшественницей современной кафедры «Маркетинг и менеджмент» является выпускающая кафедра «Управление и советское право», созданная в 1978 г. путем выделения из состава кафедры «Организация сельскохозяйственного производства». Первоначальный состав вновь образованной структурной единицы института: Ахметов К.Г. - заведующий, канд.с.-х. наук, доцент, Солоха Н.Н., Даришев М.М. - канд.экон.

наук, Миниус М.Ж., Кожаниязова Х.М. - преподаватели. В последующие годы кафедрами руководили: канд. экон. наук Солоха Н.Н. (1979-1989), Турдалиев Н.О. (1989-1992), Есеналиев Б.С. (1993-1995) и профессор Ахметов К.Г. (1996-2000).

В 1999 г. в соответствии с внутренними структурными изменениями кафедра преобразована в департамент «Менеджмент и экономика», а в 2000 г. вновь реорганизована в традиционную организационную структуру и получила наименование «Менеджмент и маркетинг».

Существенный вклад в становление и устойчивое развитие кафедры, улучшение основных процессов образовательно-научной и воспитательной деятельности на данном этапе её функционирования внесли профессор Ахметов К.Г. и доц. Солоха Н.Н.. Именно на их период руководства приходится успешный карьерный рост молодых научно-педагогических кадров и материальной оснащённости подразделения. Так, на рубеже 1970-2000 гг. успешно защитили диссертации в ведущих аграрных и экономических вузах Советского Союза следующие преподаватели: Даришев М.М., Исмурзин К.А., Гиззатов Е.Х., Турдалиев Н.О., Пашенко Н.Н., Бурахта А.Н., Есеналиев Б.С., Жумаев Ж.Ж., Аринкин Е.А., Нестеренко Г.И., Хусаинов Б.М., Султанов А.У., Даухарин Ж.К., Айдаралиева А.А., Хамидуллин Т.К., Кейкиева К.К. и др.

Особо следует отметить неоценимый вклад в формирование и развитие интеллектуального потенциала кафедры, деятельность члена-корреспондента АЕН РК, заслуженного деятеля Казахстана, профессора Ахметова Кима Гусмановича.

Его солидный опыт руководящей работы в партийно-советских и хозяйственных органах районного и областного масштабов, высокий уровень профессиональной компетенции в области аграрного производства, науки и образования и высокие человеческие качества снискали ему заслуженный авторитет и признание научно-педагогической общественности региона, коллег и студенческой молодежи. Профессор Ахметов К.Г. был также прекрасным педагогом, что называется от бога. Душевное тепло, положительная аура и доброжелательность в общении постоянно притягивали к нему молодых преподавателей, соискателей, аспирантов и студентов. Он на высоком научно-методическом уровне проводил учебные занятия инновационного типа в виде проблемных лекций и деловых игр. Выступая проводником позитивных изменений, опубликовал более 250 научных работ, в т.ч. 20 учебников, учебных пособий и монографий по широкому спектру проблем аграрного менеджмента, создал научную школу экономистов-менеджеров, из которой 7 преподавателей защитили кандидатские диссертации и успешно продолжают педагогическую и научную деятельность в университете.

В 1998 г. доценту Хусаинову Б.М. по результатам Республиканского конкурса научных работ молодых ученых была присуждена Президентская стипендия.

Кафедра «Менеджмент и маркетинг» в составе регионального многопрофильного ЗКГУ функционировала на учебно-материальной и кадровой основе одноименной кафедры ЗКАУ, как самой успешной на момент слияния трех вузов города Уральск. Её заведующим назначен профессор Ахметов К.Г.

На кафедре работало 13 преподавателей, среди них 1 профессор, 4 доцента, 3 старших преподавателя и 5 преподавателей.



Профессор кафедры
Ахметов Ким Гусманович

Качественной подготовке специалистов по специальностям «Менеджмент» и «Маркетинг и коммерция», а также углубленному изучению отдельных спецкурсов и элективных дисциплин способствовали интенсивное проведение преподавателями учебных занятий в типе УИРС, их дискуссионный и проблемный характер, использование элементов «деловых игр», в т.ч. трехнедельная комплексная деловая игра «Агробизнес. Введение в рынок», включенное в основное расписание занятий. В реализации названной учебно-образовательной инновации были вовлечены следующие преподаватели: Ахметов К.Г., Толебаева Б.Т., Жумаев Ж.Ж., Султанов А.У., Даухарин Ж.К., Хусаинов Б.М., Хамидуллин Т.К., Бисенгалиева С.Е., Балкибаева А.М., Султанова М.Б., Примбетова С.Ч., Тлесова А.Б., Муфтигалиева А.А., Жумагазиева А.Г., Ибраев Н.Ж., Неталиева К. Г. и другие. По результатам игровых ситуаций студенты самостоятельно разрабатывали по индивидуальным заданиям инвестиционный проект, бизнес-план и необходимые учредительные документы на создаваемые ими предприятия.

Постоянное внимание уделялось разработке и изданию учебно-методических пособий с грифом РИО университета. Опубликованы следующие учебные пособия:

- Ахметов, К.Г. Основы менеджмента: учебное пособие // К.Г.Ахметов, Ж.Ж.Жумаев, К.М.Сариева.- Алматы, 2000. – 212 с.

- Жумаев, Ж.Ж. Экономиканың мемлекеттік реттелуі: оқу құралы / Ж.Ж.Жумаев.- Орал: БҚМУ, 2001.- 185 б.

- Хусаинов, Б.М. Табиғатты пайдалану экономикасы: дәрістер курсы / Б.М.Хусаинов.- Орал: БҚАТУ, 1999.- 27 б.

В 2000 г. доценты Толебаева Б.Т. и Бисенгалиева С.Е. обучались в Ресурсной сети по экономическому образованию по линии КАРАНА (США) в г. Алматы.

После выделения из состава ЗКГУ кафедра называлась «Менеджмент и маркетинг», в 2007 г. - «Менеджмент», а с 2009 г. - «Маркетинг и менеджмент» за счет объединения с кафедрой «Маркетинг и прогнозирование»

В этот период кафедрой заведовали: доценты Хусаинов Б.М. (2003-2004), Айешова Г.А. (2004-2006), Султанов А.У. (2006-2011), а с 20 марта 2011 г. канд.экон. наук, доцент Султанова М.Б.

На сегодня, исходя из требований рынка труда, кафедра осуществляет подготовку специалистов по специальностям бакалавриата – «Маркетинг» и «Менеджмент». Учитывая значимость теории и практики маркетинга и менеджмента для формирования конкурентоспособной экономики страны, подготовка будущих маркетологов и менеджеров нового типа, нацеленных на результат, инновационную деятельность и способных эффективно



Профессорско-преподавательский состав кафедры «Маркетинг и менеджмент»

управлять производством в условиях рынка, базируются на традиционно высокой теоретической подготовке в сочетании с целевой ориентацией на конкретную практическую деятельность.

Кафедра имеет богатый в регионе опыт подготовки специалистов в области маркетинга и менеджмента и наиболее высокий научный потенциал (остепененность ППС – 53 %). Здесь работают 15 преподавателей, из них доктор с.-х. наук, профессор Молдашев Г.К., канд.с.-х. наук Султанов А.У., Хусаинов Б.М., канд.экон. наук, доц. Пащенко Н.Н., Айдаралиева А.А., Султанова М.Б., Примбетова С.Ч., Исмагулов В.Д., ст.преподаватель Есбулатова А.Ж., ст.преподаватели, магистры экон. наук Досанова А.К., Кенжин Ж.Б., Галимуллина М.Р., Шналиева З.И., Габбасова Ж.Ж., Жайтлеуова А.А. (фото).

Ветераны кафедры «Маркетинг и менеджмент»



*Пащенко
Наталья Николаевна,
канд.экон.наук, доцент*



*Молдашев
Гусман Кумарович,
профессор*

Доцент Хусаинов Б.М. завершает научную работу над докторской диссертацией по проблемам экономической эффективности и конкурентоспособности зерновой отрасли (Национальный аграрный университет, г. Киев, Украина). Есбулатова А.Ж. подготовила к защите кандидатскую диссертацию по улучшению методов диагностики транспортных средств в Петербургском Государственном университете путей сообщения.

Преподаватели кафедры участвуют в переподготовке и повышении квалификации педагогических кадров, руководителей и специалистов производства по таким спецкурсам как: системы менеджмента качества, международный маркетинг, брендинг, управление персоналом, стратегический менеджмент, PR и т.д.

Учебно-методическая деятельность нацелена на формирование у будущих специалистов профессиональных компетенций, практических умений и навыков по ряду базовых и профилирующих дисциплин обязательного компонента в рамках ГОСО РК названных специальностей и элективных дисциплин с вузовским и региональным компонентом. В целом учебный процесс ведется по более 35 учебным дисциплинам.

Кафедра «Маркетинг и менеджмент» ежегодно проводит различные культурные мероприятия, организывает деловые игры и обучают студентов деловым взаимоотношениям

в совместной групповой деятельности и принятие управленческих решений в разнообразных ситуациях.

Кафедра постоянно ведет поиск новых форм активизации самостоятельно-познавательной и поисковой деятельности студентов. Углубленному изучению отдельных курсов способствует применение интерактивных методик обучения. Так, по инициативе доцента Хусаинова Б.М. ежегодно на факультете проводятся деловые игры инновационного характера с участием студенческих команд всех специальностей факультета. По сценарию, разработанному доцентом Примбетовой С.Ч., организован цикл деловых игр на государственном языке со студентами специальностей «Менеджмент» и «Маркетинг». Презентации учебных материалов с использованием мультимедийных средств обучения являются постоянным педагогическим арсеналом доцентов Пашенко Н.Н., Айдаралиевой А.А., Султановой М.Б., Примбетовой С.Ч., старших преподавателей Есбулатовой А.Ж., Кенжина Ж.Б. и др.

Научно-исследовательская работа направлена на обоснование механизмов совершенствования деятельности АПК Западного Казахстана в условиях рынка. По её результатам ежегодно публикуются статьи в различных центральных научных журналах и материалах международной научной конференции в ведущих вузах и научных центрах Казахстана, России, Украины и других стран.

При кафедре функционируют студенческий клуб «Менеджер» и лаборатория маркетинговых исследований «SMART», где студенты учатся технике ведения эффективных деловых переговоров, презентаций и продаж, маркетинговому планированию, этике делового общения и т.д. Студенческая команда «Зангар» на республиканской олимпиаде по специальности «Менеджмент» заняла 2 место (КазНУ им. Аль-Фараби, 2009).



Диплом, полученный студенческой командой «Зангар» на республиканской олимпиаде по специальности «Менеджмент» (КазНУ им. Аль-Фараби, 2009)



Диплом, полученный студенткой специальности «Маркетинг» Иксановой М. за конкурсную работу в номинации «Инновации в маркетинге»



*Диплом, полученный студенческой командой «Зангар»
на республиканской олимпиаде по специальности «Менеджмент»
(КазНУ им.Аль Фараби, 2009)*

По результатам работы лаборатории «SMART» ее сотрудники-студенты неоднократно награждались и поощрялись.

Так, в 2010 г. на международном конкурсе, проведенном Российской гильдией маркетологов и академией экономики им. Плеханова (г. Москва), конкурсная работа Иксановой М. заняла первое место в номинации «Инновации в маркетинге».

В результате маркетинговых разработок по продвижению и реализации Государственной программы «Электронное правительство РК» названная лаборатория отмечена благодарственным письмом Акимата ЗКО. Студенты, работающие в лаборатории, неоднократно получали положительные отзывы от фирм и предприятий региона.

Многогранная воспитательная работа направлена на создание условий для формирования гармонично развитой и поликультурной личности, определяющих готовность обучающихся к самостоятельной жизни и профессиональной деятельности. Она проводится согласно университетской концепции университета, принятой на основании Государственной программы «Молодежная политика Республики Казахстан».

Кафедра «Учет и аудит»

Э.А.Рустенова, заведующая кафедрой

Подготовка кадров по специальности «Бухгалтерский учет в сельском хозяйстве» на Экономическом факультете Западно-Казахстанского сельскохозяйственного института, ныне Западно-Казахстанского аграрно-технического университета им. Жангир хана, началась с 1964 года. Первый набор студентов этой специальности в сельском хозяйстве составил 50 человек. Для полного обеспечения потребности региона в специалистах учетного профиля в сельском хозяйстве с высшим образованием план приема студентов на перспективу был увеличен до 75 человек в год (дневное обучение), а также была начата подготовка без отрыва от производства (заочное обучение).

В связи с этим, в 1967 году была открыта кафедра «Бухгалтерский учет и сельскохозяйственная статистика» под руководством заведующей кафедрой Вишневской А.П. В основном кафедра была укомплектована за счет приглашенных преподавателей из других вузов и техникумов, затем стала пополняться своими выпускниками. Так, в 1967-1973 года на кафедре работали такие преподаватели, как: Гринченко А.Ф., Айдарова А.Н., Казакова А.Г., Панаев Е.Ф., Казарин В.Н., Шамгонов А.Ш., Бисенов С.Х., Гришина С.Ф., Изимкулова А.М., Шульманова Р.Н., Астафьева М. и многие другие. Во главе с зав.кафедрой Вишневской А.П. они внесли огромный вклад в формирование материальной и учебно-методической базы кафедры, обеспечили подготовку специалистов учетного профиля на достаточно высоком уровне.



Особо следует отметить огромный вклад А.П. Вишневской, как руководителя, преподавателя, в создании в короткий срок работоспособного коллектива, ее личным примером в отношении организации учебного процесса, требовательностью и справедливостью во всем. Она работала заведующей кафедрой до 1974 года, а затем старшим преподавателем кафедры. К сожалению, рано ушла из жизни, в 1991 году. Все выпускники глубоко признательны и помнят Вишневскую А.П.

В 1974-1990 годы кафедра вела большую учебную и научную работу, в связи с чем пополнялась новыми преподавателями за счет своих выпускников и приглашенных ученых (доцент Сатубалдина Ш., ст.преподаватель Сариева К.М., Джапарова Н.К., Беляева Л.Л., Жаналиева Р.Г., Мурзашев Г.А., Папова О.Г.).

За эти годы кафедра, наряду с учебной работой, занималась научными исследованиями, выполняли хозяйственную работу по внедрению чековой формы контроля и разработки организационно – хозяйственного плана предприятий. Активно участвовали в работах по внедрению чековой формы контроля в предприятиях сельского хозяйства Уральской, Гурьевской, Актюбинской и Мангышлагской областях доцент Шамгонов А.Ш., ст.преподаватель Бисенов С.Х. и другие преподаватели кафедры.



В 1985 году из кафедры выделены дисциплины статистики, планирование народного хозяйства и анализ хозяйственной деятельности, и на их основе организована новая кафедра «Анализ хозяйственной деятельности и статистики», которую возглавил доцент Изимкулов К.А., а последующие года: доцент Гиззатов Е.Х. (1986-1997 г.г.), доцент Сариева К.М. (1997-1999 г.г.).

В 1992 году из кафедры выделены финансовые дисциплины и образована кафедра «Финансы и денежное обращение», а на кафедре бухгалтерского учета остались учетные дисциплины, только по бухгалтерскому учету и контролю (аудиту).

Девяностые и двухтысячные годы на кафедре работали преподаватели: доцент Искакова Б.Г. (зав.кафедры 1995-2000 г.г.), Мукеева У.Б. (ныне работает начальником Департамента строительных организаций в г.Атырау), Кидришева А.С. (ныне работает главным бухгалтером торгового центра «Урал»), Жангалиева Р.У., Мустафина А.С. (ныне работает ст.преподавателями ЗКГУ им. М. Утемисова), Ердаuletova Ф.Г. (ныне работает доцентом Казахского экономического университета им.Рыскулова), Баетова М.Т. (ныне работает в одном

из вузов г. Алматы), Нуркашева Н.С. (ныне работает к.э.н., доцентом МУБ), Габдуллин Н.М. (ныне работает доцентом в Атырауском государственном университете им. Досмухамбетова), к.э.н. Аубекерова Г.Х. (ныне работает ТОО «Бухучет-НАП»), Бисекенова Г.В. (ныне работает бухгалтером торгового центра «Урал»).

Каждый из них, работая на кафедре, внесли весомый вклад в ее развитие во всех сферах деятельности, активно участвуя в учебно-воспитательном процессе и научно-исследовательской работе. Кафедра вырабатывала навыки аналитического и экономического мышления у будущих специалистов.

Особо следует отметить работу кафедры в условиях перехода Республики Казахстан в рыночные отношения. После распада Советского Союза суверенному Казахстану пришлось в кратчайшие сроки реформировать бухгалтерский учет. В этот период совместно с территориальным управлением учета (начальник управления доцент Гришина С.Ф.) преподаватели кафедры активно принимали участие в процессе реформирования бухгалтерского учета не только в Западно-Казахстанской области, но и в целом регионе.

Подготовка бухгалтеров в университете осуществлялась с учетом реформирования бухгалтерского учета. Для оказания практической помощи студентам и работникам предприятий была выпущена «Методические рекомендации по переходу на новый план счетов» под руководством профессора Шамгонова А.Ш., доцентом Исаковой Б.Г. и Бисенова С.Х. В университете были организованы краткосрочные курсы для бухгалтеров предприятий города и области, иногда с выездом в районы.

В разные годы кафедрой заведовали Шамгонов А.Ш., канд.экон.наук, профессор (1975-1981, 1987-1993, 2008-2009 г.г.), Гришина С.Ф., канд.экон.наук, доцент (1981-1985 г.г.), Бисенов С.Х., ст. преподаватель (1985-1987 г.г.), Баева М.Т., канд.экон.наук, ст.преподаватель (1993-1995 г.г.), Исакова Б.Г., канд.экон.наук, доцент (1995-2004 г.г.), Шахарова А.Е., канд.экон.наук, (2004-2007 г.г.), Джапарова Н.К., ст. преподаватель (2007-2008 г.г.), Рустенова Э.А., канд.экон.наук, доцент (с 2009 года по настоящее время).

Все они внесли огромный вклад в развитие материально – технической базы кафедры, совершенствование учебного процесса, формирование высококвалифицированного преподавательского состава и повышение педагогического мастерства молодых преподавателей. Особо следует отметить вклад профессора Шамгонова Аскергали Шамгоновича, как умелого организатора и чуткого руководителя, наставника, воспитавшего многих преподавателей, ныне работающих в университете и других вузах области и региона.

За всю свою историю кафедрой подготовлено более 4500 дипломированных специалистов, которые работают на руководящих должностях, главными бухгалтерами, преподавателями вузов и сузов во всех уголках республики.

Кафедра гордится такими выпускниками разных лет, как: Каралбаев С. – зам. акима Мангистауской области (ныне на пенсии), Исалиев Г.С. – управляющий крестьянским банком Зеленовского района, Кусаинова Л.И. – президент НПФ «Дэм», Агелеуова Л.К. – начальник Департамента учета и отчетности Таможенного Управления РК, Саткалиева Т.Т. – начальник Налоговой инспекции РК, Нугманова М.К. – к.э.н., доцент, декан факультета «Учет и аудит» в Евразийской Академии, Султанова З.Х. – к.э.н., доцент, заведующая кафедрой «Финансы» в ЗКАТУ им. Жангир хана, Ахонова Г.К. – к.э.н., доцент кафедры «Учет и финансы» в ЗКАТУ им. М.Утемисова, Утешева Ж.С. – доцент кафедры «Финансы» в ЗКАТУ им. Жангир хана, Аманбаев Т.Р. – главный бухгалтер ЗКАТУ им. Жангир хана и многие другие.

Общая численность штатного ППС, ведущего учебные занятия по специальности «Учет и аудит» составляет 46 чел., в том числе, с учеными степенями и званиями ВАК РК, СССР: 18 кандидатов наук и 3 доктора наук, или 21 чел (45,65%). Численность ППС, ведущих учебные занятия по циклам БД и ПД составляет 33 чел., в том числе, с учеными степенями и званиями ВАК РК, СССР – 18 человек (54,54%).



Профессорский-преподавательский состав кафедры «Учет и аудит»

Численность ППС, ведущих учебные занятия по циклу ООД составляет 13 чел., в том числе, с учеными степенями и званиями - 5 (38,5 %).

Профессорско-преподавательский состав специальности постоянно работает над повышением своего квалификационного уровня.

ППС специальности регулярно обучается на курсах повышения квалификации в вузах РК, ближнего и дальнего зарубежья. За 2010-2013 годы повышение квалификации пройдено на 44 курсах, в том числе в вузах и специализированных организациях, в т.ч. в Российском университете дружбы народов, в Oxford School of English. По программе «Автоматизация бухгалтерского учета на базе программы 1С: Предприятие» прошли повышение квалификации в Саратовском государственном Аграрном университете им. Н.И. Вавилова 4 преподавателя. Обучение на курсах повышения квалификаций по «Использованию пакета программы PROJECT EXPERT в учебном процессе» прошли 8 человек, а «Методика и технические средства интерактивного обучения» и «Теория и методика составления и использование тестов» 6 и 4 слушателя соответственно.

Постоянная работа по повышению квалификации ППС способствует повышению качества организации учебного процесса по специальности.

По специальности «Учет и аудит» действуют научный и методический семинары, имеются планы и отчеты об их работе. Тема методического семинара: «Инновационно-методические основы преподавания дисциплин по бухгалтерскому учету». Научный семинар охватывает актуальные проблемы по реформированию учета в современных условиях. Содержание обсуждаемых в ходе работы семинара вопросов соответствует тематике, о чем говорят названия докладов – «1С: Бухгалтерия» как универсальная программа автоматизации бухгалтерского и налогового учета» по дисциплине «Компьютерные технологии бухгалтерского учета»; «1С:Управление торговлей 8» как инструмент повышения эффективности бизнеса торгового предприятия по дисциплине «Бухгалтерский учет в торговле», «Методика проведения деловой игры «Я бухгалтер», «Я аудитор» по дисциплине «Бухгалтерский учет и аудит», «Актуальность инновационных подходов в современном высшем образовании» (по авторской программе М.Т.Громковой); «Методика проведения деловой игры по теме «Кто хочет стать бухгалтером» по дисциплине «Принципы бухгалтерского учета»; Тренинг-семинар на тему: «Инновационные методы обучения как улучшения качества практической подготовки студентов» и др.

На специальности обучаются активные участники спортивных и культурных соревнований и конкурсов: Горяинова А. (3-ое место на Чемпионате Республики Казахстан по

настольному теннису, Диплом II степени в VI- летней Универсиаде Республики Казахстан по настольному теннису (г. Караганда, 2012 г.).

Студенты специальности кафедры принимают активное участие в мероприятиях, направленных на формирование интеллектуального развитого, ведущего здоровый образ жизни будущего специалиста.



Студенты специальности активно участвуют в воспитательных мероприятиях

Профессорско-преподавательский состав кафедры совместно со студентами (Кужумова Э., Каракулова С., Горяинова А., Рахимова Н. и Караманова Ж.) активно участвуют в международных научно-практических конференциях, проходивших в Польше, России (Саратовский Государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова, Самарский Государственный экономический университет) и Казахстане.

Кенжигалиева А., заняла второе место в международной научно-практической конференции, проходившей в Беларуси.



*Студентка специальности «Учет и аудит»
Нургазиева Алия в Германии*

Студенты специальности Жангалиев М., Альсейтова М. и Джумабаева Г. являются членами команды Enactus ЗКАТУ им.Жангир хана, целью которой является участие в конкурсе студенческих проектов по развитию Западного региона. Так, команда Enactus ЗКАТУ им.Жангир хана принимала участие в национальных соревнованиях SIFE в г. Алматы.

Студенты специальности «Учет и аудит» по программе академической мобильности выезжают в университеты РК, ближнего, дальнего зарубежья.

Кафедра «Финансы»

З.Х.Султанова, заведующая кафедрой



В девяностые годы прошлого века в Казахстане началось бурное становление банковской системы, налоговой службы независимого Казахстана - все это явилось предпосылкой для открытия специальной кафедры для обеспечения области своими кадрами. Пожалуй, не будет преувеличением утверждение, что мы развивались и становились параллельно с нашей страной. Кафедра «Финансы» создана как самостоятельное подразделение в апреле 1992 года в соответствии с новыми задачами развития высшей школы Республики Казахстан в условиях перехода к рыночной экономике. Главное назначение кафедры – подготовка квалифицированных специалистов для финансовой системы.

Первым заведующим кафедрой стал доктор экономических наук Фетисов В.Д., который заложил основы научной, учебно-методической работы на кафедре. Кафедра на начальном этапе своего функционирования была немногочисленной, сюда пришли как опытные преподаватели Бисенов С.Х., Курманова Г.Т., Жирова Г.В., так и молодые – Джубанышев Г.С., Бисембина Э.С., Карпенко Л.Н., Гравшенкова В.Б.

На кафедре в те годы преподавались дисциплины «Финансы сельского хозяйства», «Финансы, кредит, денежное обращение», «Финансы и налогообложение», и одновременно разрабатывалась хозяйственная исследовательская тема «Разработка предложений по совершенствованию налогообложения в сельском хозяйстве Западного региона Республики Казахстан» по заказу НАЦАИ.

После переезда Фетисова В.Д. в Россию, с 1994 года по 1999 годы кафедрой заведовала Жирова Г.В. В этот период активно велась работа по освоению новых дисциплин, которые вводились в меняющиеся учебные планы. Активно осуществлялась работа по пополнению штата кафедры: в 1994 году на кафедру пришли работать Утешова Ж.С., 1995 – Ахонова Г.К., 1996 – Салимбаева Ш.Д., 1997 - Дюсембиева К.Г.

В 1997 году кафедра «Финансы и денежное обращение» была переименована в кафедру «Финансы и кредит», с сентября этого же года начата подготовка кадров по специальности «Финансы и кредит» в рамках специализаций «Налоги и налогообложение» и «Государственный бюджет». В 1998 году кафедра начала готовить финансистов по специализации «Организация банковского дела».

С 1999 по 2001 год кафедрой заведовал доцент Бисенов С.Х., с 2001 по 2004 годы – доцент Жирова Г.В., с 2004 по 2005 годы – старший преподаватель Тюмамбаева А.Г., с 2005 по 2007 годы – старший преподаватель Сергалиева Р.Б.

За двадцать с небольшим лет функционирования на кафедре сложился дружный, сплоченный коллектив единомышленников, которому чужды интриги, склоки, а все устремления связаны с усовершенствованием учебной, научной, воспитательной работы с нашими дорогими студентами, будущими финансистами. Основным критерием работы является тесный сплав науки и практики в соответствии с динамичным развитием экономики. В настоящее время на кафедре трудятся семь кандидатов экономических наук, три магистра, а также бывшие производственники под руководством кандидата наук Султановой З.Х.



Состав кафедры, 2013 г.



Ветеран кафедры, доцент Курманова Г.Т.



Ветеран кафедры, кандидат экономических наук, профессор Бисенов С.Х.

Основная задача работы - это формирование высококвалифицированных специалистов. Для этого при поддержке ректората делается все необходимое: введены классы интерактивного обучения, оборудованные современным мультимедийным оборудованием, создан филиал кафедры на базе Налогового управления по г.Уральск, налажена тесная связь с Западно-Казахстанским областным филиалом АО «БТА Банк». Кафедра поддерживает тесные связи с базами практик, организуя встречи, круглые столы с их руководителями. Особенно любят наши студенты посещать музей при областном филиале Национального Банка, а также встречи с его руководителем Б.И. Избасаровым, которые всегда очень познавательны и увлекательны.

Преподаватели кафедры прекрасно осознают, что нельзя почивать на достигнутых лаврах, находятся в неустанном поиске новых технологий обучения, постоянно совершенствуют свое педагогическое мастерство, обучаясь на курсах повышения квалификации, выезжая на стажировку за границу, в Москву, Ригу, Прагу. Так, канд.экон.наук, доцент Куангалиева Т.К. прошла стажировку в Чешском университете науки жизни в г. Прага, канд.экон.наук, доцент Айешева Г.А. прошла стажировку по программе «SABIT» в

Департаменте коммерциализации Министерства торговли США. Зав.кафедрой, канд.экон.наук Султанова З.Х. и канд.экон. наук, доцент Айешева Г.А. входят в группу преподавателей факультета, готовящихся к обучению студентов на английском языке. Старший преподаватель Утешова Ж.С. является тренером по дисциплине «Налоги и налогообложение» по подготовке профессиональных бухгалтеров к сертификации по линии ТОО «Институт бухгалтеров и аудиторов». Доцент кафедры, к.э.н. Айешева Г.А. является победителем международного конкурса грантов TECHNOPRIZE» Американского фонда гражданских исследований и развития CRDF Global (2012 г.).



*Гордость кафедры –
канд.экон.наук., доцент
Айешева Г.А.*

Также она участвует в выполнении научно-исследовательской работы по гранту МОН РК «Разработка организационно-экономического механизма территориального развития национальной экономики в условиях межрегионального взаимодействия и приграничного сотрудничества».

Традиционным стало участие наших преподавателей в научных конференциях российских, белорусских вузов. Старший преподаватель кафедры, магистр экономики Дюсембиева К.Г. удостоилась диплома 2-ой степени по результатам международной научно-практической конференции молодых ученых в Российском университете Дружбы народов в г.Москва.

За годы учебы наши студенты активно включаются в научные исследования, выступают не только в университетских, но и в зарубежных студенческих конференциях. Научные работы Чекалиной О. и Пирог Е. были отмечены дипломами третьей степени МОН на республиканском студенческом конкурсе научных работ. Исмагулов Д. занял второе место в областном конкурсе инновационных проектов «Жас Ғалым-2010». Наши студенты Шайдуллин Алтынбек и Исмагулов Данияр заняли 7 место в финале международной студенческой олимпиады по управлению банком, посвященной 175-летию Сбербанка России, являясь единственными казахстанскими финалистами данной олимпиады.

Наш университет еще несколько лет назад начал практиковать обменные выезды наших студентов в российские вузы, так, например, группа студентов - будущих финансистов выезжала на учебу в Оренбургский аграрный университет. В рамках программы «Академическая мобильность студентов» 3 студентки специальности обучаются в Чешском университете науки жизни. Студентка выпускного курса Дарибаева Динара прошла полугодовую стажировку в Германии.

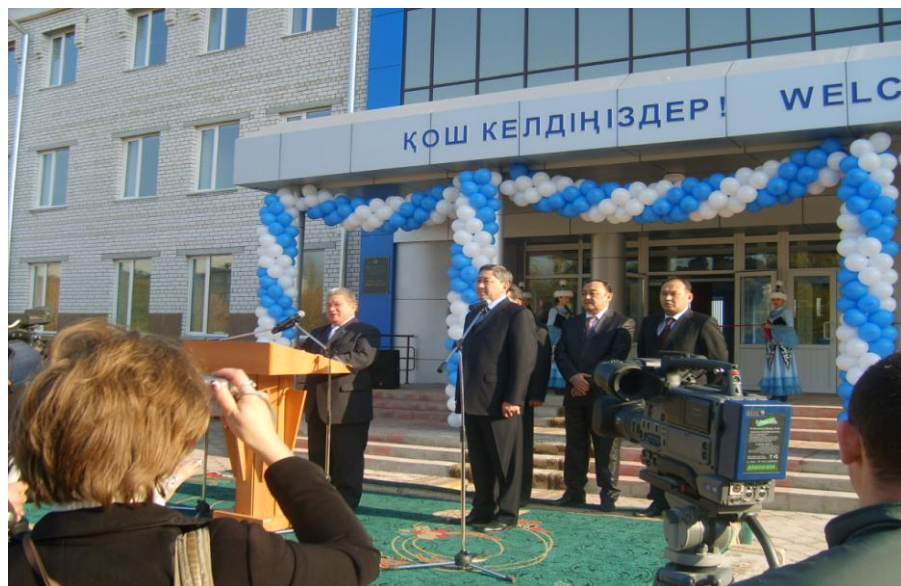
Кафедра по праву гордится и своими выпускниками, которые добились успеха на своем профессиональном поприще и умело применяют полученные в университете знания на практике. Это, прежде всего, Алибек Аждагамбет, Турсынбек Нуриденов, Армат Отанов, Лаура Саматова, Алексей Скачков, Александр Кравченко, Ольга Чекалина, Асель Ермагамбетова, Айгерим Ильяс и многие, многие другие, успехам которых мы всегда рады. Они не забывают свою кафедру, поддерживают связь, оказывают посильную помощь, обращаются за советом.

В ознаменование профессионального праздника кафедрой в канун Дня введения национальной валюты постоянно проводятся мероприятия: встречи студентов и преподавателей с работниками финансовой сферы, предметные олимпиады, спортивные соревнования.

Машиностроительный факультет

С.А.Монтаев, декан факультета

Специфика социально-экономической инфраструктуры Западного региона Казахстана и его географические особенности предполагает вхождение Казахстана в первую десятку нефтегазовых стран мира. Освоение и разработка уникального Карачаганакского нефтеконденсатного месторождения, наличие машиностроительных заводов, огромных запасов рудных и нерудных сырьевых ресурсов, развитие массового гражданского и промышленного строительства потребовало соответствующего кадрового и научного обеспечения. Поэтому Постановлением №633 Правительства РК от 25.06.2005 г. в университете создан Машиностроительный факультет.



*Торжественное открытие учебного корпуса Машиностроительного факультета.
25 октября 2007 г. В центре - аким ЗКО Б.С.Измухамбетов*

Учебный корпус факультета с УПЦ, оснащенный современным оборудованием, сдан в эксплуатацию 23 октября 2007 г.



Коллектив Машиностроительного факультета

Факультет является и самым молодым из факультетов университета, и динамично развивающимся. В данное время на Машиностроительном факультете обучается более 1335 студентов, из них 934 – по образовательному гранту. На факультете идет подготовка по следующим востребованным специальностям:

- 5В070800 «Нефтегазовое дело»;
- 5В071200 «Машиностроение»;
- 5В072000 «Химическая технология неорганических веществ»;
- 5В072100 «Химическая технология органических веществ»;
- 5В072400 «Технологические машины и оборудования»;
- 5В072900 «Строительство»;
- 5В073000 «Производство строительных материалов, изделий и конструкций»;
- 5В073200 «Стандартизация, метрология и сертификация».

С 2007 года по специальности «Машиностроение» организована группа с английским языком обучения базовых и профилирующих дисциплин. Укрепляется материально-техническая база, в основном завершены работы по оснащению учебных и рабочих мест, активно используемых в организации учебного процесса.

Факультет расположен в новом учебном корпусе на 950 посадочных мест с общей площадью 6480 кв.м, который оснащен самыми современными приборами, оборудованием, имитаторами и тренажерами.

Учебно-производственный центр факультета укомплектован станками с числовым-программным управлением, имеется сварочный центр и новейшая измерительная и испытательная аппаратура европейского качества.

База Машиностроительного факультета и учебно-производственного центра также рассчитана на удовлетворение потребности промышленных предприятий региона в повышении квалификации и переподготовке специалистов и рабочих на современном уровне развития техники и экономики.

Компьютерный класс кафедры «Нефтегазовое дело и технология машиностроения»



*Лингофонная аудитория
кафедры «Иностранные языки»*



Лаборатория кафедры
«Химия и химические технологии»

В настоящее время все кафедры факультета оснащены диапроекторами, видеофильмами и слайдами. На факультете работают 2 телевизора и 2 видеомagneтофона, которые обеспечивают студентам возможность просмотра нужного учебного материала, в результате чего повышается эффективность использования времени преподавателем. Оборудование факультета используется не только при чтении лекций, но и в проведении интерактивных практических занятий. Студенты имеют возможность выполнять отдельные лабораторные работы на компьютере.

На факультете функционируют 12 специализированных лабораторий по специальности «Машиностроение». В лабораториях сосредоточены технологическое оборудование, эскизы станковых механизмов, стенды режущих

инструментов, универсальные металлообрабатывающие станки, станок с цифровой программой управления, два робота, измерительные приборы. Две лаборатории оснащены 22 персональными компьютерами. В данных лабораториях студенты изучают и применяют на станке ЦПУ программы AutoCad, EdjCam, Compos8D.

Дисциплины «Профессиональная геология», «Нефтегазовое дело», «Тампонажные материалы», «Испытание буровых растворов» специальности «Нефтегазовое дело» оснащены специальными лабораториями. Функционируют компьютерные и мультимедийные лекционные аудитории.

Через применение имитатора-тренажера АМТ-020 по операциям бурения, подъема и спуска, чистки и цементированию студенты закрепляют практические навыки лабораторных работ.

В учебный процесс по специальности «Строительство» внедрены программы «Автодеск», «Мономах Архикад», «АВС-4».

Эффективное внедрение инновационных технологий в учебный процесс, укрепление связи с ведущими зарубежными вузами для обмена опытом являются важными условиями повышения качества образования. Факультет планомерно реализует работу в данном направлении. Была установлена связь с ведущими вузами городов РФ, Санкт-Петербурга, Уфы, Саратова, Самары. Со студентами, магистрантами и докторантами систематически ведется работа по академическому обмену. Для чтения лекций по спецдисциплинам студентам старших курсов был приглашен ученый, доцент Самарского государственного технического университета В.А.Пилуй, и это способствовало ознакомлению с инновационными технологиями в нефтегазовой сфере. Также на факультете читал лекции д.т.н., профессор С.А.Мизюряев – заведующий кафедрой Самарского государственного архитектурно-строительного университета. По специальности «Химическая технология» были приглашены профессора Самарского государственного университета, доктора химических наук И.А.Казаринов и Р.И.Кузьмина. Профессор Р.И.Кузьмина читала лекции по теме «Гидрогенизационные и каталитические процессы нефтехимии и нефтепереработки» студентам 3-4 курсов специальности 050721 – «Химическая технология органических веществ», а И.А.Казаринов читал инновационные лекции по дисциплинам «Физическая химия» и «Электрохимия» студентам специальности 050721 - «Химическая технология неорганических веществ».

4-6 октября 2010 года команда студентов 3-4 курса специальности «Нефтегазовое дело» участвовала в международном конкурсе «PETROBILIM», впервые организованном и прошедшем в Казахстане во Дворце Независимости города Астаны, где студенты были награждены сертификатами компании «Human Capital Leat».

Кафедра «Строительство и строительные материалы»

Б.Т.Шакешев, заведующий кафедрой



Возрождение экономики Западно-Казахстанской области, связанное с разработкой Карачаганакского газоконденсатного месторождения и развитие строительной индустрии привело к открытию новых специальностей технического профиля в Западно-Казахстанском аграрно-техническом университете.

Кафедра «Строительство и строительные материалы» была создана в сентябре 2000 года на базе Уральского технического института «Аманат», и становление кафедры тесно связано с кафедрами «Технологические машины и оборудование нефтегазовой отрасли» и «Транспорт, хранение нефти и газа».

Первой заведующей кафедрой была назначена кандидат технических наук, доцент Чурикова Лариса Алексеевна.

С 2003 по 2009 годы кафедрой заведовал кандидат технических наук, доцент Рахимов Абельшаек Абельхаликович.

С 2006 года кафедра называется «Строительство и строительные материалы».

С 2009 года кафедру возглавляет кандидат технических наук, ст.преподаватель Шакешев Бекбулат Темержанович.



*Кандидат технических наук,
доцент Л.А.Чурикова*



*Кандидат технических наук,
доцент А.А.Рахимов*



Состав кафедры, 2006 год



Состав кафедры, 2007 год



Состав кафедры, 2010 год



Состав кафедры, 2013 год

С 2006 года кафедра «Транспорт, хранение нефти и газа» переименовывается в кафедру «Строительство и строительные материалы». В этот период на кафедру пришли высококвалифицированные специалисты, доктор технических наук, профессор Шинтемиров К.С. и доктор технических наук, профессор Монтаев С.А., количественно увеличился состав кафедры.

Первый выпуск специалистов по кафедре состоялся в 2003 году, первый выпуск бакалавров - в 2008, а магистров - в 2010 году.

В связи с интенсивным развитием строительной индустрии в Западно-Казахстанской области и острой нехваткой высококвалифицированных кадров, на кафедре были открыты специальности 050730 - «Производство строительных материалов, изделий и конструкций» и 050729 - «Строительство» со специализациями «Строительство и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»; «Технология промышленно-гражданского строительства»; «Экономика и менеджмент в строительстве».

С августа 2009 г. на должность заведующего кафедрой назначается канд.техн.наук Шакешев Бекбулат Темержанович. В этот период упрочился научный потенциал образовательного уровня кафедры: защитили кандидатские диссертации Шуланбаева Л.Т. в Уфимском государственном нефтяном техническом университете, Хамсин А.М. - в Саратовском государственном техническом университете, Адилова Н.Б. и Нариков К.А. - в Алматинском научно-исследовательском проектном институте, Мухамбеткалиев К.К. - в Волгоградском государственном архитектурно-строительном университете. При кафедре действуют магистратура и бакалавриат.

В настоящее время кафедра «Строительство и строительные материалы» имеет оснащенную современным оборудованием лабораторию, опытных высококвалифицированных специалистов.

В разные годы на кафедре работали кандидат технических наук, доцент Б.Х.Умбетов, доцент Ю.Г. Косарев, ст.преподаватели А.В.Шпилевой, С.С. Карымсакова, Л.А. Лапшина,

М.Т.Бижанова, Т.А.Салихова и др., передовая свои знания и опыт студентам и молодым специалистам.

Преподаватели кафедры проходят курсы повышения квалификации в ведущих университетах Республики, стран ближнего и дальнего зарубежья и на предприятиях, таких как «Отдел градостроительства и архитектуры г.Уральск», ТОО «МЖБК Гидромаш-Орион», АО «Интергаз Центральная Азия», ТОО «Алим», ТОО «Строительные инициативы» ТОО «Стройкомбинат», АО «Западно-Казахстанская корпорация строительных материалов», Уфимский государственный нефтяной технический университет (РФ г.Уфа), Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, (г.Санкт-Петербург, РФ), Пражский Университет естествознания (Чехия). А также поддерживают тесную связь, обмениваются опытом с преподавателями Уфимского государственного нефтяного технического университета, Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета, Саратовского государственного технического университета, Самарского государственного архитектурно-строительного университета, Самарского государственного технического университета, Пензенского государственного университета архитектуры и строительства, Казахского Национального технического университета им. К.Сатпаева, ЮКГУ им.М.Ауезова, Атырауского института нефти и газа. Посещают лекции профессоров и академиков.

На кафедре ведется активная научная работа преподавателей и студентов. Профессора кафедры являются авторами известных трудов по своей специальности, имеют высокую международную репутацию. Научные результаты кафедры регулярно представляются на ведущих отечественных и международных конференциях.

Шинтемиров К.С., д-р техн. наук, профессор занимается научной деятельностью кафедры в следующих научно-исследовательских направлениях:

1. Разработка отечественного пенообразователя для производства пенобетонов.
2. Разработка технологии пенобетона на основе кератинового пенообразователя.
3. Защита бетона и железобетона от коррозии.

Под руководством профессора Шинтемирова К.С. успешно защитил свою кандидатскую диссертацию декан политехнического факультета, соискатель Бакушев А.А. и соискатель Хисметов Н.С., также защищены под его руководством магистерские диссертации магистрантов кафедры «Строительство и строительные материалы» (Доскалиева А. и Умбеталиев Ж., Лукпанов Г.Н., Рыскалиев М.Ж., Утегенова З.Т., Досов К.Ж.)

Профессор Монтаев С.А. руководит кафедральной научной темой «Анализ технического и природного сырья Западного Казахстана и изучение их пригодности для получения строительных материалов». Им опубликована Монография и более 150 научных статей.



Профессор Монтаев С.А.
с соискателями



Результаты НИР кафедры

Под руководством профессора Монтаева С.А. успешно защитились 4 соискателя нашей кафедры Шакешев Б.Т., Адилова Н.Б., Нариков К.А. и Пазылова С.Б. в Алматинском Научно-исследовательском и проектном институте строительных материалов.

Под его руководством защитились следующие магистерские диссертации магистрантов нашей кафедры: Таскалиев А.Т., Жарылгапов С.М., Курманиязова Н.Ж., Туманова А.А., Шингужиева А.Б., Джарликаганова А.К.

Тематика научных исследований кафедры тесно увязана с Государственными программами индустриально-инновационного развития Республики Казахстан. Реализуются инновационные проекты охватывающие такие отрасли как машиностроение, строительство, нефтегазовое дело. К ним активно привлекаются студенты и магистранты.

Имеются и соответствующие успехи. Так, инновационный проект «Подшипник скольжения с подвижным пружинным вкладышем» (руководитель - Кушалиев Д.К.) занял

1 место (диплом и золотая медаль) на IV международном Московском салоне инноваций и инвестиций, призовые места в республиканском конкурсе инновационных бизнес-планов

NIF 50K и областном конкурсе инновационных проектов «Жас ғалым-2012». Начата реализация инновационного проекта по разработке технологии переработки кремнистых и глинистых пород Республики Казахстан и создание на их основе эффективной технологии получения искусственного щебня для нужд строительной отрасли (руководитель - профессор Монтаев С.А.).

Студенты активно участвуют на республиканских предметных олимпиадах и ежегодно занимают призовые места.

По программе приглашения ведущих зарубежных профессоров и развития научной мобильности наших ученых кафедру посетили зав.кафедрой «Производство строительных материалов» Самарского государственного архитектурно-строительного университета доктор технических наук, профессор С.А.Мизюряев, доктор технических наук, профессор Белградского университета А. Сальников. Проводили Мастер-классы, прочитали лекцию студентам, магистрантам и молодым преподавателям.

В 2011 году по рейтингу Национального аккреационного центра Республики Казахстан специальность «Строительство» ЗКАТУ им.Жангир хана заняла 1 (первое) место среди высших учебных заведений РК. Также в 2010 году прошла аккредитацию независимым международным агентством «АККОРК» РФ, подтвердив тем самым подготовку специалистов в соответствии с международными стандартами.

По итогам учебных, учебно-методических, научных и воспитательных работ 2009-2010 и 2010-11 уч.г.г. кафедра «Строительство и строительные материалы» заняла 3 место среди кафедр Западно-Казахстанского аграрно-технического университета.

Старший преподаватель кафедры, канд.техн.наук Адилова Н.Б. участвовала в республиканском конкурсе инновационных проектов «Made in Kazakhstan» при содействии МОН РК (Астана, 2010) в номинации «Строительная индустрия и производство строительных материалов» проект признан лучшим и награжден дипломом 1 степени. Вместе с этим на областном конкурсе «Жас ғалым - 2009» старший преподаватель канд.техн.наук Адилова Н.Б. стала обладателем первого места.

В 2011 году в г.Саратове РФ на международной выставке инновационных проектов «VI Салон изобретений, инноваций и инвестиций» д-р техн.наук, профессор Шинтемиров К.С. стал призером конкурса и получил диплом II степени (Серебряная медаль).

Обладателями Республиканского конкурса МОН РК стали д-р техн.наук, профессор Шинтемиров К.С. «Лучший преподаватель вуза – 2006г. и 2011г.», д-р техн.наук, профессор Монтаев С.А. «Лучший преподаватель вуза – 2009» и канд.техн.наук, ст.преподаватель Шакешев Б.Т. «Лучший преподаватель вуза – 2012» В 2009 году прошли двухмесячную научную стажировку по программе Президента РК «Болашак» в Японии.



*«Лучший преподаватель вуза – 2006 года»,
«Лучший преподаватель вуза – 2011 года»,
доктор технических наук, профессор
Шинтемиров Кабер Сундетович*



*«Лучший преподаватель вуза – 2008 года»,
доктор технических наук, профессор
Монтаев Сарсенбек Алиакбарович*



*«Лучший преподаватель вуза – 2012 года»,
кандидат технических наук, ст.преподаватель
Шакешев Бекбулат Темержанович*

В 2008 году «За достижения на пути духовного и социального развития Независимого Казахстана и вклад в его процветание» были награждены Почетными грамотами Монтаев С.А., Шакешев Б.Т., Хамсин А.М., Адилова Н.Б.

В 2009 году за высокие достижения в области науки нагрудными знаками «За вклад в развитие науки РК» награждены д-р техн.наук, профессор Монтаев С.А. и д-р техн.наук, профессор Шинтемиров К.С.

В 2010 году за вклад в развитие образования РК нагрудными знаками «Почетный работник образования РК» награждены д-р техн.наук, профессор Монтаев С.А. и канд.техн.наук Шакешев Б.Т.

При кафедре функционируют 2 филиала открытых в крупных промышленных предприятиях города. Руководители филиалов оказывают существенное содействие в организации практики студентов и магистрантов. В условиях филиалов проводятся практические, лабораторные занятия, обучающиеся привлекаются в технологические процессы, проводятся тренинги, оказывается содействие в сборе данных для написания дипломных работ, проведении НИР. На их базе также организована стажировка как студентов, так и молодых преподавателей университета.

Филиал кафедры в АО «Западно-Казахстанская корпорация строительных материалов» организован в сентябре 2009 года. Руководителем филиала назначен начальник цеха АО «ЗККСМ» Ибрагимов Эрнар Курамысович и включен в штатное расписание кафедры. Деятельность филиала охватывает основные направления учебной работы кафедры, включая проведение практических занятий, всех видов практики, выполнение курсовых и дипломных работ по материалам АО «ЗККСМ». При этом кафедрой широко используются информационные ресурсы, предоставляемые филиалом.

Филиал кафедры организован в сентябре 2008 года. Руководителем филиала назначен технический директор ТОО «ГидромашОрион МЖБК» Сахаров Нуржан Карлович.

Деятельность филиала охватывает основные направления учебной работы кафедры. Это проведение практических, семинарских занятий, всех видов практики, выполнение курсовых и дипломных работ по материалам ТОО «ГидромашОрион МЖБК». Практические занятия проводятся на базе ТОО «ГидромашОрион МЖБК» по следующим дисциплинам: «Строительные материалы», «Строительные конструкции», «Архитектурные конструкции», «Технология бетона и железобетонных изделий», «Строительные машины и оборудование», «Организация строительного производства». Также проводится выполнение совместной научно-исследовательской работы «Улучшение технологических и эксплуатационных свойств бетонных и железобетонных изделий».

Проведение занятий в филиале кафедры способствовало лучшему усвоению знаний студентами, приобретению практических навыков и умений, использованию полученных теоретических знаний на практике, повышению интереса к специальным дисциплинам.

Выпускники кафедры в основном работают в строительных, проектных организациях, на заводах г.Уральска по производству строительных материалов и в нефтегазовой отрасли. С выпускниками поддерживается тесная связь.

Преемственность поколений, сохранение традиций научной школы, приумножение творческого потенциала коллектива являются приоритетными направлениями развития кафедры «Строительство и строительные материалы».

Кафедра «Нефтегазовое дело и технология машиностроения»

К.А.Нариков, заведующий кафедрой



Кафедра образована в январе 2012 года на основе объединения двух кафедр «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» и «Технология машиностроения», заведующим кафедрой назначен ст.преподаватель, канд.техн.наук К.Н.Нариков.

Нариков Канат Амангельдиевич - заведующий кафедрой, В 1993 г закончил ЗКСХИ по специальности «Механизация сельского хозяйства». В ЗКАТУ работает с 1997 года в должности старшего преподавателя, в 2010 году защитил кандидатскую диссертацию.

В настоящее время кафедра готовит специалистов по 4-м направлениям 5В071200 – «Машиностроение» и 5В073200 – «Стандартизация, метрология и сертификация», 5В0724 – «Технологические машины и оборудование», 5В070800 – «Нефтегазовое дело». На кафедре идет интенсивное освоение новых дисциплин машиностроительного плана, ведется планомерная работа по методическому обеспечению учебного процесса, внедрению новых, инновационных технологий в образовательный процесс, созданы филиалы на машиностроительных заводах, ведется переподготовка преподавательского состава, повышение его квалификации в ведущих вузах страны и за рубежом.

В составе кафедры работают 33 сотрудника, из них 2 профессора, 2 доцента, 6 кандидатов технических наук, 20 старших преподавателей, в т.ч. 6 магистров, 1 преподаватель, 1 учебный мастер, 3 лаборанта.

История кафедры «Технология машиностроения» берет свое начало со времен образования университета, она тесно связана с историей кафедр «Технология конструкционных материалов» и «Ремонт и эксплуатация МТП», берущих начало с 1965 – 67 годов. На начальной стадии становления института и факультета механизации сельского хозяйства под руководством проректора по организационной работе П.И.Кульпина была создана кафедра специальных технических дисциплин. На этой объединенной кафедре начинали работу доцент Мищенко З.Ф., преподаватели Кондратьева С.Ф., Плужников А.М.

В 1966 году на базе этой кафедры создана кафедра «Технология конструкционных материалов» под руководством ст. преподавателя Кондратьевой С.Ф. Данная кафедра стала основой организации специальных кафедр на факультете механизации сельского хозяйства. В годы организационных и финансовых трудностей кафедра осуществляла учебный процесс на уровне общеузовских стандартов.

В период 1971-1981 годов кафедрой руководил доцент Козявкин И.Г., имевший к тому времени огромный опыт руководства производственными коллективами на машиностроительных предприятиях. Под его руководством на кафедре работали кандидаты технических наук Беляев А.М., Тюрин А.Н., Рзалиев А.С. (в настоящее время - профессор КазНАУ), Аблаев А.Я. (гл. специалист по охране труда в КПО б.в.), Хивницев В.П. (директор Щаповского водозабора), Граф В.Т. (профессор университета им. Гумбольдта в Берлине). Позднее состав квалифицированных кадров кафедры пополнил канд.техн.наук Бахирев М.А. –

защитивший диссертацию в стенах МВТУ им. Баумана. В этот период шло совершенствование учебного процесса за счет обеспечения лабораторий новым учебным оборудованием.

На кафедре проводились многочисленные НИР по совершенствованию рабочих механизмов сельскохозяйственных орудий и машин. Это - работы по стрижке овец и прессованию шерсти (Козьявкин И.Г., Плужников А.М.), исследовательские работы по термодиффузионному упрочнению режущих кромок стригальных ножиц (Козьявкин И.Г., Бахирев М.А., Рзалиев А.С.), исследование устройств измельчения грубых кормов для овцеводческих хозяйств (Козьявкин И.Г., Хивицев В.П., Тюрин А.Н.) и др.

В 1981 – 1988 годах кафедру ТКМ возглавлял доцент Горин А.Ф., который позднее защитил докторскую диссертацию. В этот период проводятся научно- методические изыскания по материаловедению (доцент Бахирев М.А.), по совершенствованию преподавания специальных дисциплин (Козьявкин И.Г., Кондратьева С.Ф.), по энергосберегающим технологиям (доц. Горин А.Ф.), научные исследования и внедрение их результатов проводились на основе хозяйственных договоров. Эти работы давали возможность дооснащения лабораторий кафедры и повышения их материально-технического уровня.

В 1988 году на базе кафедр РЭМТП и ТКМ были созданы две новые кафедры «Ремонт машин и ТКМ» и «Эксплуатация МТП». Кафедрой «Ремонт машин и ТКМ» стал заведовать доцент Лытяков А.М. На кафедре работали доценты Горин А.Ф., Козьявкин И.Г., Давлетьяров А.Ш., Бахирев М.А., Кубейсинов М.К., старший преподаватель, ныне ветеран кафедры Кондратьева С. Ф.

В этот период на кафедре велись хоздоговорные работы по организации восстановления деталей широкой номенклатуры.

В 1993-1995 годах кафедрой заведовал Давлетьяров А.Ш., на кафедре работали: доценты - Лытяков А.И., Бахирев М.А., Горин А.Ф., Козьявкин И.Г., Кубейсинов М.К., преподаватель Махорина Л.А.

В 1996 г. кафедра получила новое название «Технический сервис машин», заведующим был назначен доцент Бралиев М.К. За этот период технологическая база кафедры претерпела заметное улучшение, состав пополнился новыми кадрами, на кафедре были освоены новые дисциплины, проводился значительный объем НИР.

В 2005 г. в связи с открытием Машиностроительного факультета, кафедра изменила свое название и стала называться кафедрой «Технология машиностроения и ремонта машин».

С 1.09.2009 г. кафедра была реорганизована и на ее базе были созданы кафедры «Технология машиностроения» и «Технологии и средства механизации сельского хозяйства». Заведующим кафедрой «Технология машиностроения» назначен канд.техн.наук, доцент Тюрин А.Н.

Тюрин Анатолий Николаевич в 1979 году окончил факультет механизации Западно-Казахстанского сельхозинститута. В декабре 2009 года защитил докторскую диссертацию по специальности 05.02.08 – «Технология машиностроения» в Саратовском государственном техническом университете, ныне профессор кафедры, успешно совмещает преподавательскую деятельность с научной работой.

История кафедры «Технологии и средства механизации сельского хозяйства» гораздо моложе, можно сказать началась в начале текущего столетия, когда в 2001 году воссоединились Уральский технический институт «Аманат» с Политехническим факультетом Аграрно-технического института. Кафедра «Землеустройство и разработка нефтяных и газовых месторождений» была создана на базе кафедры «Землеустройство» во главе с заведующим кафедрой, доцентом Бахтыгуловым Амангельды Бахтыгуловичем, которая затем, в 2004 году с открытием новой специальности «Нефтегазовое дело» переименовалась в «Землеустройство и нефтегазовое дело» и заведующим кафедрой назначен доцент Онаев М.К.



*Бактыгулов
Амангельды Бактыгулович*

Бактыгулов Амангелды Бактыгулович – доцент кафедры. В 1968 г. закончил Казахский политехнический институт по специальности «Геология и разведка месторождений нефти и газа»

В 1968-70 годы работал главным геологом треста «Оралмунайгазгеология». Один из первооткрывателей Чингизского месторождения в Каратюбинской области.

Свою научно-педагогическую деятельность начал в 1970 году в Уральском педагогическом институте имени А.С.Пушкина на кафедре «Физическая география».

В 1993 году при кабинете Министров Республики Казахстан согласно решению Высшей аттестационной комиссии присвоено звание доцента по специальности «Геология и минералогия».

В 1998-2004 годы работал заведующим кафедрой «Землеустройство и нефтегазовое дело» Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана. Автор 90 научных трудов.

За многолетний труд в профессионально-педагогической области награжден медалями «За доблестный труд» и «Ветеран труда» и другими государственными грамотами.

В 2004 году в связи с открытием новой специальности «Нефтегазовое дело», кафедра была переименована как «Землеустройство и нефтегазовое дело», заведующим кафедрой назначен доцент Онаев М.К.

Онаев Марат Кайырлиевич - доцент, кандидат технических наук. В 1982 г. закончил Саратовский политехнический институт. Автор 38 научно-методических работ, из них 4 методических указания, 3 авторских удостоверения в области гидротехники и мелиорации. В 1988 году награжден медалью «Күміс медалі». Область научных исследований – мелиорация, ресурсы земли и воды, система водоснабжения.



*Курмангалиев
Роберт Мусаевич*

В 2005 году в связи с переходом Онаева М.К. на должность декана факультета «Нефти и газа» заведующим кафедрой назначен профессор, д-р геол.-минерал. наук Курмангалиев Роберт Мусаевич.

Курмангалиев Роберт Мусаевич - профессор, доктор геолого-минералогических наук.

В 1959 г. закончил Казахский горно-металлургический институт г.Алматы по специальности «Гидрогеология и инженерная геология».

Курмангалиев Роберт Мусаевич - крупный специалист в области гидрогеологии Казахстана. Научные труды - 182, из них 10 монографий с 11 специальными гидрогеологическими картами опубликованы в 112 работах. За последние 5 лет под его авторством изданы 4 монографии и одно учебное пособие



*Онаев
Марат Кайырлиевич*

для вузов. В 1997 году ему присвоено звание академика АЕН РК. С 2002 года - полноправный член академии Национальной инженерной академии Республики Казахстан. В 1992 году ему присвоено звание «Человека года» Международным биографическим центром Кембриджа.

В 2006-2007 учебном году, в связи с некоторыми переменами в университете, кафедра переименована в кафедру «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений».

В 2006 году кафедрой заведовала старший преподаватель Хамзина Баян Елемесовна.

Хамзина Баян Елемесовна в 1991 году закончила Казахский политехнический институт им. В.И.Ленина по специальности «Геология, поиск и разведка полезных ископаемых». В ЗКАТУ работает с 2001 года в должности старшего преподавателя.

Как одна из базовых кафедр ЗКАТУ имени Жангир хана, учитывая направленность университета в нефтегазовом секторе казахстанской экономики, кафедра готовит кадры с присвоением квалификации бакалавра по специальностям: 5B071200 - «Машиностроение», 5B073200 - «Стандартизация, сертификация и метрология», 5B0724 - «Технологические машины и оборудование», 5B070800 - «Нефтегазовое дело». Обучение студентов по всем специальностям ведется на казахском и русском языках.



Хамзина
Баян Елемесовна

На кафедре над докторской диссертацией работает доцент Онаев М.К. (тема: «Оценка земельного и водного ресурсов Приуралья») и кандидатской диссертацией - старший преподаватель Хамзина Б.Е. (тема: «Структурно-тектонические особенности и формирование нефтегазовых месторождений при Северной бортовой зоне Прикаспийской зоны»)

Профессорско-преподавательский состав кафедры активно участвует на научных конференциях, семинарских работах. На кафедре под руководством Бактыгулова А.Б. велась научная работа на тему «Предпосылки нефтегазоносности Северной бортовой зоны Прикаспия», состоящая из 7 разделов, научный комплекс «Структурно-тектонические особенности и история развития Северного Прикаспия». Научный потенциал кафедры представлен высококвалифицированными кадрами, научно-исследовательской работе.

Кафедра «Химия и химические технологии»

М.Ж.Алмагамбетова, заведующая кафедрой

Кафедра «Химия и химическая технология» – одна из старейших кафедр в Западно-Казахстанском аграрно-техническом университете – является ровесником университета. Первая заведующая кафедрой химии - Родина Милица Вячеславовна - была известным в Уральской области ученым в области педагогики. Она быстро сформировала кафедру из молодых, в то время, преподавателей Тареновой К.Х., Пальговой Н.А. Родин Н.А. стал старшим лаборантом кафедры.

На долю этого небольшого коллектива выпало создание лабораторий кафедры, оснащение их необходимым оборудованием и реактивами, чтобы с 1 октября 1963 года начать учебный процесс по химии на агроэкономическом, зооветеринарном факультетах и факультете механизации сельского хозяйства Западно-Казахстанского сельскохозяйственного института.

Во многом успеху способствовала большой организаторский и педагогический опыт Милицы Вячеславовны, которая щедро делилась своим опытом с молодыми преподавателями, была доброжелательной к нам и к студентам.

В 1971-1972 годах заведующей кафедрой химии была Маликова Тамара Александровна доцент, канд.хим. наук, выпускница химического факультета КазГУ им. С.М. Кирова, ученица таких выдающихся ученых-химиков как О.А. Сонгина и А.П. Крешков. К сожалению, она проработала короткий срок, но посвятила его налаживанию научной работы на кафедре. К этому времени на кафедре уже работали такие педагоги как Г.Д. Камешев, Р.М. Боброва, С.Н. Бычков, Н.А. Родин, Ю.А. Ларшин, З.А. Борисова.

В эти годы целый ряд преподавателей обучались в аспирантуре: Таренова К.Х. - на химическом факультете МГУ им. М.В. Ломоносова, Камешев Г.Д. - в филиале Академии Наук Казахской ССР (г.Гурьев), Ларшин Ю.А. - на кафедре органической химии Темирязовской СХА.

С 1972 г. по 1975 г. кафедрой химии заведовал доцент, канд.хим.наук Нурмагамбетов Кенжегали Оралович.

С 1976-1986 гг. заведующим кафедрой химии был доцент, канд.хим.наук Хабиев Ораз Хабиевич.

За эти годы кафедра, помимо учебного процесса, занималась совершенствованием учебно-методической работы.

На кафедру пришли молодые преподаватели Беглецова М.Е., Байгалиева Б.С., Айтуганова С.Г., Абилхаиров К.Х., которые активно перенимали опыт других, более опытных преподавателей.



Коллектив кафедры химии, 1983-1993 г.г.

Беглецова М.Е. училась в очной аспирантуре в г. Киев (Украинская СХА) и Абилхаиров К.Х. - на кафедре неорганической и аналитической химии Темирязовской СХА. Старшим лаборантом работала В.М. Хорошкина, лаборантами К.А. Кадыркулова и С.З. Алмагамбетова.

В 1986-1993 годах кафедрой заведовал д-р техн.наук, профессор Киянский В.В. На кафедре работали доценты Хабиев О.Х., Костарев А.С., старшие преподаватели Камешев Г.Д., Таренова К.Х., Байгалиева Б.С., ассистенты Айтуганова С.Г., Бурахта В.А., Абилхаиров К.Х., Нигметова Б.К., старшим лаборантом

была Гензе В.А., лаборантами - Пережогина В. и Куспанова Ж.К.

Киянский В.В. возглавил научную лабораторию по физико-химическому исследованию нефтегазовых конденсатов Карачаганакского месторождения. С его приходом на кафедре активизировалась научная работа. Киянский В.В. привлекает к научной работе преподавателей – Костарева А.С., Бурахта В.А., Айтуганову С.Г., Абилхаирова К.Х., Нигметову Б.К., Кичаеву И.М. Проводится научная работа по созданию новых типов сенсоров и их использование в промышленных анализах, в частности, для определения токсичных компонентов в нефти и конденсатах.

В результате этой работы были обобщены исследования по определению сероводорода, меркаптанов и тяжелых металлов в пластовых флюидах Карачаганакского газоконденсатного месторождения.

За разработку микропроцессорного иономера и новых типов сенсоров Киянский В.В. был награжден серебряной медалью ВДНХ СССР, а аспирант Абилхаиров К.Х. - удостоверением участника ВДНХ СССР.

В.В. Киянский защищает в г. Москве диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности «Аналитическая химия». В работе обобщены теоретические и практические результаты исследований, разработаны уникальные электроды на основе полупроводникового карбида кремния, селективность которых можно менять путем химической, электрохимической и механической модификации.

Киянский В.В. на кафедре создал школу электрохимиков, которые занимались разработкой различных электродов для анализа объектов окружающей среды. В эти же годы Бурахта В.А. защищает диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности «Аналитическая химия».

Под председательством профессора В.В.Киянского на базе кафедры химии Зап.-Каз.СХИ проводится IV межрегиональная школа-семинар «Электрохимические методы анализа в сельскохозяйственном производстве, экологическом мониторинге и анализе пищевых продуктов» с участием ученых из Москвы, Краснодара, Душанбе и других городов.

В 1992 году кафедра переименована в кафедру «Химия и экология».

Коллектив кафедры активно участвует в перестройке учебного процесса, много внимания уделяет унифицированию лабораторных работ по химии. Наряду с традиционными химическими дисциплинами на кафедре изучаются такие дисциплины как охрана окружающей среды и биохимия сельскохозяйственных животных. В связи с этим на кафедру пришли старший преподаватель к.м.н. Ахтанова Н.К. и ассистент Айтбаева Г.У.

В эти годы на кафедре создается лаборатория по исследованию объектов окружающей среды ЗКО. В этот период экспедиция под рук. В.В. Киянского проводила исследования на озере Шалкар и районов прилегающих к полигону Капустин Яр.



Преподаватели кафедры в научно-исследовательской лаборатории



К.Х.Таренова проводит лабораторные занятия со студентами

С 1992 - 1997 гг. на кафедре открыли аспирантуру по специальности «Аналитическая химия». В эти годы в аспирантуре обучались аспиранты Ахметова С.М., Нигметова Б.К., Камешева С.Г., Мендалиева А., Хафизов А., Кунашева З.Х.

В 1993-2000 годах заведующей кафедрой была доцент, канд.техн. наук Бурахта В.А. В те годы на кафедре работали Айтуганова С.Г., Абилхаиров К.Х., Нигметова Б.К., Мамина К.М., преподаватели-стажеры: Бахтиярова И.В., Ниязова Р.Е., Хасаинова Л.И., Нигметова Г.У., старшим лаборантом Мурзагалиева Г.Т., затем Бегайдарова Г.Б., лаборант Ибраева Г.Ж.

На кафедре под руководством В.А.Бурахты выполнялись научно-исследовательские работы по темам: «Химико-экологический мониторинг природных вод ЗКО» и «Разработка новых методик анализа сельскохозяйственных объектов с использованием электрохимических сенсоров».

В 2000 году при объединении трех вузов г. Уральска – ЗКАУ, ЗКГУ им. А.С. Пушкина и института искусств им. Даулеткереев, кафедры химии двух вузов были объединены и заведующей объединенной кафедрой химии была назначена Н.К.Череватова.

В 2002 году кафедра была преобразована в кафедру «Химия и химическая технология» и открыты специальности «Химическая технология нефти, газа и угля», «Нефтехимия». Кафедрой стала заведовать канд.хим. наук, старший преподаватель З.Х. Кунашева.

С февраля 2004 года кафедру возглавляет доктор химических наук, профессор Мендалиева Дина Кенжебековна. Были открыты специальности «Химическая технология неорганических веществ» (ХТНВ), «Химическая технология органических веществ» (ХТОВ).

На кафедре химии и химической технологии работали канд.хим. наук, старший преподаватель Бектурганова Г.К., канд.хим. наук, старший преподаватель Кунашева З.Х., доцент Абилхаиров К.Х., старшие преподаватели Айтуганова С.Г., Хабдулхаликова М.З., Менешев Д.Г., Алмагамбетова М.Ж., Рыскалиева Ж.Т., преподаватели Байгазиева Г.М., Науанова А.Д., Сатаева С.С., Азгалиева Г.С., Донекова Ж.Ж., Кубашова Г.Т., Тасименова Л.В., Уразова А.Ф., Доскалиева Н.М., Гайсина Г.Д., Масилов К.М., Уразгалиева Н.Т., старший лаборант Кадыркулова К.А., лаборанты Мусина З.М., Бактыгалиева А., Куспанова Д.Т., Тулеушева Ш.С., Орынова К.М., Назарова Д.С., Берикаирова Г.М. Кубашева Д.Б., Фазилова Д., Бергалиева Ж.С., Кабанкина Ю., Мамбетова Г. Магистратуру в КазНУ им. Аль-Фараби по специальности «Неорганическая химия» закончили Мусина З.М., Доскалиева Н.М., Кубашева Д.Б., по специальности «Биохимия» - Берикаирова Г.М., Азгалиева Г.С. и Тасименова Л.В. – по специальности «Химия» в КазНПУ им. Абая.



Защита дипломных работ студентов кафедры (2009 г.)

На кафедру были приняты новые преподаватели – канд.техн.наук Губайдуллина Г.М., канд.биол.наук, доцент Гумаров М.Х., преподаватель – Сдикова Г.Ж., магистры Сатыбаева М.Ж., Кубашева Р.Н., Якупова Д.Б., Бегалиева Р.С., преподаватели Абдрахманова А.Г., Киишева Д.Ж., Айтмуканова Н.К., Конырбаева Г.Х., Бердибекова М.Т., старшим лаборантом работает Калиева П.Т., Ермуханова С.Т., Джанаисова Г.Ш., Мухамбетьярова А.А., Нигметов А.К., Имангалиева А., Мамбетова М.Б., Манашова Л.Ж., Кенжесова В.И., Тамашева Н.Х., Мухамбеткалиева А.Н.

В 2008 году на кафедре была открыта магистратура по специальности «Химическая технология органических веществ» и «Химическая технология неорганических веществ». Выпускники кафедры по специальностям магистратуры работают на руководящих должностях различных производств.

В 2005 году Айтуганова С.Г. защищает диссертацию на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности «Методика преподавания и воспитания (химия)» в КазНПУ им. Абая. В 2008 г. Сдикова Г.Ж. защищает диссертацию на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности «Неорганическая химия». В 2009 г. Алмагамбетова М.Ж. защищает диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности «Геоэкология». В 2010 г. Нуртаева Ж.Т. защищает диссертацию на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности «Физическая химия».

С 2009 года кафедру возглавляет канд.техн.наук, доцент М.Ж. Алмагамбетова.

Преподаватели, сотрудники, студенты и магистранты кафедры прошли стажировку и повышение квалификации на предприятиях области и региона (АО «КПО б.в.», АО «Уральский завод «Зенит», АО «Западно-Казахстанская Корпорация Строительных Материалов», ТОО «Уральская торгово-промышленная компания», ТОО «АНПЗ» (г.Атырау), АО «АЗХС» (г.Актобе), также в учебно-исследовательских центрах республики, ближнего и дальнего зарубежья (Казахский национальный университет им. аль-Фараби, Институт химии им. А.Б.Бектурова, Институт органического катализа и электрохимии им.Д.В.Сокольского, Карагандинский государственный университет им. Е.А.Букетова, Актюбинский государственный университет им. К.Жубанова (РК), Саратовский государственный университет им. Н.Г.Чернышевского, Российский государственный университет Нефти и газа им. И.М.Губкина, Российский химико-технологический университет им.Д.И.Менделеева, Уфимский государственный нефтяной технический университет (РФ), Университет штата Дэлавер (штат Дэлавер, США).

Преподаватели имеют свидетельства об аккредитации субъекта научной, научно-

технической деятельности; за вклад в развитии науки региона и университета имеют благодарственные письма акима области и ректора университета; за особые заслуги в области образования РК награждены нагрудным знаком «Почетный работник образования РК»; за достигнутые успехи в области науки РК награждены нагрудным знаком «За заслуги в развитии науки РК».

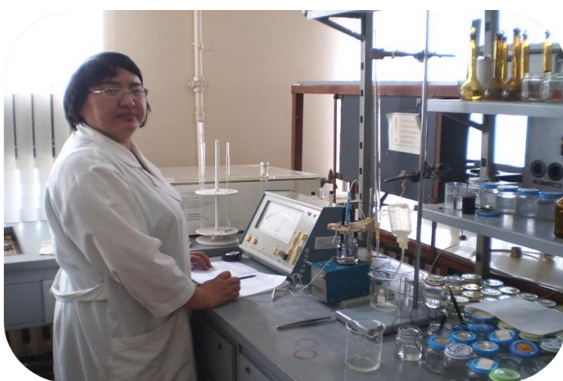


Министр образования и науки Б.Т.Жумагулов награждает кандидата технических наук, доцента М.Ж.Алмагамбетову нагрудным знаком «За заслуги в развитии науки Республики Казахстан» (11.12.2011 г.)

2009-2011 годы на кафедре велась научно-исследовательская работа по программе фундаментальных исследований (государственный заказ) «Разработка научных основ новых технологий и создание перспективных материалов различного функционального назначения» по теме: «Исследование электрохимических реакций на d-элементах (титан, молибден, вольфрам), разработка на их основе индикаторных электродов и использование их в эколого-аналитическом контроле».

В 2012 г. Сатаева С.С. защитила кандидатскую диссертацию на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности «Аналитическая химия».

На кафедре «Химия и химическая технология» выполняются научно-исследовательские работы по темам: «Разработка технологии каталитических процессов переработки нефти и получение нефтепродуктов с улучшенными экологическими показателями» и «Разработка технологии очистки сточных вод гальванического производства».



Старшие преподаватели Б.К.Нигметова и С.С.Сатаева выполняют научно-исследовательские работы (2010-2011 г.г.)



Профессоры Саратовского государственного университета имени Н.Г.Чернышевского консультируют преподавателей кафедры по научно-исследовательским работам (2010-2011 г.г.)

Профессорско-преподавательский состав кафедры тесно сотрудничает с ведущими учебными заведениями республики и ближнего зарубежья. За последние 3 года по темам научных работ кафедры преподавателям, магистрантам и студентам читали лекции доктор технических наук, профессор Московского института радиотехники, электроники и автоматики Р.Ф.Салихаджанова, доктора химических наук, профессора Саратовского государственного университета им. Н.Г.Чернышевского Р.И.Кузьмина и И.А.Казаринов, доктор химических наук, профессор Уфимского государственного нефтяного технического университета Е.А.Кантор, канд.хим. наук, доцент Чанышев Н.Т., профессор Атырауского института Нефти и Газа, д-р хим.наук А.Т.Сагинаев.

Имеются договора о выполнении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ с производственными организациями и предприятиями города ТОО «Арктур», ТОО «Уральская торгово-промышленная компания», ТОО «Батыс Су Арнасы, АО «ЗКМК», ТОО «Батыс Құрылыс», ТОО «Уральскстройинвест»; договора о сотрудничестве в области высшего, послевузовского образования и науки с ведущими университетами и институтами страны Атырауский Институт Нефти и Газа, Южно-Казахстанский государственный университет имени М.Ауезова.

Студенты и магистранты специальностей кафедры участвуют на университетских, региональных, республиканских и международных студенческих научно-практических конференциях, выступают с докладами и занимают призовые места:

Международная научно-практическая конференция «Жас ғалым - 2007», Таразский государственный педагогический институт (г.Тараз): 1,2 места заняли студенты специальности НХ. Международная научная конференция молодых ученых «Білім және ғылым - 2007», Евразийский национальный университет им. Л.Н.Гумилева (г.Астана): 2 место занял студент специальности ХТОВ Искалиев Ернар. Международная научная конференция «VII Сәтбаев окулары», Павлодарский государственный университет им. С.Торайгырова (г.Павлодар): 3 место занял студент специальности ХТОВ. Республиканская научно-теоретическая конференция «Сейфуллин окулары-3», Казахский государственный аграрный университет им.С.Сейфуллина (г.Астана): 3 место занял студент спец. ХТОВ.

На кафедре проводятся олимпиады по фундаментальным и специальным дисциплинам среди студентов специальностей ХТОВ, ХТНВ, по результатам отбираются студенты для участия на республиканских и международных олимпиадах.

Студенты специальностей кафедры участвовали на республиканских и международных олимпиадах и заняли призовые места:

2008 г. – команда студентов специальностей кафедры принимали участие на межвузовской олимпиаде в Оренбургском государственном аграрном университете. Студентка 2 курса спец. ХТОВ заняла 3 место.

2010 г. – две команды студентов специальностей ХТОВ и ХТНВ принимали участие на республиканской олимпиаде в ЮОГУ им. М.Ауезова (г.Шымкент). Олимпиада проводилась по специальностям отдельно и наши студенты показали следующий результат: 1 место заняла команда студентов спец. ХТНВ; 2 место заняла команда студентов спец. ХТОВ.

2011 г. – команда студентов специальностей ХТОВ, ХТНВ, ТПП принимали участие на Юбилейной X международной олимпиаде в Оренбургском государственном аграрном университете. Олимпиада проводилась по химии и команда студентов ЗКАТУ им. Жангир хана была награждена Дипломом 1-ой степени за занятое 1 место, а также студент специальности ХТОВ Чернов Александр был награжден Дипломом 1-ой степени за занятое 1-ое место.

2012 г. – команда студентов специальностей ХТОВ принимала участие на республиканской олимпиаде в КазНУ им. аль-Фараби (г.Алматы).

Команда студентов ЗКАТУ им. Жангир хана была награждена Дипломом 2-ой степени за занятое 2 место, а также студентка специальности ХТОВ Бибишева Ирина была награждена Дипломом 2-ой степени за занятое 2-ое место.

В организации учебного процесса и учебно-методической работы кафедра руководствуется планом работы кафедры, факультета на учебный год и перспективным планом развития университета.

С начала 2012-2013 учебного года по специальности «Химическая технология органических веществ» сформирована полиязычная группа, где занятия ведутся на трех (казахский, русский и английский) языках.



Студенты специальностей 5В07200-Химическая технология неорганических веществ и 5В072100-Химическая технология органических веществ выполняют дипломные работы

Согласно учебному плану специальностей ХТОВ и ХТНВ предусматривается сквозное, непрерывное практическое обучение студентов. Утверждены наиболее рациональные сроки прохождения практики и закреплены преподаватели-руководители. Содержания всех видов практик согласованы с программой соответствующих типовых учебных дисциплин и учтены все особенности химических предприятий.

Цели практики: подготовка студентов к более глубокому усвоению ими теоретических знаний, обучение профессиональным навыкам, освоению технологии производства.

Базами практик являются предприятия области и республики (АО «Западно-Казахстанская машиностроительная компания», АО «Уральский завод «Зенит» (гальванический цех, участок РТИ, ЦЗЛ), АО «Жайыкжылукуат», АО «Уральский литейный механический завод», АО «ОралАгроремМаш», АО «Западно-Казахстанская Корпорация Строительных Материалов», ТОО «Уральская торгово-промышленная компания», АО «Конденсат», АО «КПО б.в.», АО УМГ «Интергаз Центральная Азия», ЗКФ ЗАО «Северодонецкий ОРГХИМ», ТОО «АНПЗ» (г.Атырау), АО «АЗХС» (г.Актобе).

Студенты 3 курса специальности ХТОВ, согласно программе академического обмена, ежегодно проходят производственную практику через СГТУ на предприятиях по переработке

полимеров г.Саратов и г.Энгельс (РФ).

На сегодняшний день общее количество выпускников свыше 300, из них 85% трудоустроены (более 70% работают по специальности).

Среди выпускников были Президентские стипендианты (Пустобаева Г. (2009 г.), Мамбетова М. (2009 г.); стипендианты компании КПО б.в. (Малбагарова С. (2008 г.), Алекешова А. (2008 г.); стипендианты компании KazEnergy (КазЭнерго) (Пустобаева Г. (2009 г.), Мисюрин А. (2009 г.). В 2012 году студентка 3 курса специальности ХТНВ Жумагулова А. стала обладательницей Президентской стипендии.

Выпускники кафедры обучались в магистратуре и получили степень магистра в Италии (г.Турин) (Хайретдинова Н.), Казахском национальном университете им. аль-Фараби (Асетова А., Сизикова Д.), ЗКАТУ им. Жангир хана (Калиева Ж. спец. ХТН; Бегалиева Р., Курманова С., Уразов А., Кажигумарова Г., Кабанкина Ю., Мухтарова А., Утениязова С., Баймуратова В., Нарымбаева А., Губайдуллина Д., Сейталиева А., Ибрагимов Н., Елиулова А.), а также на курсах по специализированной программе компаний «Agir» (Адлялиев К., Утениязова С.), КПО б.в. (Сулейменов А., Сулейменов Н., Туманчиев С., Искалиев Е., Нурсултанов Е.).

Двое выпускников выиграли грант РФ и обучаются в магистратуре Саратовского государственного университета им. Н.Г.Чернышевского (Таумова С.) и Уфимского государственного нефтяного технического университета (Иргалиев Н.).

Также выпускники кафедры получили дополнительные образования в филиалах СГУ им.Н.Г.Чернышевского (Жусупова Г., Шаихиева Д., Дергунова Т., Казжанова Р., Тугельтаева Э.); обучаются в филиале Уфимского государственного нефтяного технического университета (Бектасов А., Муканова Б., Искалиев Е., Байгабылова Д., Дуйсенбаев А., Нсанов Д., Арыстанова С., Хамитов А., Рахимбердина Г.). Выпускники работают на отечественных и иностранных компаниях: главным технологом (Мисюрин А. ТОО «Актобе-НефтеПереработка»); начальником установки (Бектасов А. ТОО «КазахОйлАктобе»); инженерами-технологами (Хапуов Т., Дуйсенбаев А. ТОО «КазахОйлАктобе»; Турешов А., Амангалиев А., Сейткереев Б., Мусин Д., Бахтыгереев К. ЗКФ ЗАО «Северодонецкий ОРГХИМ»; Сулейменов А.КПО б.в.); ведущими специалистами (Ильясова Г., Уразов А., Кожина В. АО ЗКФ «Национальный центр стандартизации и сертификации»; Муканова Б. КПО б.в.); технологом-проектировщиком (Умярова Р. ТОО «НИПИ Газ жобалау»); химиками-аналитиками (Кажигумарова Г., Адлялиев К. ККО «Аджип»; Утениязова С. ККО «Аджип»; Дергунова Т. АО «Конденсат»; Сейталиева А.Н., Буентаева Ж.М. АО «Конденсат»; Бодряшова А. АО «Уральский завод «Зенит»; Анесова Г., Альбекова А. ТОО «Топан»; Алекешова А. АО «Орал Су Арнасы»); химиками-технологами (Мусина Э., Мещанинов Д., Алмагамбетов Р., Аренова М., Нуржанова К., Наби Д. КПО б.в.; Пустобаева Г. АО «Уральский завод «Зенит»; Кухаева Е. ТОО «Уральская торгово-промышленная компания»; Кубашев Р. АО «ОралАгроремМаш»; Мухтарова А. АО «Западно-Казахстанская машиностроительная компания»); лаборантами (Хайруллина Э., Муханова А., Жармагамбетова Г., Жалмуханова А. АО «Западно-Казахстанская Корпорация Строительных Материалов»; Сисекешов А. ТОО «Актобе НефтеПереработка»); техниками (Нургалиев Ж., Нурмуханов А., Ибрашев Ш., Муканов О. КПО б.в.); операторами технологических установок (Сулейменов Н., Искалиев Е., Туманчиев С., Нурсултанов Е. – КПО б.в.; Тлеушов К., Кшимов А. – ТОО «Актобе-НефтеПереработка»); преподавателями университета (Бегалиева Р. ЗКАТУ), колледжей (Артыкова Ж. ЗКИТК; Сармалаева Ж. КНГиОТ; Дуйсенгалиева А. ЗКИТК).

Воспитательный процесс по кафедре осуществляется согласно плану университета, факультета и кафедры. На кафедре 3 эдвайзера в 17 академических группах. В процессе обучения дисциплин преподаватели кафедры также ведут воспитательную работу по этике общения, культуры поведения в аудиториях, лабораториях, университете, пропаганде здорового образа жизни среди молодежи. Сотрудники кафедры участвуют в спортивных мероприятиях университета от имени факультета и занимают призовые места.

Сотрудники и студенты специальностей кафедры принимают активное участие в различных культурно-массовых мероприятиях и спортивных программах, проводимых факультетом и университетом. Являются членами университетских сборных спортивных команд, участвуют от имени университета в общественных, культурных, социально-политических и спортивных мероприятиях региона и республики.

Кафедра «Иностранные языки»

Г.Н.Кисметова, заведующая кафедрой



Коллектив кафедры «Иностранные языки», 2012 г.

Кафедра старается идти в ногу со временем. Одним из первых, кто внедрил кредитную систему обучения в университете, является доцент Кисметова Г.Н., ст. преподаватели: Букесова Р.М., Бисалиева Н.С., Кенжегалиева А.Г., Исакова Ш.Г., Бимашева Г.С., Кударова К.Т., Утемисова Э.К., Хажгалиева Г.Х., Жумагалиева Н.К. Коллективом руководит доцент Кисметова Г.Н. Преподаватели – Муханбеткалиева Г.Ш., Джумагулова С.К., Зинкина Ю.А., Спрыгин Н.Ю., Карашаева К.А. – совершенствуют современные методы обучения иностранным языкам, творчески используя инновационные методы с применением обучающих и контролирующих компьютерных программ, деловых игр, проектного метода. Значение компьютерного класса для углубленного изучения английского языка неопределимо. На занятиях английского языка используется мультимедийный языковой курс Reword, Learn, Murphy, Teacher, 25 кадров, курс английского языка Илоны Давыдовой, аудиокурс "Английский по Драгункину", 6 CD - book "10 уроков", «Английский шаг за шагом» (Бонк Н.А.), «Видео курс делового английского языка» и «Headway», который имеет встроенные средства дистанционного обучения.

Для повторения пройденного материала и организации самостоятельной работы студентов преподаватели кафедры применяют на занятиях методическую литературу English Vocabulary in USA, Essential Grammar in USA, Dictionary of Contemporary English.

Кафедра уделяет большое внимание научно-исследовательской работе.

Научные интересы преподавателей объединены в единую тему. Ежегодно преподаватели

выступают на научно-практических конференциях с докладами. ст.преподаватель Хажгалиева Г.Х., преп. Карашаева К.А. обучаются в магистратуре. ст.преп. Кострова С.Б. – соискатель ученой степени кандидата наук Оренбургского Государственного Университета.

Благодаря налаженной связи с зарубежными странами, большинство преподавателей имели возможность пройти курсы повышения квалификации в России (Букесова Р.М., Майранова Л.Н., Бимашева Г.С., Кострова С.Б. в лингвистическом центре Саратовского ГТУ), в Латвии (г. Рига – Букесова Р.М., Бимашева Г.С., Исакова Ш.Г. прошли стажировку по специальности «Машиностроение»). В то же время идет непрерывный обмен опытом с коллегами из других городов нашей страны.

Преподаватели кафедры участвовали в международных семинарах «Interactive methods in Learning English: Modern Approaches, "Ways of improvement of English language teacher's pedagogical skills under conditions of qualified approach to foreign languages", проходили обучающий тренинг на тему «Теоретическое и практическое использование поисковых платформ Thomson Reuters и Springer Link», преподаватели кафедры «Иностранные языки» участвовали в методическом семинаре «Inspiring Learners, Enhancing Teachers», посетили курсы под руководством David Norton: «Teacher Training Workshops». Преподаватели кафедры «Иностранные языки» посетили семинары на темы «Особенности обучения техническому переводу студентов в рамках программы «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации» и «Межкультурные аспекты обучения иностранному языку в техническом вузе». Семинары были проведены к.п.н, доцентом СГУ имени Н.Г.Чернышевского Иголкиной Н.И. и канд.пед.наук, доцентом СГУ имени Н.Г.Чернышевского Гореловой Л.А.

Наряду с практической целью – обучение общению, языковое обучение на кафедре ставит образовательные и воспитательные цели. Достижение образовательных целей означает расширение кругозора студентов, повышение уровня их общей культуры и образования, а также культуры мышления, общения и речи. Реализация воспитательного потенциала языкового обучения проявляется в готовности студентов как будущих специалистов содействовать налаживанию межкультурных и научных связей, представлять свой вуз, страну на международных конференциях и симпозиумах, относиться с уважением к духовным ценностям других стран и народов.

С этой целью на базе кафедры проводятся мероприятия, направленные как на развитие и совершенствование языковой подготовки, так и на воспитание компетентного, коммуникабельного, толерантного специалиста. Стало традицией проведение в начале каждого учебного года воспитательной недели или декады, посвященной Дню языков народа Казахстана. Например, в нынешнем учебном году были проведены такие мероприятия, как дебаты на тему «Молодежь и язык», викторина «Полиглот», конкурс выразительного чтения, конкурс сочинений и литературного творчества, литературно-музыкальный вечер.

В связи с усилением роли английского языка в деловой и производственной сфере деятельности все более возрастает необходимость в переходе преподавания базовых и профилирующих дисциплин на английском языке студентов специальности «Машиностроение». Преподавателями была проделана большая работа по созданию учебно-методической базы преподавания технических дисциплин на иностранном языке. В перспективе планируется расширение спектра дисциплин, преподаваемых на английском языке.



Со времен основания университета неотъемлемой частью работы кафедры были кружки английского языка: это кружок разговорного английского языка, кружок английской песни и др. Преподаватели кафедры большое внимание уделяют воспитательной работе студентов. Они воспитывают не только патриотические чувства к Родине, но и уважение к другим народам, их традициям и обычаям. Ярким примером этого являются ежегодные декады иностранных языков, олимпиады, различные языковые конкурсы.

На сегодня основным направлением деятельности ППС кафедры является подготовка будущих специалистов со знанием и умением, которые позволят им практически применить их в трудовой деятельности.

Внедрение в учебно-воспитательный процесс обучения на трех языках - это, безусловно, значительный шаг вперед в направлении реализации Концепции развития образования Республики Казахстан до 2015 года в числе базовых компетенций, которой находятся трехъязычие, евразийская поликультурность, коммуникативность и технократичность. В основных положениях Концепции говорится о необходимости качественного владения иностранным языком выпускника современной школы, что является назревшей жизненной необходимостью, поскольку интенсивные темпы и уровень развития науки и техники в мире требуют свободного владения иностранными языками для более качественного и полноценного получения необходимых теоретических и практических знаний, умений и навыков. Это способствует выработке коммуникативных навыков учащихся. Кроме того, обучение на трёх языках, и, как следствие, владение ими практически в совершенстве, будет способствовать приобщению студентов к культуре и традициям разных народов. А это есть ни что иное как формирование полиязыковой личности, активного носителя нескольких языков, что и является основополагающей целью деятельности по развитию полиязычия в ЗКАТУ имени Жангир хана.

Общеуниверситетские кафедры

Кафедра физического воспитания

Л.И. Федорченко, заведующая кафедрой

Кафедра физического воспитания ЗКАТУ им. Жангир хана организована в 1963 году. В разные годы кафедрой руководили канд.пед. наук, доцент Пересветов Н.Н., ст.преподаватель Лукпанов Р.Л., доцент Елеусинов М.К., канд.пед. наук, доцент Коломоец Н.К., в данное время руководит кафедрой мастер спорта СССР, доцент Федорченко Л.И. - обладатель нагрудного знака имени И.Алтынсарина за успехи в деле обучения и воспитания подрастающего поколения и нагрудного знака «Почетный работник образования Республики Казахстан» за особые заслуги в области образования.



Достижения кафедры

За период работы преподавателями кафедры и спортивным клубом «Сункар» были организованы и продолжают работать спортивные секции по многим видам спорта: мини-футболу, волейболу, баскетболу, гандболу, лыжному спорту, стрельбе, легкой атлетике, велоспорту, вольной и греко-римской борьбе, тяжелой атлетике, гиревому спорту, армрестлингу, самбо, дзю-до, боксу, туризму, настольному теннису, ритмической гимнастике, бадминтону.



Спортивная колонна на праздновании Единства народов Казахстана

На протяжении многих лет ведется большая спортивно-массовая и оздоровительная работа среди студенческой молодежи – это «Универсиада» среди первокурсников, факультетов, Дни «Здоровья», Спартакиада «Здоровье» для сотрудников и преподавателей Вуза, День «Лыжника»,



«Лыжный праздник» в оздоровительно – спортивном комплексе «Нива»

Кафедрой проводятся соревнования по гандболу на кубок ректора, по мини-футболу, посвященные памяти Б.Жакиева, памяти А.Агелеуова, по стрельбе, посвященные памяти Р.Лукпанова, открытый турнир университета по армрестлингу на приз газеты «Заңғар», все сборные команды университета принимают участие в городских, областных и республиканских соревнованиях. Большой труд вкладывают преподаватели кафедры в развитие физической культуры и спорта в ЗКАТУ им. Жангир хана, огромный контингент студентов приобщается к здоровому образу жизни.

В данное время на кафедре работают молодые перспективные специалисты: Турдалиев Р.М., Мурзагалиев Д.К., Сагатов А.А., Мергалиев М.М., Габдушев К.С., Батыров Б.С., Мусин Н.Н., Аманбаев А.Б., Кунакбаева Е.С., Жолимов А.К., Сарсентаев Ж.Ж., Букесова А.И., но костяк кафедры составляют ветераны труда, преданные своему делу люди, своим примером они активно пропагандируют любимые виды спорта и подготовили не одно поколение прекрасных спортсменов – Федорченко Л.И., Хамитов М.Х., Коломоец Н.К., Лобода А.В., Федорченко А.П. Абишев К.Д., Адилов Е.Д., Бахтияров А.Т.

Хамитов Матияс Хамитович, старший преподаватель, бывший игрок футбольной команды «Уралец», в 1969 году вошедший в 33 лучших футболистов Казахстана. В 2001 году Матияс Хамитович награжден кубком «Лучший тренер года» Уральской области, награжден Почетным знаком «За развитие физической культуры и спорта РК», в 2003 году награжден Почетным знаком футбольного союза РК. Сборная команда университета по мини-футболу является серебряным призером Универсиады РК, победительница областных и городских соревнований, серебряный призер встреч сборных команд России и Казахстана. В 2003 году сборная команда Западно-Казахстанской области под руководством М.Х.Хамитова на Республиканской сельской спартакиаде «Ак-бидай» стала бронзовым призером. За время работы он подготовил свыше 100 высококвалифицированных спортсменов. Он и сейчас продолжает приобщать студентов к любимому виду спорта.

Коломеец Николай Константинович – канд.пед наук., доцент, награжден нагрудным знаком имени И.Алтынсарина за значительные успехи в деле обучения и воспитания подрастающего поколения. За время работы на кафедре физического воспитания отвечал за подготовку велосипедистов, подготовку женской сборной команды гандболистов, сборной команды по гиревому спорту и армрестлингу. Им подготовлены мастера спорта СССР по велоспорту. В 2006 году подготовлен мастер спорта РК по гиревому спорту, 2011 году на республиканских соревнованиях в городе Павлодаре студенты завоевали 2 серебрянных и одну бронзовую медали, в городе Петропавловске на республиканской летней Универсиаде в личных соревнованиях студенты заняли 3-4 места, 27 студентов выполнили норматив КМС по гиревому спорту. Команда велосипедистов добилась неплохих результатов, неоднократно становилась призером и победителем зональных соревнований МСХ. Женская команда по гандболу дважды становилась серебряным призером среди сельскохозяйственных вузов Казахстана. Члены сборной команды по гиревому спорту - неоднократные чемпионы города и области.

Федорченко Анатолий Петрович – старший преподаватель, тренер по гандболу, обладатель нагрудных знаков «За заслуги в сфере образования Республики Казахстан», «Почетный работник образования Республики Казахстан», участник 3-х Спартакиад народов СССР, неоднократный чемпион Казахстана. Команда по гандболу, организованная им в 1978 году, является чемпионом МСХ Каз.ССР 1982, 1985, 1986 годов, победителем первенства МСХ СССР, Средней Азии и Казахстана в 1982 г., финалистом первенства СССР в г. Ленинграде, многократным призером первенства МСХ КазССР (состав команды - Скок В., Искалиев И., Козедуб В., Пустобаев А., Бареев В., Базарбаев А., Горобцов А., Симбиркин А., Курманғалиев А., Ахмеров Б., Крючков А., Садриев Р., Разинский А., Чапов А.)

Игроки команды на протяжении многих лет составляют костяк сборной команды области. Все игроки успешно выступали и выступают в чемпионатах, кубках Каз. ССР, всесоюзных турнирах в России – Самаре, Саратове, Оренбурге, Новотроицке, Волгограде. Новая молодая команда является трехкратным обладателем кубка ректора университета 2004, 2006, 2013 гг., бронзовым призером первенства области 2003, 2007 г., серебрянным призером студенческой Универсиады РК в 2005, 2007, 2011 годах. (состав команды - Соболев Н., Казжанов К., Сулейменов Е., Жарасов Т., Байтаков К., Ермұханов Д., Джусупов А., Чернов А., Прибосный Ю., Пудиков Д., Городничев И., Загоруйков А., Салаватов Е., Коваленко С., Нигишев А., Набиев А., Еренчиев К.). Федорченко А.П. подготовил мастера спорта РК, лучшего спортсмена ЗКАТУ имени Жангир хана Еренчиева Хусана, а также свыше 20 спортсменов КМС. Впереди у тренера и команды еще много побед.

Лобода Александр Васильевич – старший преподаватель, тренер по легкой атлетике, обладатель благодарственного письма от Министерства образования и науки РК. Подготовил двухкратного чемпиона Республиканских соревнований среди студентов СХИ. Тренируемая им сборная команда по легкой атлетике - неоднократный призер и победитель городских и областных соревнований.

Абишев Кибатолла Дюйсенғалиевич – старший преподаватель, мастер спорта СССР, чемпион Украины по греко – римской борьбе, победитель международного турнира имени Егорова В. (г. Москва), чемпион ВЦСПС (г. Черкассы), победитель международного турнира «Кубка Прибалтики» (г. Паневежис), тренер по греко-римской борьбе. Абишев К.Д. подготовил серебрянного призера республиканского турнира имени Н.В.Ганичева Сагиева Н. и Р.Бигесова - серебрянного призера республиканских соревнований по вольной борьбе, призера на приз ректора.

Адилов Ермек Джагалович - старший преподаватель, тренер по волейболу. Сборная команда ЗКАТУ имени Жангир хана по волейболу - неоднократный призер и победитель городских, областных соревнований и участник финальных игр VI Летней Универсиады РК (г. Алматы).



Сборная команда ЗКАТУ имени Жангир хана по волейболу,
тренер Адилов Е.Д.

Нашей гордостью являются выпускники университета, победители мировых, всесоюзных и республиканских соревнований разных лет:

А.Шайхиев	- заслуженный мастер спорта СССР, чемпион и обладатель Кубка мира по самбо, неоднократный чемпион всесоюзных и республиканских соревнований
В. Субач	- Мастер спорта СССР по самбо и дзю-до;
К. Байдильдинов	- Мастер спорта СССР по вольной борьбе;
А.Гончаренко	- Мастер спорта СССР по тяжелой атлетике;
А. Животовский	- Мастер спорта СССР по гребле;
К. Искаков	- Мастер спорта СССР по самбо;
В. Качурин	- Мастер спорта СССР по тяжелой атлетике;
В. Ляляев	- Мастер спорта СССР по боксу;
А. Тужилкин	- Мастер спорта СССР по тяжелой атлетике;
К. Тайгалиев	- Мастер спорта СССР по самбо;
А. Чистовский	- Мастер спорта СССР по боксу;
В. Скок	- КМС по гандболу, трехкратный чемпион РК;
И. Искалиев	- КМС по гандболу, трехкратный чемпион РК;
А. Горобцов	- КМС по гандболу;
Х.Еренчиев	- Мастер спорта РК по гандболу;
Ж. Тлеушев	- Мастер спорта, трижды серебрянный призер чемпионата Мира по гиревому спорту, чемпион III народных игр Казахстана на призы президента Н. Назарбаева;
М. Климахин	- Чемпион РК по гиревому спорту;
А. Имангалиев	- серебряный призер РК по гиревому спорту;
А. Скрыпник	- серебряный призер РК по гиревому спорту;
Г. Нурмагамбетов	- серебряный призер РК по гиревому спорту;
В. Яцевич	- бронзовый призер РК по гиревому спорту;
Н. Утешкалиев	- бронзовый призер РК по гиревому спорту;
В. Иргалиев	- бронзовый призер РК по гиревому спорту;
А. Айтжанов	- бронзовый призер РК по гиревому спорту;
К. Рейхерт	- МС по велоспорту призер ЦС «Кайрат»;
Л.Неусыпова	- МС по велоспорту чемпион ЦС «Кайрат»;
В. Федосеев	- МС по велоспорту призер ЦС «Кайрат»;
П. Донсков	- МС по велоспорту призер ЦС «Кайрат»;
А.Калинин	- МС по велоспорту призер ЦС «Кайрат».

Мы вправе гордиться нашими выпускниками – спортсменами, защитившими докторские и кандидатские диссертации:

Б.Б.Траисов	– д-р с.-х. наук, I разряд – бокс – тренер Серов В.
Г.К.Молдашев	– д-р с.-х. наук, I разряд – баскетбол – тренер Чубаров А.
Б.Хусаинов	– канд.с.-х. наук, I разряд – футбол – тренер Хамитов М.Х.
А.Днекешов	– канд.вет. наук, КМС – гиревой спорт – тренер Корзун С.
В.Архипкин	– канд.с.-х. наук, КМС – шахматы – тренер Лазарев А.
Н.М.Кадыргалиев	– канд.ист. наук, КМС – шахматы – тренер Носков А.Н.
В.С.Кухта	– канд. техн. наук, КМС – велоспорт – тренер Коломоец Н.К.
Л.Суханбердина	– канд.с.-х. наук, I разряд – велоспорт – тренер Коломоец Н.К.
А.М.Беляев	– канд. техн. наук, I разряд – волейбол – тренер Волков А.Н.
Р.Р.Джапаров	– канд. техн. наук, I разряд – футбол – тренер Антонов Н.А.
Ю.Н.Ефремов	– канд.техн. наук, I разряд – футбол – тренер Антонов Н.А.
Н.Н.Пашенко	– канд.экон. наук, I разряд – лыжи – тренер Лукпанов Р.Л.



Мастер-класс старшего преподавателя Хамитова М.Х.

Материально-техническая база кафедры физического воспитания багодаря руководству ЗКАТУ им. Жангир хана оснащена современным оборудованием и инвентарем, что дает возможность коллективу кафедры расти и процветать.

Благодаря сильным спортивным традициям кафедры, студенты всегда имели возможность получить подготовку высших разрядов в группах спортивного совершенствования, а также принять самое активное участие во множестве спортивно-массовых и оздоровительных мероприятий. За время существования кафедры сменилось не одно поколение тренерско-преподавательского состава, руководства кафедры, каждое из которых внесло свой вклад в развитие спорта и здорового образа жизни. Мы благодарны всем, кто работал на кафедре физического воспитания: Пересветов Н.Н., Черных В.Я., Черкаев А., Козенков Н.М., Ефремов И.Е., Каржавина Л.В., Чубаров Н.С., Антонов Н.А., Аймурзин М., Мирманова Н.М., Елеусинов М.К., Садыков А., Агелеуов Х.А., Лукпанов Р.Л., Буркаев Р., Кузовникова Л., Абрамов А., Байгалиев Ж.Б., Плотников В.Ф., Койшин К.К., Зубрицкий С.В., Сычев Ю.А., Прохода Ю., Рагулин Л., Калинин А., Курохтин В.Ф., Соловьев С., Кушенов М., Шевченко С.С., Тугжанов Н.Г., Набиев Т., Мукашев С.Т., Треушников В., Ахмедзянов Х., Лепесов Е., Дуйсенгалиев А., Имашев Ж., Пугачева И., Ефремова Е., Нурмаганбетов Б., Баяхатов Е., Шалаев Б., Мукатова Ш., Шайхиев Ш., Кадырнязов К., Рамазанов А., Каленов Ж., Смайлов С., Сауменов С., Решмид В., Ихсанов М., Джумагулов С., Салаватов Т.Г., Тулегенов М., Абдрахманов С., Маяченкова В., Токарев А., Джумагалиев А., Жумаганбетов Т., Каламанов Д., Сапарбаев С., Джубаналиев М., Калабаев К., Бекказиев Н., Буранбаева Б., Перепелкин С., Салов В.Ю., Телагисов М., Жумагазиева Г., Турашев М., Азовсков А., Федосеев В.

Военная кафедра

Р.К.Досмухамбетов, начальник военной кафедры, подполковник

В 1965 г для подготовки мобилизационного резерва для Вооруженных Сил СССР при Западно-Казахстанском сельско-хозяйственном институте была сформирована военная кафедра. В кратчайшие сроки благодаря кропотливому труду коллектива создана совершенная учебная материально-техническая база и созданы условия для проведения военной подготовки студентов.

Первым начальником кафедры назначен участник Великой Отечественной войны, – кавалер орденов «Боевого Красного Знамени», «Красной Звезды» полковник Оверченко И.А.

В тот же период времени для дальнейшего прохождения службы на кафедру прибыли фронтовики Машенко А.В., Яковенко В.Т., Савин И.Т., Каюков М.Ф., которые, используя свой боевой и жизненный опыт, внесли значительный вклад в становление кафедры.

В последующем в качестве начальников кафедры в различные периоды времени проходили службу полковник Кудрявцев В.П., подполковник Богушев И.П., полковник Жевтяк В.М.

Преподавательским составом кафедра комплектовалась из числа офицеров, имевших большой опыт службы в Вооруженных Силах, которые внесли свежую струю этого опыта в воспитание будущих офицеров запаса.

В разное время на кафедре проходили службу Чижевский П.Ф., Палкин В., Гончарук С.П., Дзямко В.В., Дупаков А.С., подполковники Руденко А.С., Герасимов Н.С., Бобровников В.Г., Устименко В.М., Тащилов А.П., Кравченко Н.В., Куринный Ж.И., Барышев А.Г., Великий Я.Я., Домнин Ю.В., Чабей А.И., Ашакин Г.Н., Атаманенко Н.Б., Бобер В.В., Коноплицкий А.С., Гайнутдинов М.К., Казаков В.А., Морозов В.П., Ирха Н.М., Корзун В.З., Бражник А.И. Жук Н.В., Пригородов В.И., Швыдкий А.С., Курбаниязов М.К., Титков В.И., Фомичев А.В., Чубукин Г.Г., Маев Б.В., Нагелло Э.С., Терентьев Е.Н., Тарев В.А., Кекк В.О., Самойленко Н.И., Лаптев М.И., Шаблыко Н.И., Абутов В.А., Иотов Б.А., Маяченков И.Г.

Все они внесли достойный вклад в дело обучения и воспитания студентов, проходящих военную подготовку.

Большой вклад в деятельность кафедры учебно-вспомогательного состава внесли старший лаборант Грицаева Т.В., заведующая секретной библиотекой Землянушина В.В.,

В 1992 г. кафедра была расформирована. В период с 1965 по 1992 гг. на военной кафедре при Западно-Казахстанском сельскохозяйственном институте прошли военную подготовку по программе офицеров запаса более 5 тысяч человек. История развития военной кафедры и история военного образования Вооруженных Сил Республики Казахстан отражают все значимые этапы развития Республики Казахстан. С эпохой интенсивного развития оборонного комплекса страны, возникла острая необходимость кадрового обеспечения руководящего звена Вооруженных Сил Республики Казахстан. Потребность в офицерах с высшим образованием в начале 2000-х годов по Западно-Казахстанской области удовлетворялась лишь на 5%, а по остальным областям - на 10%. Поэтому, понимая необходимость подготовки мобилизационного резерва для Вооруженных Сил Республики Казахстан, Правительство своим Постановлением от 12 августа 2000 года №1249 приняло решение о создании военной кафедры при Западно-Казахстанском государственном университете им. М.Утемисова. Военной кафедре было выделено помещение на территории, где и располагалась кафедра до 1992 года. Однако, к тому времени, было только помещение, которое с момента закрытия военной кафедры в разное время использовалось другими структурными подразделениями университета. В течение короткого промежутка времени в результате кропотливого труда коллектив военной кафедры занимался получением военно-технического имущества,

оборудованием аудиторного фонда, подготовкой документации для проведения занятий, закупкой технических средств обучения.

Начальником военной кафедры был назначен подполковник Кониров А.Ж..

Пришли на кафедру бывшие преподаватели кафедры: Жевтяк В.М., Кекк В.О., Бобер В.В., Казаков В.А., Барышев А.В., Титков В.И. Бобровников В.Г., Морозов В.П., Лаптев М.И.

С каждым днем происходило совершенствование объектов учебно-материальной базы. Офицеры-преподаватели выезжали для получения имущества на базы и склады Министерства обороны и доставляли полученное на кафедру.

С течением времени организовывалось взаимодействие с войсковыми частями Уральского гарнизона.

17 мая 2004 года Постановлением Правительства Республики Казахстан №551 военная кафедра образована при Западно-Казахстанском аграрно-техническом университете имени Жангир хана, место расположения осталось прежнее.



Подготовка офицеров запаса специальности ветеринарной санитарии

С этого момента начался новый этап в развитии военной кафедры. Ректорат университета принимает самое активное и непосредственное участие в развитии военной кафедры. Проведена аттестация всех преподавателей, проведены кадровые перестановки, выделяются значительные денежные средства на развитие учебной материально-технической базы, проводится капитальный ремонт всех помещений кафедры и парка боевых машин, переоборудуется стрелковый тир, в котором устанавливается электронно-лазерное оборудование.

На военной кафедре были внедрены интерактивные методы обучения, вся жизнь кафедры максимально подошла к воинскому укладу. Были созданы тренажеры по вождению боевых машин, электрифицированные стенды по технической и огневой подготовке, оборудован строевой плац, заново создан танкодром со всеми препятствиями для проведения вождения БМП, БТР и танка.

Для качественного проведения занятий на кафедре имеются бронетанковая и автомобильная техника, которая используются на учебных сборах для стрельбы и проведения вождения боевых машин.

На кафедре проводятся мероприятия по оказанию помощи в проведении занятий по начальной военной подготовке с учениками школ и колледжей области, проводятся встречи с ветеранами боевых действий.

С 2006 по 2009 гг. начальником военной кафедры являлся подполковник Ладин В.П., с 2009 г. и по настоящее время начальником военной кафедры является полковник Досмухамбетов Руслан Казбекович.

Коллектив военной кафедры в лице преподавателей офицеров запаса Ладина Василия Петровича, Лаптева Михаила Ивановича, Шаблыко Николая Ивановича, Усенова Исенгалия Саткалиевича, Курамшина Максута Сундетовича вносят достойный вклад в воспитании подрастающего поколения и развития кафедры.

Успешно трудится учебно-вспомогательный персонал в лице: Тажгалиева Малика Магдановича, Тажгулова Гамзата Захаровича, Сарсеновой Самал Бактыгалиевны.

На плечах коллектива кафедры лежит огромный фронт работы, все они вносят достойный вклад в дело обучения и воспитания студентов, проходящих военную подготовку.



Принятие военной присяги

На кафедре проходят подготовку студенты со всех факультетов университета, каждый студент проявляет твердое желание лучше, чем другие показать свои лучшие черты характера, упорство, силу воли, знания своей военной специальности.

В период с 2000 по 2012 гг. на военной кафедре при Западно-Казахстанском аграрно-техническом университете имени Жангир хана прошли военную подготовку по программе офицеров запаса более 1500 человек.

В связи с возникшей необходимостью с 2013 года на базе военной кафедры при Западно-Казахстанском аграрно-техническом университете им. Жангир хана производится подготовка для Военно-Морских сил Республики Казахстан

В настоящий момент ведется кропотливая работа по созданию учебно-материальной базы по морским специальностям, создаются условия для проведения военной подготовки студентов. Вместе с тем, на всех этапах этих преобразований коллектив сумел не только сохранить свою стабильность и преемственность поколений, но и развить и преумножить накопленные за предыдущий период кадровый, научный и материально-технический потенциал.

Выполняя требования Министра обороны по трансформации военного образования, военная кафедра настойчиво совершенствует свою учебную материально-техническую базу, внося свою лепту в воспитание и подготовку офицеров запаса для Военно-Морских сил Республики Казахстан.

Факультет заочного и дистанционного обучения

А.А.Муфтигалиева, декан факультета

Факультет заочного и дистанционного обучения является учебным, научным и административным структурным подразделением университета, осуществляющим подготовку специалистов с высшим образованием без отрыва от производства.

Факультет заочного и дистанционного обучения, объединяющий контингент студентов заочной и дистанционной формы обучения всех специальностей, был организован в структуре университета с момента его основания. Первый набор студентов был произведен в 1964 году. Для реализации дистанционного обучения в 2009 году факультет заочного обучения был реорганизован в факультет заочного и дистанционного обучения, имеющий в своей структуре отдел Информационно-методического обеспечения.

Большой вклад в формирование современной системы заочного образования в университете внесли: А.У.Утегенов, И.Г.Олексенко, А.М.Лытяков, П.В.Ковель, Б.М.Махметов, Е.Г.Насамбаев, Т.К.Мурзашев, М.А.Мулдашев, Н.Р.Джапаров, М.К.Дусенов, А.Д.Ибыжанова, А.А.Муфтигалиева, заместители декана – М.А.Мулдашев, Ж.К.Ержанова, М.К.Дусенов, Г.А.Кубашева, руководитель отдела информационно-методического обеспечения – Ж.М.Абуова, методисты – Л.П.Рябошкарпова, М.Елеуова, Л.А.Бекмагамбетова, М.М.Ермуханбетова, Т.С.Салихова, Н.О.Имангалиева, Г.С.Айтжанова, К.М.Казиева.

С 2010 года деканом факультета заочного и дистанционного обучения назначена доцент, канд.экон.наук А.А.Муфтигалиева, руководителем отдела информационно-методического обеспечения назначена Д.Р.Салыхова. В настоящее время на факультете работают: методисты – Ж.А.Едигеева, Г.Т.Абишева, Ж.Х.Хайруллина, Н.Ж.Хасанова, эксперт – М.М.Кенесова, инженер-аналитики – И.Г.Витман и Ж.Г.Искакова.



Коллектив факультета заочного и дистанционного обучения

Факультет заочного и дистанционного обучения (ФЗиДО) осуществляет свою деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами Республики Казахстан, решениями Ученого совета, ректората и Методического совета университета, в соответствии с годовыми планами, охватывающими учебную, методическую, организационную, научно-исследовательскую и другие виды деятельности. Планирование работы факультета осуществляется в соответствии с планом работы университета.

Основные функции факультета:

- осуществление и планирование промежуточных аттестаций, промежуточного, итогового контролей, государственных экзаменов и защиты дипломных проектов (работ) в соответствии с графиком учебного процесса;
- согласование графиков и времени занятий с расписанием занятий на факультетах;
- формирование учебных групп из поступивших абитуриентов;
- выдача академических справок;
- осуществление контроля за подготовкой кафедрами методических материалов, учебных планов, рабочих программ (силлабусов).

Основными задачами ФЗиДО являются:

- развитие материально-технической базы факультета;
- внедрение современных методов и технологий обучения;
- предоставление обучающимся выбора адекватных для них форм и сроков обучения с учетом их возможностей и способностей: ускоренная форма обучения и др.;
- реализация основных и дополнительных образовательных программ;
- организация и осуществление учебного процесса по получению гражданами высшего профессионального образования без отрыва от производства.

Изменение инфраструктуры отраслей экономики и ситуации на рынке труда привело к тому, что у многих граждан возникла необходимость в получении высшего профессионального образования в сокращенные сроки. Это позволило удовлетворить потребности производства в необходимых специалистах и потребности граждан в получении базового образования для осуществления полноценной трудовой деятельности.

В отличие от прошлых лет большинство студентов, обучающихся по заочной форме, уже имеют среднеспециальное или высшее профессиональное образование. Поэтому и подготовка специалистов на факультете осуществляется в основном по сокращенным образовательным программам со сроками обучения 2, 2,5 и 3 года.

Факультет объединяет пять отделений: машиностроительное, политехническое, экономическое, ветмедицины и биотехнологии, агробизнеса и экологии. Подготовка кадров ведется по 38 различным специальностям в соответствии с требованиями ГОСО РК. Занятия проводятся в специализированных аудиториях и учебных корпусах университета, оснащенных новейшим оборудованием. Обучением студентов заняты преподаватели, имеющие многолетний опыт работы в вузе. Студенты беспрепятственно могут пользоваться фондом библиотеки и услугами читальных залов, для них отведено специальное время в компьютерных классах, имеется свободный доступ в Интернет.

Для прохождения производственной и преддипломной практики студенты направляются, как правило, на те предприятия, где они заняты своей основной трудовой деятельностью.

За прошедший период подготовлено более 20 тысяч специалистов. Выпускники факультета трудятся в различных сферах экономики нашей республики и за рубежом.

Система заочного образования постепенно восстанавливается и перенимая опыт развитых стран, вооружается новыми более прогрессивными технологиями обучения. Так с 2005 г. в целях повышения качества выпускников начата работа по подготовке специалистов с использованием технологии дистанционного обучения. Уже в 2007 г. обучение студентов первых курсов экономических специальностей проводилось на основе кейс-технологии.

В настоящее время организация учебного процесса с использованием дистанционных образовательных технологий ведется на основании приказа МОН РК от 7 апреля 2010 г.

№157 «О проведении в высших учебных заведениях эксперимента по внедрению экспериментальных программ» по следующим специальностям:

- 5B050600 – Экономика;
- 5B050700 – Менеджмент;
- 5B050800 – Учет и аудит;
- 5B050900 – Финансы;
- 5B051000 – Государственное и местное управление;
- 5B051100 – Маркетинг.

Основными задачами организации учебного процесса с использованием ДОТ являются:

- внедрение информационных технологий в образование;
- индивидуализация обучения;
- повышение эффективности (качества) обучения;
- предоставление образовательных услуг лицам, для которых традиционные формы обучения являются недоступными.

Дистанционные образовательные технологии (ДОТ) включают сетевые и кейс технологии.

Использование *кейсовых технологий* позволяют студенту на основе полученных пакета учебных материалов на бумажном и электронном носителях изучать самостоятельно учебный материал с периодическим контролем знаний при личной явке в вуз. При этой технологии используются компьютерные сети и современные коммуникации для проведения on-line консультации, консультации через чат, конференции, переписки и обеспечения обучаемых учебной и другой информацией из электронных библиотек.

Сетевые технологии позволяют организовать учебный процесс без личного присутствия студента в вузе и обеспечивают постоянный доступ к учебным материалам, высокую степень вовлеченности студента в процесс обучения путем проведения online-сеансов с преподавателем по учебным дисциплинам, постоянный контроль преподавателя за процессом усвоения знаний. Общение студентов с преподавателем и студентов между собой осуществляется виртуально. Данная технология характеризуется широким использованием компьютерных обучающих программ и электронных учебников, доступных обучаемым с помощью глобальной сети интернет через систему дистанционного обучения Moodle. Методические рекомендации для работы с Moodle размещены на портале *moodle.wkau.kz*.

Дистанционные образовательные технологии применяются к следующим категориям обучающихся:



Студенты дистанционного обучения
во время вводных занятий

- по сокращенным образовательным программам на базе среднего профессионального и высшего образования;
- являющимся лицами с ограниченными физическими возможностями в движении (инвалиды);
- Преимущества дистанционного обучения;
- Гибкость – возможность обучаться, выбирая время, место и темп обучения;
- Модульность – возможность обучаться по индивидуальному учебному плану, отвечающему личным потребностям;
- Параллельность – возможность обучения без отрыва от работы;
- Новые информационные технологии – использование в образовательном процессе новейших информационных и

телекоммуникационных технологий, основанных на компьютерном оборудовании, компьютерных сетях, мультимедиа системах, позволяющих осуществлять контролируруемую самостоятельную работу обучаемого.

Основные функции Отдела Информационно-методического обеспечения:

1. Администрирование учебного процесса по ДОТ:
 - планирование и организация учебного процесса по ДОТ;
 - ведение документации, связанных с ДОТ.
2. Разработка дидактических средств ДОТ:
 - разработка, приобретение и освоение электронных учебников, методических пособий и других методических средств ДОТ;
 - разработка тестирующей системы и других средств контроля знаний;
 - разработка методики использования информационных ресурсов по ДОТ.
3. Информационно-техническое обеспечение:
 - разработка, освоение и поддержка программных, информационных и технических средств дистанционного обучения.

Для разработки электронных обучающих средств используются программные продукты инженерной компании ТОО «ПрофитСофт». В 2009-2010 учебном году были подготовлены кейсы по 78 дисциплинам на русском и казахском языках, в 2010-2011 - по 256 дисциплинам, в 2011-2012 – 330.



Web-занятие студентов дистанционного обучения

В ДОТ используется 1 электронный читальный зал и 3 мультимедиа классов. Мультимедиа классы оснащены высокоскоростным интернетом, видеопроектором, веб-камерами, компьютеры соединены в локальную сеть.

Применяются следующие типы сетевых обучающих мультимедиа материалов: базовая версия на CD, интернет версия, мультимедийная презентация, виртуальный лабораторный комплекс, слайд-лекции, видеофильмы и видеолекции. В мультимедийных сетевых обучающих средствах используется графика, цифровой звук, высококачественные фото- и видеоматериалы, средства программного моделирования динамических процессов.

Основной базой информационных ресурсов университета является образовательный портал, на который по ссылке можно перейти с сайта - www.wkau.kz. Образовательный портал предоставляет обучающимся с применением ДОТ следующие сервисы:

- информацию о дистанционном обучении;
- данные о структуре отдела и сотрудниках;
- контактные данные;
- авторизованный доступ на форум и чат;
- авторизованный доступ к учебно-методическим материалам;
- информацию о преподавателях;
- поиск информации;
- новости, расписание тьюториалов и экзаменов;
- доступ к электронным ресурсам библиотеки.

С 28 марта по 9 апреля 2011 года 20 преподавателей прошли курсы повышения квалификации по программе «Дистанционные образовательные технологии», проведенных Казахстанско-Российским университетом (г.Астана) в объеме 72 часов, а с 27 марта по 26 апреля 2012 года еще 20 преподавателей прошли курсы повышения квалификации Карагандинским экономическим университетом Казпотребсоюза по направлению «Разработка дистанционных технологий обучения для гуманитарных специальностей» в объеме 72 часов.

Для организации учебного процесса по сетевой технологии используется СДО Moodle, которая является пакетом программного обеспечения для создания курсов дистанционного обучения и web-сайтов. СДО «Moodle» имеет широкие возможности для организации полноценного процесса дистанционного обучения и независимой проверки знаний, и рассчитана на большие потоки пользователей. Она состоит из компонентов организации и управления учебным процессом. Система обеспечивает выполнение следующих функций: управление учебным процессом; распределение прав доступа к образовательным ресурсам и средствам управления системой; разграничение взаимодействия участников образовательного процесса; ведение журналов активности пользователей учебного комплекса; обучение и оценка знаний в среде Интернет, в корпоративных и локальных сетях.

С 2011-2012 учебного года в учебном процессе с помощью средства связи Skype по установленному графику начали проводить консультации с преподавателями в режиме on-line. Средство связи Skype является очень удобной, в нем имеется возможность бесплатного аудио и видео звонка, быстрого обмена сообщениями и передачи документов между пользователями.



Курсы повышения квалификации по программе «Дистанционные образовательные технологии», проведенные Казахстанско-Российским университетом

Для улучшения качества учебного процесса в режиме эксперимента были подготовлены следующие видеолекции:

- I. Умбеталиева Г.А. по дисциплине – *Теория вероятности*
 1. Теоремы сложения и умножения вероятностей. Формула полной вероятности, формула Байеса
 2. Двойной интеграл и его приложения
 3. Тройной интеграл и его приложения
- II. Кенжин Ж.Б. по дисциплине – *Менеджмент*
 1. Менеджментке кіріспе
- III. Исенгалиева М.Е. по дисциплине – *Микроэкономика*
 1. Қазіргі микроэкономика және оның методологиясы

С 2011-2012 учебного года в целях улучшения обратной связи со студентами в режиме off-line был создан форум. На данном форуме студенты и преподаватели могут обсуждать вопросы касающиеся учебного процесса. Данную связь контролирует администратор Moodle.

Студент самостоятельно работает над учебным материалом, и он должен владеть навыками самостоятельного овладения новыми знаниями, используя современные образовательные технологии. Поэтому дистанционное обучение предъявляет высокие требования к таким личностным чертам, как ответственность, целеустремленность, умение планировать свою работу, умение отслеживать свое продвижение вперед, фиксируя свои успехи и неудачи в учебной деятельности. Следует отметить, что дистанционное обучение не только требует, но и тренирует такие психические функции, как внимание, память, мышление.

Также немаловажную роль играет - обеспечение учебного диалога. Взаимодействие преподавателя и студента осуществляется через чат (on-line) и электронную почту (off-line). С экономической и технологической точки зрения электронная почта является наиболее эффективной технологией, которая может быть использована не только в процессе консультаций, но и для доставки измененной содержательной части учебных курсов, пересылки студентами контрольных работ и т.д.

Дистанционные образовательные технологии базируются на возможности получения образования без необходимости посещения учебного заведения, регулирования самим студентами темпа усвоения материала, возможности свободно распределять время и делать выбор учебного центра вне зависимости от его месторасположения.



*Курсы повышения квалификации по направлению
«Разработка дистанционных технологий обучения для
гуманитарных специальностей», проведенные
Карагандинским экономическим университетом
Казпотребсоюза*

ОТДЕЛЫ И СЛУЖБЫ

Научно-исследовательский институт

Қ.М.Ахмеденов, и.о. директора института

С получением независимости нашей страны в области развития науки было выполнено множество мероприятий. Изменились не просто формы организации, но и направление развития науки. Открылось много научно-исследовательских лабораторий и центров. На очередном совещании в Национальной академии наук РК Президент РК Н.А. Назарбаев в целях интеграции науки и образования в регионах в области научно-технологического развития дал задание об открытии 15 университетских лабораторий инженерного профиля.

Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана, известный своими достижениями в проведении научных исследований, вошел в список университетов, где открываются лаборатории инженерного профиля.

В соответствии с приказом МОН РК № 120 от 15 марта 2007 года «Об определении высших учебных заведений, при которых открываются лаборатории инженерного профиля» при Западно-Казахстанском аграрно-техническом университете имени Жангир хана была создана лаборатория биотехнологии инженерного профиля, были выделены 200 млн. тенге средств на оснащение современным оборудованием. В 2008 году было построено 3-х этажное здание общей площадью 1818,5 м² с системой автономного отопления, вытяжной вентиляцией, водопроводной системой, отвечающим требованиям санитарных норм и правил. Для оснащения производственных помещений специальной мебелью и другим оборудованием ректорат университета дополнительно выделил финансовые средства.

В 2009 году на базе лаборатории для аккумуляции научных работ ученых университета был создан Научно-исследовательский институт.



Здание научно-исследовательского института

В состав научно-исследовательского института были внедрены активные, инициативные специалисты с высоким стремлением к науке. В настоящее время в институте работают 39 сотрудников, из них 1 доктор наук и 5 кандидатов наук.

В 2009-2012 гг. руководство институтом было поручено кандидату биологических наук, доценту Н.Х. Сергалиеву. Основные его научные направления как ученого это биологизация земледелия, изучение фиксации азота ассоциативными diaзотрофами, разработка биообоснований по сохранению биоразнообразия

водоемов области, создание питомника дикой степной флоры, искусственное воспроизводство рыб. Ныне Сергалиев Н.Х. уже на должности проректора по научной работе университета продолжает организационное руководство развитием института и его научных направлений. С 2012 года институтом руководит кандидат географических наук К.М.Ахмеденов. Он проводит исследования в области землеустройства, кадастра и мониторинга земель, рационального природопользования и ландшафтоведения. Заведующий лабораторией

биотехнологии инженерного профиля доктор ветеринарных наук Г.Г. Абсатиров проводит исследования в области инфекционных патологии животных, эпизоотологии и профилактики бруцеллеза и инфекционных анаэробных болезней, совершенствования молекулярно-генетических методов индикации инфекционных и инвазионных болезней. Менеджер по проектам института, кандидат сельскохозяйственных наук А.С.Тлепов занимается вопросами разработки способов восстановления и использования залежных земель, способов применения гербицидов, клеточной биотехнологии. Научный сотрудник, кандидат биологических наук Б.Б.Сарсенова проводит исследования в области клеточной культуры растений, сохранения биоразнообразия региона.

Молодые перспективные специалисты испытательного центра института С.Х.Абишева, А.М.Ибраева, М.Ж. Нугманова, М.А.Володин проводят исследования загрязняющих веществ в воздухе, почве, поверхностной, питьевой воде и других объектах окружающей среды, оценку качества сельскохозяйственной продукции с использованием современных инструментальных методов, электрохимические и физико-химические исследования, исследования плодородия почвы.

Специалисты лаборатории биотехнологии инженерного профиля Ф.Х.Нуржанова, М.Г. Какишев, Р.К.Аменова, Р.Ш.Джапаров проводят работы в области диагностики социально значимых болезней сельскохозяйственных животных с использованием современных молекулярно-биологических методов, микробиологические и биохимические исследования, генетический анализ и полимеразно-цепную реакцию, криосконсервацию, исследования в области клеточной культуры растений.

В лаборатории ихтиологии и искусственного воспроизводства рыб молодые специалисты А.Н.Туменов, Б.Т.Сариев, Р.М.Кулбаев занимаются разработкой технологии выращивания осетровых рыб в установках замкнутого водоснабжения, вопросами искусственного воспроизводства карповых рыб, определением оптимально допустимых уловов, разработкой схем зарыбления водоемов.

Научная работа в лаборатории биотехнологии инженерного профиля проводится в соответствии с планом развития и деятельности лаборатории и нормативных документов о научной деятельности внутривузовского и республиканского уровня (Государственная программа индустриально-инновационного развития РК на 2010-2014 годы, Государственная программа развития образования РК на 2011-2020 годы, Послание Президента РК Н.А.Назарбаева народу Казахстана от 14 декабря 2012 года, Закон РК «О науке» и др.).

Основным направлением лаборатории инженерного профиля являются научно-исследовательские работы в области ветеринарной и сельскохозяйственной биотехнологии, ихтиологии и искусственного воспроизводства рыб. Здесь предусмотрено решение таких актуальных задач, как организация и проведение фундаментальных, поисковых и прикладных научных исследований в сфере биотехнологии, по проблемам экологии, а также в области агропромышленного комплекса. Научно-исследовательские и инновационно-проектные работы проводятся совместно с преподавателями, студентами, магистрантами и PhD докторантами университета, большое значение придается международному сотрудничеству. В целях повышения квалификации сотрудников привлекаются известные ученые ближнего и дальнего



Молодые ученые осваивают современные научные приборы

зарубежья, сотрудники лаборатории проходят стажировки в ведущих научных центрах, высших учебных заведениях и обмениваются опытом. В том числе в МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, в ТОО «Бигль г. Санкт-Петербурга, в Саратовском ГАУ им. Вавилова, в Московской сельскохозяйственной академии им. К.А.Тимирязева, в Национальном центре биотехнологии РК, в НПП «Антиген» РК и др.

В лаборатории инженерного профиля защищены 1 докторская, 2 кандидатских и две магистрских диссертации.

На базе лаборатории проведены региональный семинар-совещание «Инновации-аграрному сектору», научно-практический семинар «Эпизоотологические и эпидемиологические аспекты оспы коров и его профилактика в Западно-Казахстанской области». Сотрудники лаборатории участвовали в заключительном семинар-совещании по вопросам исследований причин массовой гибели сайгаков, прошедшей в городе Астане, в совещании по созданию ГПР «Бокейорда-Жайык», состоявшемся в г. Уральске.

По результатам комплексного эколого-эпизоотологического мониторинга определены причины гибели сайгаков на территории области, впервые выделена чистая культура возбудителя, изучены биологические свойства. Разработана комплексная программа профилактики патологий у сайгаков, рекомендованная к внедрению Комитетом лесного и охотничьего хозяйства МСХ РК.

Сотрудники лаборатории вошли в состав НТС при МСХ РК по разработке противозпизоотических мероприятий в области ветеринарии.



Магистранты во время занятия на базе НИИ



Научные исследования по овцеводству

В составе научно-исследовательского института функционирует Испытательный центр, на базе которого выполняются научные исследования в рамках магистерских и докторских диссертаций по следующим направлениям: химическая экология окружающей среды, экология почв и растений, исследование техногенной нагрузки на атмосферный воздух и воздух санитарно-защитной зоны, исследование экологического качества природных водоемов и состояния гидробионтов, изучение элементного состава углеводородного сырья и продуктов.

Испытательный центр аккредитован по системе аккредитации РК согласно требованиям стандарта

ИСО/МЭК17025-2007 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий». Цель центра – испытание и оценка соответствия объектов мониторинга

окружающей среды и сельскохозяйственной продукции в области аккредитации. Впервые Испытательный центр университета был аккредитован и включен в состав субъектов аккредитации в 2004 году. Испытательный центр организован на базе научно-исследовательского института в области химии, ветеринарии, агрохимии, анализа качества сельскохозяйственной продукции. Испытательный центр университета стал одним из первых аккредитованных центров среди ВУЗов Республики и первым среди ВУЗов региона. В 2004 году область аккредитации Испытательного центра включала более 40 анализируемых показателей в таких объектах как природные и питьевые воды, почвы, сельскохозяйственная и животноводческая продукция (мясо, молоко, зерно), а также ветеринарно-санитарную экспертизу.

В 2006 году была получена лицензия на природоохранное проектирование, нормирование, выданное министерством охраны окружающей среды РК (№ 00646 Р от 28.06.2006 г.), что способствовало развитию эколого-аналитических исследований в проблемных зонах региона. В 2006 году (01.11.2006 г.) РГКП «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана» получил свидетельство о членстве в Казахстанской Ассоциации участников систем технического регулирования и метрологии (УСТРiМ)

Успешное проведение испытаний и научных исследований, соответствие принципам аккредитации и систем менеджмента качества позволило Испытательному центру в 2008 году пройти очередную аккредитацию в системе государственного технического регулирования РК (на соответствие требованиям стандарта ИСО/МЭК 17025-2007), и войти в государственный реестр аккредитованных субъектов РК (аттестат аккредитации № KZ.И.00.0147 от 22.07.2008г.). На сегодняшний день Испытательный центр функционирует в составе научно-исследовательского института (НИИ) ЗКАТУ им. Жангир хана, внедряя и распространяя принципы компетентности, точности и надежности в научные исследования.

В августе 2008 года ТОО «Национальный Центр Аккредитации» (НЦА) постановлением Правительства РК определен органом по аккредитации. 27 октября 2010 года в городе Шанхай (Китай), орган по аккредитации Республики Казахстан ТОО «НЦА» стал полноправным членом ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation) – международного сотрудничества органов по аккредитации лабораторий и инспекционных органов. Данное Соглашение о взаимном признании ILAC включает 70 органов по аккредитации из 58 стран.

С этого момента у аккредитованных лабораторий Казахстана появились реальные шансы на международную аккредитацию. Теперь Казахстанские лаборатории могут пройти международную аккредитацию, подав заявку в ТОО «НЦА», так как между НЦА и ILAC подписано Лицензионное соглашение относительно использования Знака ILAC-MRA – знака международной аккредитации.

9 ноября 2011 года комплексные меры Испытательного центра Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана в области испытательной и научно-исследовательской деятельности позволили пройти очередную аккредитацию в системе технического регулирования РК (аттестат аккредитации № KZ.И.09.0147).

На сегодняшний день в составе Испытательного центра НИИ, применяя новейшее оборудование, трудятся кандидаты и магистры наук, выполняя испытания различной продукции, такой как природные и сточные воды; почвы и



Полевые ихтиопатологические исследования

грунты; атмосферный воздух и воздух рабочей зоны; выбросы промышленных предприятий в атмосферу; мясо и сырые мясные продукты; рыба свежая и свежемороженая; зерно; молоко и молочные продукты.

В настоящее время научно-исследовательский институт достиг многих результатов. За счет средств университета для проведения научно-исследовательских работ дополнительно были закуплены оборудования на 224 млн. тенге средств.

Сотрудники университета проходят повышение квалификации в Казахстане, России, Таиланде, США. Они овладели современными молекулярно-биологическими и физико-химическими методами.

В 2007-2012 годах финансирование научных исследований научно-исследовательского института составило сумму в размере более 1,2 млрд. тенге. База научно-исследовательского института широко используется для проведения исследовательских работ магистрантов и учебном процессе студентов.

По результатам конкурса, проведенного АО «Национальный инновационный фонд» в целях содействия развитию высокотехнологичных и наукоемких производств, при лаборатории открыт Офис коммерциализации технологий.

Создана коллекция из более 300 образцов яровой и озимой тритикале. Организован гибридный питомник 50 гибридных популяций тритикале для отбора новых селекционных образцов. Сформировано стадо русского и сибирского осетра, адаптированного для выращивания в условиях замкнутого водообеспечения, разработана и внедрена технология инкубирования мальков частиковых рыб.

Впервые в Казахстане получены праймеры для ранней диагностики эхинококкоза у сельскохозяйственных животных и описторхоза у рыб.

По результатам комплексного эпизоотологического и агробиологического мониторинга установлена причина гибели сайгаков на территории области, впервые выделена чистая культура возбудителя.

Научно-исследовательский институт университета для воплощения стратегии 2050 Главы государства ставит перед собой смелые планы по развитию науки и готов развивать и постоянно обновлять научную работу в области научного обеспечения инновационной экономики в целях реализации поручений Главы государства.



Микроскопирование гистологических препаратов

Департамент дополнительного образования и международного сотрудничества

Л.Н.Есенгалиева, директор департамента

Согласно приказу №268 от 01.06.2010 г. в университете открыт департамент дополнительного образования и международного сотрудничества.

Департамент дополнительного образования и международного сотрудничества является структурным подразделением университета, обеспечивающее:

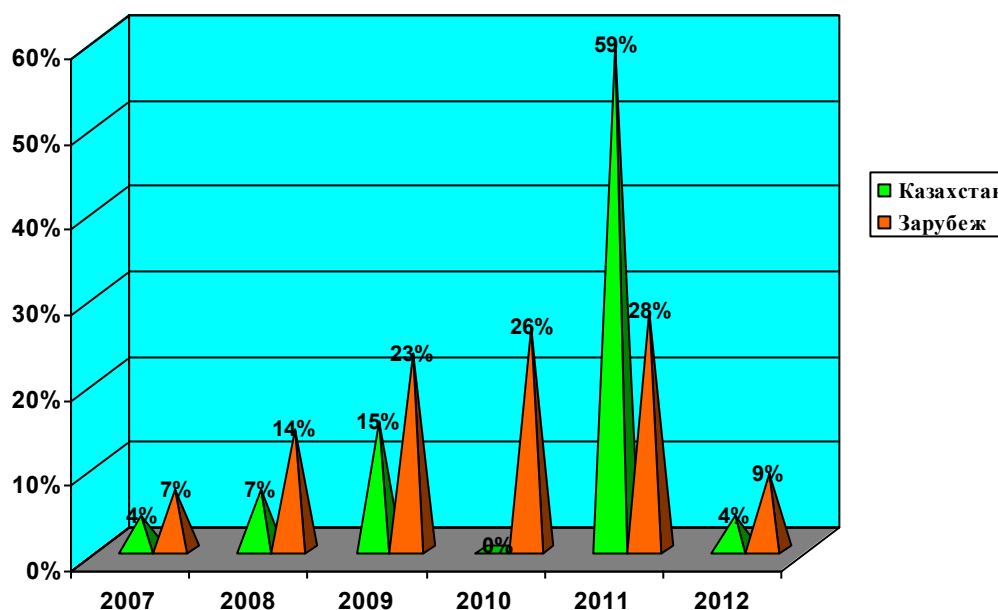
- организацию и проведение повышения квалификации, переподготовки ППС и сотрудников, а также специалистов и работников различных отраслей экономики Западного региона;

- организацию и проведение специальных курсов по дополнительным образовательным программам для студентов университета, и имеет своей целью содействие эффективному функционированию системы дополнительного образования вуза;

- организацию и управление работ по реализации международного сотрудничества в области образовательной, научной и культурной деятельности.

Развитие международного сотрудничества – одно из приоритетных направлений деятельности Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана. Основной задачей международного сотрудничества является содействие политике университета по осуществлению международной деятельности с ведущими зарубежными образовательными учреждениями, реализация государственной политики по развитию международного сотрудничества в области образования в рамках Болонского процесса.

География связей ЗКАТУ имени Жангир хана включает в себя многие страны мира и свидетельство тому, **подписанные более 84 договоров** и соглашений о сотрудничестве в области высшего, послевузовского, дополнительного образования и науки с вузами России, Германии, Израиля, Украины, Латвии, Литвы, Киргизии, Эстонии, Чехии и других государств.



*Динамика подписанных договоров Казахстанских вузов-партнеров и
зарубежных вузов-партнеров ЗКАТУ имени Жангир хана*

Участие в международных, национальных и региональных профессиональных альянсах, ассоциациях

ЗКАТУ имени Жангир хана является членом **Великой Хартии Университетов, 2 международных ассоциаций**, а также **6 международных консорциумов**. ЗКАТУ имени Жангир хана в 2010 г. вступил в ряды **Великой Хартии Университетов**. Присоединение университета к Великой Хартии Университетов, являющейся кодексом добропорядочного поведения вузов на национальном и глобальном рынках образовательных услуг, свидетельствует о признании мировой общественности высоких стандартов работы университета.

Университет участвует в Международном проекте **Ассоциации региональных библиотечных консорциумов «МАРС»**. В проекте участвуют 186 библиотек различных систем и ведомств России, Беларуси и Украины. Участниками проекта создается сводная база данных, содержащую полную аналитическую роспись статей.

Научная библиотека университета подписала договоры о сотрудничестве с **международной Ассоциацией региональных библиотечных консорциумов (АРБИКОН)**.

Вступление университета в **Международную ассоциацию автомобильно-дорожного образования (МААДО)** расширило возможности международного партнерства в области инженерного образования, исследовательской деятельности, участия в международных конференциях и проектах.

Наш университет осуществляет международное сотрудничество в области научных исследований по различным направлениям.

Подписан договор с Германским сельскохозяйственным издательством DLV (Мюнхен). В журнале «Новое сельское хозяйство», выпускаемом в Берлине, опубликованы более 20 научных статей и заметок преподавателей и сотрудников университета.

Блок международного сотрудничества охватывает следующие направления, как разработка и реализация программ сотрудничества с ведущими зарубежными университетами, институтами, академиями; участие в международных образовательных программах и проектах, осуществление совместной научно-исследовательской деятельности, организация международных научно-практических семинаров и конференций, обмен преподавательскими кадрами, развитие студенческой мобильности.

В университете **реализуются 4 международных образовательные программы** различной направленности:

1. С Саратовским государственным университетом им. Н.Г. Чернышевского было подписано соглашение об инновационно-образовательном консорциуме, которое позволяет студентам университета получать дополнительную квалификацию «Переводчик в сфере профессиональной коммуникаций». В данное время по данной программе обучается 89 слушателей, 42 слушателя готовится к сдаче итогового государственного экзамена. Для проведения государственной аттестации в июне 2012 г. будут приглашены ученые Саратовского государственного технического университета, Саратовского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского.

2. 23 марта 2010 г. подписано соглашение об инновационно - образовательном консорциуме с Уфимским государственным нефтяным техническим университетом «О сотрудничестве в реализации обучения по программе дополнительного образования «Менеджер нефтегазового предприятия», «Менеджер строительства». Данный консорциум позволяет студентам университета получить дополнительную квалификацию. Всего по программам обучается: «менеджер нефтегазового предприятия» по дневной форме - 32 студента, по заочной форме- 47 студентов. По программе «Менеджер строительства» по дневной форме – 12 студентов, по заочной форме - 17 студентов.

3. 20 октября 2011 г. подписано соглашение об инновационно - образовательном консорциуме с Уфимским государственным нефтяным техническим университетом «О сотрудничестве в реализации обучения по программе дополнительного образования «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации» по данной программе обучение проходит 25 студентов.

Участие в международных проектах

В 2009-2014 гг. университет участвует в реализации инновационного проекта «Программа ASK» международной компании АМЕК (Великобритания, г. Лондон),

2010-2011 гг. - реализация международного проекта Агентства США по международному (ЮСАИД/KSBD) развитию малого бизнеса в Казахстане «Программа «Знакомство с бизнесом»» для системы технического и профессионального образования Республики Казахстан при финансовой поддержке нефтяных компаний «Chevron» и «Baker Hughes».

В 2010-2011 гг. университет реализует инновационный проект по гранту **Всемирного банка** на тему: «Разработка электронного экспресс - курса по созданию и эффективному ведению агробизнеса»

С сентября 2006 г. действует организованная служба повышения квалификации (ПК), с целью формирования в университете контингента ППС новой формации, по уровню квалификации и компетентности отвечающей мировым стандартам в области высшего профессионального образования. В этом направлении проводится целенаправленная работа.

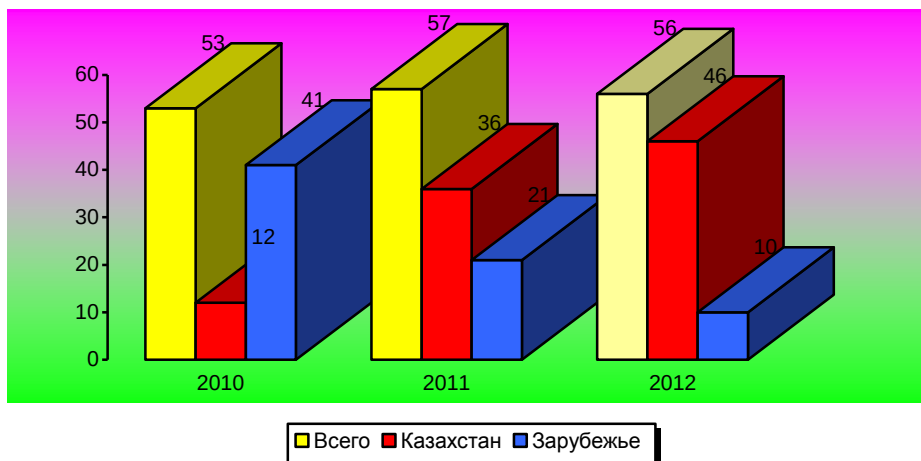
В целях оказания содействия в повышении качества подготовки квалифицированных специалистов нижнего и среднего звена управленческого и обслуживающего труда путем переподготовки и повышения квалификации инженерно-педагогических работников учреждений образования, совершенствования учебно-методического и нормативно-методического обеспечения организации учебного процесса в учреждениях технического и профессионального образования с июня 2007 г. функционирует Региональный научно-методический центр развития технического и профессионального образования.

Учебные планы и программы повышения квалификации научно-педагогических кадров и специалистов различных отраслей экономики опираются на современные достижения фундаментальных и психолого-педагогических наук, мировой и отечественный опыт, новые образовательные технологии, методы и средства обучения.

В проведении курсов и семинаров задействованы ведущие ученые университета, доктора и кандидаты наук, приглашаются опытные специалисты из производства.

После окончания курса профессиональной стажировки выдаются соответствующие сертификаты.

На кафедрах используются такие формы повышения методического уровня ППС, как учебно-методические семинары, стажировка молодых преподавателей и наставничество. Для показа образцовой методики проведения учебного занятия, наиболее подготовленные профессора и преподаватели кафедр проводят мастер-классы и открытые занятия. С целью совершенствования методических навыков и выработки единых взглядов на преподавание дисциплин проводятся взаимные посещения занятий преподавателями кафедр с последующим их обсуждением.



Динамика ППС и сотрудников, прошедших повышение квалификации вне вуза в 2010-2012 гг.

Межрегиональный центр по повышению квалификации педагогических работников системы технического и профессионального образования

А.Ж.Беримбетова, и.о. директора центра

Межрегиональный центр по повышению квалификации педагогических работников системы технического и профессионального образования на базе РГКП «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана» создан на основании приказа Министерства образования и науки Республики Казахстан № 6 от 10 января 2008 года.

Центр реализует государственную политику в области развития технического и профессионального образования. Основная цель деятельности Центра – развитие компетенции и повышение квалификации педагогических работников системы технического и профессионального образования путем проведения курсов, стажировок и консультаций. Основными принципами деятельности Центра являются: научность, системность, профессиональность, прозрачность, преемственность, подотчетность, непрерывность развития.

Основные задачи Центра:

- проведение курсов повышения квалификации педагогических работников системы технического и профессионального образования по актуальной тематике с учетом нового содержания образования, изменения технологий обучения и методик преподавания.
- освоение и совершенствование новых образовательных технологий, форм, методов и средств обучения на основе изучения передового отечественного и зарубежного опыта.
- обобщение, информирование, распространение и пропаганда передового педагогического опыта по повышению квалификации педагогических работников системы технического и профессионального образования.
- разработка и внедрение учебно-методической документации и материалов по повышению квалификации педагогических работников системы технического и профессионального образования.
- ориентация учебных программ курсов повышения квалификации на подготовку полиязычного преподавателя, владеющего навыками педагогического менеджмента и проектирования, информационными и дистанционными технологиями обучения, способного работать в непрерывном инновационном режиме, обладающего навыками самообразования и самосовершенствования, ориентированного на самостоятельный теоретический и методический поиск.
- осуществление целенаправленной подготовки руководителей организаций образования системы технического и профессионального образования по программам менеджмента в образовании.
- организация, проведение и участие в различных конференциях, симпозиумах, конкурсах, семинарах, выставках по актуальным направлениям развития технического и профессионального образования.
- удовлетворение потребности личности в систематическом и непрерывном совершенствовании профессиональной подготовки в течение всей жизни.
- сотрудничество с межрегиональными центрами других регионов Казахстана и образовательными центрами ближнего зарубежья.

Во время занятий используются современные технические средства интерактивного

обучения и программные продукты: САПР «Autodesk Inventor», САПР «Компас график V-10», «Graphisoft ArchiCAD 12», «1С: Бухгалтерия 7.7», Microsoft Office Excel 2007, программы HTML, FrontPage, PowerPoint, автоматизированная библиотечная информационная система «ИРБИС 64», библиотечно-информационные ресурсы международного проекта «МАРС», последние достижения в области педагогики и педагогической психологии, андрагогики, а также учебные фильмы.

За плодотворную и качественную работу в 2008 году МОН РК вручил Межрегиональному центру паспорт оборудования по интерактивному обучению.



Паспорт оборудования по интерактивному обучению



Н.С.Жексенбиева канд.техн. наук, во время обмена опытом в АО «Энергофирма JAUDA» (г. Рига, Латвия)



Профессор С.А.Монтаев в автомобильном заводе «Тойота» в Японии

4-5 ноября 2008 года межрегиональным центром совместно с Департаментом ТиПО МОН РК была организована и проведена международная научно-практическая конференция на тему «Актуальные проблемы менеджмента качества профессионального образования в Республике Казахстан». В работе конференции приняли участие департамент технического и профессионального образования МОН РК (директор К.К. Борибеков), НАО им.Ы. Алтынсарина (президент Т.О. Балыкбаев), ТОО «New Consulting».



Международная научно-практическая конференция на тему «Актуальные проблемы менеджмента качества профессионального образования в Республике Казахстан»

10-11 июня 2009 года межрегиональным центром совместно с Департаментом ТиПО МОН РК был организован и проведен республиканский семинар-тренинг по разработке государственных общеобязательных стандартов, интегрированных образовательных программ, типовых учебных программ технического и профессионального, послесреднего образования. В работе семинара-тренинга принимали участие представители департамента ТиПО МОН РК (Альсеитова М.Д., Ширгатова Р.Р.), Республиканского научно-методического центра развития технического и профессионального образования и присвоения квалификации, представители УМО организаций ТиПО Казахстана.

Межрегиональный центр также проводил работу по разработке, построению, изложению и оформлению государственных общеобязательных стандартов, типовых учебных программ, интегрированных образовательных учебных программ по дисциплинам специальностей технического и профессионального образования.

26 февраля 2010 года был организован и проведен международный семинар «Методологические инструменты оценки и аккредитации в системе технического и профессионального образования». В работе семинара участвовали представители Центра стратегических разработок и анализа администрации Президента Республики Казахстан, департамента ТиПО Министерства образования и науки Республики Казахстан, Республиканский научно-методический центр развития технического и профессионального образования и присвоения квалификации, Национального аккредитационного центра.

Совместно с Германским Обществом по Техническому Сотрудничеству (GTZ) проведение повышения квалификации 24 преподавателей спец. дисциплин системы ТиПО в г.Мангейм, Германия на тему «Инновационные методы профессионального обучения и профессиональной педагогики Германии».



Слушатели курсов в Институте сварки города Маннгейм

Во исполнение приказа МОН РК № 440 от 19 октября 2011 «Об организации изучения работы Межрегиональных центров по повышению квалификации работников системы технического и профессионального образования» с 7 по 8 ноября 2011 года в Межрегиональном центре по повышению квалификации педагогических работников системы ТиПО на базе Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана (далее – Центр) работала комиссия в составе:

Кукамбаева Джанат Кереевна	– главный эксперт Управления содержания Департамента технического и профессионального образования;
Туспекова Бакытгуль Абдрахмановна	– заместитель генерального директора РНМЦ ПК ТиПО;
Смирнова Галина Михайловна	– руководитель Межрегионального центра повышения квалификации на базе КарГТУ;
Оспанова Карлыгаш Асановна	– руководитель Учебно-методического центра развития ТиПО Карагандинской области.

Рабочей комиссией была изучена деятельность Центра, в том числе: документация, материально-техническая база, кадровый состав преподавателей, учебно-методическое обеспечение.

На основании договора Департаментом Технического и профессионального образования МОН РК совместно с Межрегиональным центром по повышению квалификации работников системы технического и профессионального образования с 07-20 октября в 2012 году в г. Минск был организован курс повышения квалификации сотрудников в сфере технического и профессионального образования на тему **«Научно-методическое и организационное обеспечение образовательных программ в учреждениях профессионального образования»** для преподавателей колледжей и профессиональных лицеев. По республике повышение квалификации прошли 24 слушателей.

Со дня основания в Межрегиональном центре по различной тематике были проведены 128 курсов и 85 круглых столов. На сегодняшний день по ЗКО, Актюбинской, Атырауской, Мангистауской областях повысили квалификацию 2168 слушателей.

Отдел довузовской подготовки

С.С.Хисыметова, руководитель отдела



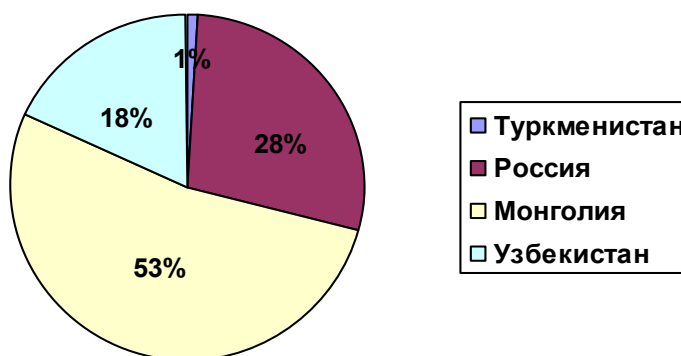
В нашем университете среди студентов обучаются и оралманы из зарубежных стран. В целях выполнения поручения Главы государства и государственной программы по поддержке соотечественников, проживающих за рубежом, с 2006-2007 учебного года был открыт отдел довузовской подготовки при Западно-Казахстанском аграрно-техническом университете им. Жангир хана. Были приняты слушатели из соседней Российской Федерации, Монгольской Народно-демократической республики, Узбекистана и Туркменистана. За последние 6 лет всего

было принято 349 слушателей, из которых 258 стали студентами высших и средне-специальных учебных заведений.

Процентный показатель количества слушателей указан в следующей диаграмме.

Отдел довузовской подготовки начал свою работу с предоставления информации об учебных заведениях, профессиональной ориентации для казахской молодежи, проживающих за рубежом.

На сегодняшний день профориентационная работа, в городах Орск, Оренбург, Саратов, Самара, Волгоград, Астрахань, соседнего государства – Российской Федерации дала положительные результаты. Наряду с этим налажена совместная работа с Миграционным комитетом по предоставлению информации детям-оралманам, переехавшим в Казахстан, по подготовке их к обучению. Еще одним важным направлением в работе отдела является налаживание и укрепление тесных связей с представителями казахской диаспоры в России и Узбекистане.



Россия – 28%, Узбекистан – 18%,
Монголия – 53%, Туркменистан – 1%.

В этих целях 10-11 сентября 2009 года в данном высшем учебном заведении была организована и проведена международная конференция на тему: «Вуз и представители казахской диаспоры: перспективы взаимоотношений, опыт и проблемы». В работе конференции приняли участие представители из Каракалпакстана Республики Узбекистан, казахско-культурной ассоциации «Жолдастык» из Астраханской области Российской Федерации, казахского-культурного центра «Акжол» из Самарской области, а также председатели общественного объединения «Атырау-Жайык», общественного объединения «Нурлы кош», представители Западно-Казахстанского общественного объединения оралманов.

В рамках конференции были обсуждены такие вопросы, как установление тесных контактов с казахской диаспорой, культурными центрами в зарубежных странах, приглашение наших соотечественников в Казахстан, предоставление им возможности обучения на исторической Родине.

Работа со слушателями довузовского отдела начинается с ознакомления с Уставом университета и Правилами внутреннего распорядка. Также проводятся встречи с руководством университета, преподавателями, кураторами, работниками службы безопасности.

Для скорейшей адаптации слушатели привлекаются к общественно-культурной работе, которая проводится в общежитии, университете. Совместно с комитетом по делам молодежи университета осуществляется работа по организации общественных мероприятий во внеурочное время, ставятся задачи привлечения студентов к культурно-массовым мероприятиям, спортивным соревнованиям, знакомству с культурными центрами города и области.

Отдел довузовской подготовки осуществляет свою деятельность согласно учебному плану, разработанному на основе государственных общеобразовательных стандартов, утвержденному Ученым советом университета.

В отделе работают три преподавателя университета и четыре учителя школы. Осуществляется постоянный контроль за посещением занятий слушателями, сотрудники отдела посещают и обсуждают уроки, ведется мониторинг успеваемости по предметам, проводятся промежуточные тесты, принимаются зачеты.

В университете созданы все условия для слушателей, для получения качественного образования, предоставлены удобные комнаты в общежитиях, где имеются душевые, комната отдыха, учебные залы, спорзал, а также работают медицинский центр и научная библиотека университета.

По итогам последних 6 лет, довузовский отдел окончили 292 слушателя, из них 258 поступили в высшие и средние учебные заведения, что составляет 95% всего контингента.

Перед отделом поставлены следующие задачи:

1. Обмен опытом с отделами довузовской подготовки других высших учебных заведений РК;
2. Организовать платные подготовительные курсы для иностранных граждан, желающих получить образование в Казахстане на платной основе.
3. Рассмотреть и решить вопросы трудоустройства выпускников-иностранцев совместно с Департаментом «Профессиональной практики и студенческой карьеры» университета, управлением труда и социальных программ по ЗКО.
4. Совместно с миграционной полицией УВД ЗКО оказать содействие иностранным гражданам в получении казахстанского гражданства.

Стало доброй традицией организовывать экскурсии по достопримечательным местам города и историко-краеведческие музеи в целях воспитания патриотических чувств слушателей к исторической Родине. Наряду с этим университет оказывает постоянную поддержку слушателям отдела в решении их социальных проблем.



*Встреча с представителями Общества оралманов
в рамках конференции*

Департамент профессиональной практики и студенческой карьеры

Б.Н.Насиев, директор департамента



Организация практической подготовки контингента является одной из важнейших образовательных услуг, от качества которой во многом зависит конкурентоспособность университета.

Для организации практик магистрантов и студентов университетом подписаны договоры с более 280 базовыми предприятиями.

Особое место в повышении качества подготовки кадров занимает организация практики и проведение лабораторно-практических занятий в условиях филиалов кафедр. В настоящий момент в университете созданы и функционируют 36 филиалов кафедр.

Для полного обеспечения студентов базами практик, в университете с 2008 года действует технология организации практики по скользящему графику. Ежегодно по данной технологии проходят практику более 2500 студентов и магистрантов университета.

В процессе практической подготовки обучающихся активное участие принимают работодатели. Социальными партнерами в деле организации качественной практики студентов являются ТОО «Батыс Кунбагыс», АО «Уральскагрозмаш», АО «ЗКМК», ТОО «ЗКСМ», АО «Уральский завод «Зенит», АО «Приборостроительный завод «Омега», ТОО «Уральский механический завод», ТОО «Казтрубпром», ТОО СП «Металлозделя», УМГ «Интергаз Центральная Азия», ТОО «Алау», ТОО «Уральская торговопромышленная компания», Налоговое Управление города Уральск, ТОО «Уральская с.х. опытная станция», ТОО «Гидромаш-Орион МЖБК», АО «Зап.Каз.РЭК», ТОО Агрокомплекс «Жастык», ТОО «Кара озен», КХ «Каркула», ТОО «Ибрагим», АО «Желаевский КХП», ЗКФ РГП на праве ПХВ «Научно-производственный центр земельного кадастра».

Наряду с отечественными компаниями практика магистрантов и студентов организовывается в 22 иностранных компаниях, с которыми подписаны Меморандумы. В число активных компаний с участием иностранных инвесторов можно причислить компанию КПО Б.В., ТОО «Жайкымунай», ТОО «КИОС», филиал компании «Сайпар», филиал компании «Сайпем СПА», филиал компании «Бонати СПА», филиал компании Би Джей Сервис, ЗАО «Северодонецкий Оргхим», филиал компании «Халибуртон».

Особое место среди иностранных компаний занимает компания КПО б.в. Ежегодно на базе КПО б.в. **проходят практику более 250** студентов и трудоустраиваются более 25 выпускников университета.

С 2009 года по заданию МОН РК проводится практика обучающихся на предприятиях, включенных в карту индустриализации в рамках программы форсированного индустриально-инновационного развития страны.

В рамках академического обмена ежегодно более 135 студентов и магистрантов проходят практику и стажировку в вузах-партнерах РК и РФ.

В университете организовываются практика и стажировка обучающихся в компаниях США, Турции, Швейцарии, Швеции, Австрии, а также в фермерских хозяйствах Дании и Германии через фирму «Лого».

Содействие трудоустройству выпускников является приоритетом деятельности ректората.



*Подписание Меморандума между
ЗКАТУ имени Жангир хана и ЗКФ АО «БТА банк»*

Важным рычагом трудоустройства выпускников является технология их стажировки. Ежегодно более 180 студентов проходят стажировку в компаниях и предприятиях с целью дальнейшего трудоустройства.

Создана база «Электронное резюме выпускников университета», которая размещена на сайте университета www.wkau.kz.

Традиционно проводится «Ярмарка вакансий», совместно с ЗКО филиалом НПД «Нұр Отан» региональный Форум работодателей и акция «С дипломом в село!».

Более 25% выпускников ежегодно привлекаются в программы «Молодежная практика» и «Дорожная карта бизнеса».

В университете активизирована работа по налаживанию социального партнерства с работодателями, созданы «Совет работодателей» и «Попечительский Совет».

Ежегодно более 100 работодателей принимают участие в традиционной «Неделе практики и карьеры». Работодатели проводят мастер-классы, открытые лекции для студентов и участвуют в «круглых столах», посвященных проблемам подготовки кадров.

В целях повышения качества образовательного процесса работодатели принимают участие в процессе корректировки учебных планов. В учебный процесс по заявкам 80 работодателей включены более 25 курсов и предметов.

Маркетинговые исследования рынка труда являются действенным рычагом обратной связи с работодателями. Ежегодно ректоратом для выявления потребностей в специалистах и определения уровня качества подготовки кадров проводится анкетирование работодателей. В ходе анкетирования 67,3% работодателей качество подготовки кадров в университете оценили **«хорошо»**.

В университете налажена постоянная связь с выпускниками. В университете действует ассоциация выпускников, которая оказывает содействие родной «альма-матер» в вопросах подготовки высококвалифицированных кадров.

Отдел системы менеджмента качества и инноваций

Л.С. Таршилова, руководитель отдела, канд.экон.наук, профессор РАЕ



В целях обеспечения функционирования системы менеджмента качества и системы управления экологическим менеджментом университета в августе 2006 года создан отдел систем менеджмента. Руководителем отдела назначен д-р с-х. наук Молдашев Г.К. В состав отдела входили эксперт-аудитор систем менеджмента и координатор СМК и координатор СУОС.

В эти годы отдел курировал вопросы, связанные с внедрением систем менеджмента качества и экологического менеджмента в деятельность университета. Университет был одним из первых вузов республики, внедривших СМК и СУОС на соответствие требований международных стандартов ИСО 9001 и ИСО 14001. Подтверждением послужило получение сертификатов соответствия СМК и СУОС, выданных национальным и международным сертифицирующим органом. Сотрудники отдела принимали участие в организации и проведении внутренних и внешних аудитов систем менеджмента, проводили обучение персонала по вопросам менеджмента качества высшего учебного заведения, применению процессного подхода в деятельности, анализа.

При непосредственном участии сотрудников отдела были подготовлены материалы для участия в конкурсе на соискание премии Президента Республики Казахстан «За достижения в области качества», где университет дважды становился победителем регионального этапа, и участие в выставке «Алтын сапа».

В январе 2012 года отдел реорганизован в отдел системы менеджмента качества и инноваций. Руководителем отдела назначена к.э.н., профессор РАЕ Таршилова Л.С. Штат отдела включает руководителя отдела, ведущего эксперта-аудитора СМК, ведущего специалиста по инновационно-методической работе.

Приоритетной задачей отдела является содействие формированию интегрированной системы университетского менеджмента в соответствии с требованиями стандартов ИСО серии 9000, методическое и информационное обеспечение учебного процесса, внедрение инноваций в образовательный процесс.

Основными направлениями деятельности отдела являются поддержание в рабочем состоянии и постоянное улучшение качества образовательных услуг, процессов и систем управления университета; учебно-методическое обеспечение реализации образовательных программ; организация и координация учебно-методической работы факультетов и кафедр; организационно-аналитическое сопровождение формирования инновационной университетской инфраструктуры и системы управления инновациями; анализ влияния организации учебно-методической работы на текущую успеваемость обучающихся с выработкой конкретных предложений по дальнейшему его совершенствованию; разработка рекомендаций к перспективным планам развития университета в целях улучшения учебно-методического обеспечения учебного процесса; осуществление организационных мероприятий по внутреннему и внешнему контролю требований СМК, анализу и оценке деятельности всех подразделений.

Большой вклад в системную работу отдела системы менеджмента качества и инноваций внесли его руководитель Таршилова Л.С., ведущий эксперт-аудитор Габбасова Ж.Ж., координатор СМК Абишева С.Х., координаторы по СУОС Ибраев М.М., Турганбаев Т.А.

Отделом осуществляются мероприятия по разработке и реализации ежегодных целей и планов улучшения деятельности университета; оказывается содействие оперативному

внедрению корректирующих и предупреждающих действий подразделений по итогам внутреннего и внешнего аудитов; осуществляется контроль за исполнением стратегического, годовых планов развития ЗКАТУ им. Жангир хана, ежегодных целей и планов по качеству.



Л.С. Таршилова и Ж.Ж. Габбасова, эксперт – аудитор отдела

Большое внимание отдел уделяет вопросам совершенствования инновационно-методической работы в университете. Сотрудники отдела координируют работу по организации разработок рабочих учебных планов, учебно-методических комплексов, учебно-методических пособий, дидактических материалов, в том числе на электронных носителях; внедрению в учебный процесс современных учебно-методических и дидактических материалов и программного обеспечения автоматизированных систем обучения, систем информационного обеспечения, информационно-библиотечных систем.

Отделом проводятся мероприятия по обобщению и распространению передового педагогического опыта и информатизации образования; развитию в университете инновационных направлений, методов и форм образовательной деятельности; по анализу инновационных образовательных технологий и возможности их внедрения в учебный процесс.

В функции отдела входит осуществление мониторинга обеспеченности образовательного процесса учебной литературой и методическими разработками; контроль и анализ качества преподавания; проведение обучения и оказание методической помощи руководителям подразделений и внутренним аудиторам по вопросам системы менеджмента качества, инновационным технологиям.

Сотрудники отдела обеспечивают совершенствование и актуализацию внутренней документации СМК, проводят экспертизу проектов внутренних нормативных документов на соответствие требованиям СМК; принимают участие в республиканских и международных семинарах, конференциях, посвященных вопросам качества образования и инновационной деятельности вузов; сотрудничают с международными, республиканскими и региональными органами по сертификации систем менеджмента и инновационно-методическими центрами.

Редакционно-издательский отдел

Л.А.Лауберт, руководитель РИО

Уже с 1967 года в институте начала издаваться многотиражная газета «За сельскохозяйственные кадры». В 70-е годы редакция вузовской многотиражки размещалась в административном корпусе (ныне здание областного историко - краеведческого музея).

Первым редактором была Тарабрина Зоя Федотовна (1967-1977 гг.). Затем редакцию газеты с 1977 по 1994 гг. возглавляла Севрюгина Л.А. (Лауберт Л.А.), с 1995 г. - Умбеталина З.Б., с 2000 г. - Кожевникова А.А.

До 1994 года была 1 штатная единица редактора, поэтому над каждым выпуском трудились члены общественной редколлегии. Большой вклад в развитие вузовской многотиражки внесли члены редколлегии – преподаватели нашего вуза: Б.А.Бучкин, К.Е. Чебаков, В.Н. Касьяненко, А.А. Антонов, М.М. Тельнова, Б.Т. Тулебаева, Л.П. Молчанова, Н. К. Коломеец и др.

В типографии вуза, открывшейся в 1980 году, долгое время плодотворно работали полиграфисты Мусалимов А.У., Лаптев М.И., Мустахапова Б.М., Жумалиев К.К., Шоткалиева А. Ш.

В 1991 году вузовская многотиражка зарегистрировала новое название «Өркен», которое предложил на конкурсе «На лучшее название газеты» преподаватель кафедры казахского языка Е.К.Айтмагамбетов.

В 2002 году после разъединения вузов наша газета «Өркен» с издательским стажем в 35 лет осталась на балансе ЗКГУ. Поэтому ректорат нашего университета в январе 2004 года принял решение о регистрации нового периодического издания университета - газеты «Заңғар». Организатором и ее первым редактором газеты стала известная журналистка области Тарбия Смагулова, затем – Муратбек Ержакыпов, следующие годы газету редактировали выпускницы университета Жедыгуль Амангалиева и Динара Есентаева. В настоящее время редактор газеты «Заңғар» Айгуль Ахметова. Бесменным дизайнером-оформителем газеты «Заңғар» является Кайрат Исимов, который работает в газете со дня ее основания - вот уже 10 лет

С момента реорганизации университета был также зарегистрирован собственный ежеквартальный научно-практический журнал «Ғылым және білім», который регулярно издается с 2005 года. Первым редактором журнала была выпускница нашего университета Надежда Антипова. В настоящее время журнал «Ғылым және білім» редактирует Жанна Кублашева.

В структуре РИО две редакции периодических изданий - газеты и журнала, а также подразделения оперативной и цветной полиграфии.

Ежегодно растет объем изданных учебно-методических пособий, монографий и научных сборников, бланочной и рекламной продукции. Объем издаваемой продукции составляет более 70 тыс. печатных листов в год. Увеличение мощностей РИО происходит за счет интенсивного использования новейшего оборудования. За последние 2 года приобретены новые цифровые машины WC-245, WC-5755 с профессиональными финишерами – брошюровщиками, мини-типография RIZO, полноцветный многофункциональный XEROX- 550 с профессиональным финишером - брошюровщиком,

Подразделение цветной полиграфии имеет хорошую оснащенность – несколько цветных плоттеров для рулонной печати, режущий плоттер, цветные лазерные принтеры формата A3 Phaser-7300 и WC-7328, Термоклеевые аппараты. Кроме наглядных пособий РИО выпускает стенды, банеры, буклеты и рекламно-информационную продукцию для университета.



Подразделения цветной и оперативной полиграфии

Но самое ценное богатство Редакционно - издательского отдела - его сотрудники. Среди них Лариса Тарасовна Трофимчук, инженер-программист, которая работает в университете 23 года.

Технолог Алмагуль Кенжегалиева, оператор Гульшат Жумагулова, мастер Нурбол Бактыгулов участвуют в выполнении важнейших и основных задач РИО - своевременном и качественном обеспечении учебного процесса учебными пособиями и учебно - методической документацией. Молодые сотрудники с 3-5 - летним стажем работают слаженно и профессионально. Освоить азы полиграфической деятельности и приобрести навыки работы в команде помогает опытная наставница, специалист этой сферы с многолетним стажем Людмила Александровна Лауберт.



Коллектив РИО.

(Нижний ряд с лева: Н. Бактыгулов – мастер, Ж.С. Кублашева – редактор журнала, Л.А. Лауберт – руководитель РИО, А.Ж. Ахметова – редактор газеты «Зангар», А.У. Базарова – корреспондент, Верхний ряд с лева: Л.Т.Трофимчук - инженер-программист, А.М. Кенжегалиева – технолог, Жумагулова Г.Н. – оператор, К.М. Исимов – дизайнер)

Научная библиотека

А.Б.Есенаманова, директор научной библиотеки

История библиотеки начинается с момента открытия института. Первоначально фонд библиотеки создавался на основе книжного фонда Уральского техникума механизации сельского хозяйства, многочисленных изданий, переданных в дар библиотеке сельскохозяйственными вузами Москвы, Ленинграда, Челябинска, Ташкента и других городов, а также за счет ежегодного приобретения по госбюджету. В результате на 01.01.1964 г. в библиотеке насчитывалось 10690 ед. хранения. Читатели библиотеки получали книги в читальном зале на 70 посадочных мест и на двух абонементах, расположенных в приспособленных помещениях (ныне здание Западно-Казахстанского областного историко-краеведческого музея). Кроме того, студенты пользовались основной и дополнительной литературой методических кабинетов и кафедр, расположенных в различных учебных корпусах института. По архивным данным установлено, что в штате состояло 6 человек и за 1963 - 64 уч.год библиотекой оказана услуга более 1300 читателям.

Проходили годы, сменились поколения библиотекарей, и каждое из них вписало свою страницу в историю библиотеки. Многие из них навсегда остались в памяти коллектива как люди, беззаветно посвятившие свою жизнь формированию библиотеки как центра распространения знаний, очага духовного и интеллектуального общения творческих личностей. Среди них мы с благодарностью вспоминаем Спирина В.Е., Искуатову М.Н., Культюшнову Л.П., Щучкину Е.Г., Епифанову В.П., Калиеву Н.С., Рахимову Т.Р., Погодаеву П.К. и др.



*Библиотекарь отдела комплектации и обработки
А.И.Позднышева, 1985 г.*



*Библиотекарь абонемента научной литературы
Д.Х.Хусаинова, 1984 г.*

Огромную роль в становлении и развитии библиотеки за 50 - летнюю историю сыграли: первая заведующая Копняева Г.С. (1964-1974 гг.) - выпускница Ленинградского библиотечного института, Спирина В.Е. (1974-1987 гг.), Ильинова Т.И. (1987-1991 гг.) и Исатаева Р.Ж. (1991-2008 гг.).



Коллектив научной библиотеки, 1987 г.

Следует особо отметить первого библиотекаря института, ветерана труда Искуатову Менжаган Нугмановну. Она, бывшая заведующая библиотекой Уральского техникума механизации сельского хозяйства (1949-1963), сыграла важную роль в безвозмездной передаче его книжного фонда новому институту (1963-1976). За безупречную работу и активное участие в общественной жизни института ей неоднократно объявлялась благодарность ректората.

Главным библиографом справочно-библиографического отдела более 30 лет работала Калиева Н.С. - человек большой профессиональной эрудиции, широкого кругозора, фанатично преданная библиотечному делу, чуткий наставник молодежи.

Библиотекарь Рахимова Т.Р. - выпускница Чимкентского института культуры, свои служебные обязанности успешно совмещала с участием в художественной самодеятельности института. Тойган Рахимовна неоднократная победительница республиканских и всесоюзных конкурсов бальных танцев. Позже она - референт первого секретаря Уральского обкома КП Казахстана Ихсанова М.Б. (1976-1981 гг.), ныне проживает в Алматы.

В 1969-1974 гг. в большом и дружном коллективе библиотеки работала Погодаева П.К. Она всегда добросовестно относилась к работе и своим жизнелюбием, жизнерадостностью вызывала уважение коллег.

Шли годы, динамичное развитие вуза сопровождалось поступательным ростом библиотеки. Так, в 1982 г. распахнулись двери нового здания библиотеки, общей площадью 3154 кв.м., являющейся до сегодняшнего дня единственной в регионе типовой. В истории библиотеки начался совершенно новый этап ее качественного развития. На трех просторных этажах разместились читальные залы, отдел книгохранения с фондом более 250 тыс. экз., абонементы, научно-библиографический отдел, сектор информации, зал каталогов, отдел комплектования, отдел каталогизации и научной обработки литературы.



Главный библиограф Н.С.Калиева

В первые 25 лет истории института весомый вклад в развитие и становление библиотеки внесли их руководители Копняева Г.С. и Спирина В.Е. - умелые организаторы и профессионалы своего дела. С 1991-2008 гг. научной библиотекой руководил Почетный работник образования РК Исатаева Р.Ж.

С 2008 года директором научной библиотеки является Айгуль Базаровна Есенаманова. Она окончила Западно-Казахстанский институт культуры имени Даулеткереева по специальности «Библиотечное дело и библиография». С 1993 года работала в ЗКАТУ имени Жангир хана на должности заведующего отдела «Комплектования и обработки литературы», читальным залом. В 2012 году Ассоциацией вузовских библиотек РК была вручена Почетная грамота, а в 2013 году награждена бронзовой медалью имени А. Байтурсынова.

В начале 90-х гг. библиотека за достигнутые показатели развития получила статус научной и обладала наиболее полным в западном регионе РК собранием научной литературы по сельскому хозяйству, экономике, бухгалтерскому учету и финансам. Ежегодная подписка на периодические издания достигла 400 названий на 5 языках. В год в среднем более 14,5 тыс. читателям выдавалось до 300 тыс. различных изданий.



Читальный зал периодики

В этот период большой вклад в становление и развитие научной библиотеки внесли также Дауленкова А., Абдулова Р.Г., Хусаинова Г.К., Есенгалиева Г.Л., Кудабая Г.А., Тулегенова А.М., Аханова А.С., Жубаналиева Ж.Г. - компетентные и авторитетные специалисты, энтузиасты библиотечного дела. Их можно смело причислить к славной категории ветеранов библиотечного дела, бескорыстно выполняющих благородную миссию продвижения знаний и науки в массы.



Коллектив научной библиотеки, 2012 г.

Так с 1998 года начался перевод отдельных процессов деятельности научной библиотеки на новые информационные технологии по программе «Библиотека 4.02». А в 2008 году перешли на программу «ИРБИС-64», которая соответствует международному стандарту.

Библиотека придает большое значение доставке своевременной информации читателям новинок научно-методической литературы. Библиографы ежегодно выполняют более 9000 различных справок.

В настоящее время фонд библиотеки насчитывает более 1 млн. ед. хранения. В ее структуре функционируют: три читальных зала, два электронно-информационных зала, три абонемента, научно-библиографический отдел и отдел каталогизации и научной обработки литературы, локальная компьютерная сеть, пользовательские места, оборудованные мультимедиа и подключенные к Интернету.

Активизируется научная деятельность, направленная на изучение и раскрытие фондов, подготовку и публикацию научно-библиографического указателя: «Библиографический указатель научных работ ученых ЗКАТУ» (3 выпуска). Систематически выпускаются бюллетени: «Новая литература», «Образование и наука», «Новости науки и образования: экспресс-информация». Составлены рекомендательные указатели литературы: «Ұлы реформатор – Жәңгір хан», «Тұңғыш Президент», «Айбыны асқақ, тұғыры биік - Тәуелсіздік», «Алып тұлға». Регулярно проводятся массовые мероприятия.



*Выставка книг, посвященная к 20-летию
Независимости
Республики Казахстан*



Встреча с поэтессой А.Бактыгереевой, посвященная творчеству поэта Кадыра Мырза Али



Встреча с ветеранами Великой Отечественной войны в честь Дня Победы

НБ предлагает потребителям базы данных «Статьи», «Книги» «Наука и образование», «Труды ученых ЗКАТУ им. Жангир хана», «Авторефераты и диссертации», «Электронные ресурсы», «Ресурсы ИНТЕРНЕТ», «ЗКАТУ им. Жангир хана»). Действует модуль «Книгообеспеченность» по специальностям.

РМЭБ (Республиканская межвузовская электронная библиотека при Ассоциации вузов РК) по результатам работы 2012 г., проведенной Ассоциацией вузов, библиотека нашего университета среди 84 вузов Казахстана заняла 5 место по качеству электронной базы данных, и 6 место по общему рейтингу.

Научная библиотека ежегодно для первокурсников проводит занятия «Основа информационной культуры», где студенты обучаются новым навыкам компьютерной технологии, учатся работать в модуле «Читатель» программы «ИРБИС-64».

С 2002 г. НБ входит в международный проект МАРС (Межрегиональная аналитическая роспись статей), с 2006 года – в «АРБИКОН». В проекте участвуют свыше 200 библиотек различных систем и ведомств России, Беларуси, Украины, которые создают сводную базу данных, содержащую полную аналитическую роспись 1482 журналов. НБ - единственный представитель РК этого проекта.

С 2011 г. нашим читателям доступны базы мировых электронных ресурсов как **Web of Knowledge (Thomson Reuters), SpringerLink**, а также базы данных известного Американского академического журнала **Science**, действующего с 1880 года. Наши читатели могут бесплатно работать в Электронно-библиотечных системах Издательства «Лань», «КнигаФонд».

Научная библиотека, совместно с межрегиональным центром по повышению квалификации педагогических работников в системе технического и профессионального образования университета, провела обучающие курсы «Внедрение инновационных технологий в работе библиотек технического и профессионального образования» для работников библиотек колледжа и лицеев.

В 2010 году 2 сотрудника библиотеки приняли участие в работе семинара и прошли обучение на тему «Сводный каталог периодики библиотек России: Ресурсы и сервисы. Проекты МАРС и ЭДД» (Саратов, АРБИКОН, 2010 г.), 2012 года, в апреле 4 сотрудника библиотеки обменялись опытом работы в Саратовском государственном аграрном университете им. Вавилова.

Основной обязанностью научной библиотеки является качественное обслуживание читателей. Коллектив научной библиотеки всегда готов оказать квалифицированную помощь своим читателям.

Историко-этнографический музей имени Жангир хана

Н.Ж.Толепов, заведующий музеем

*«Знание, преподанное без воспитания
- злейший враг человечества»
Аль-Фараби*

По инициативе ректора Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана, профессора К.К.Бозымова, который всегда считал главной целью социализацию студентов и их воспитание в духе казахстанского патриотизма, в 2003 году была начата работа по созданию музея истории университета. 1 февраля того года я был назначен заведующим музеем, и 13 февраля мною на рассмотрение ректора была предложена первая концепция музея, были начаты организационные работы. Определено место расположения будущего музея и были предприняты другие работы под руководством проректора по административно-хозяйственным делам, доцента М.Х.Онаева.

Создание экспозиции нового музея было бы невозможно без дельных советов педагогов – ветеранов университета. Внесли свой вклад в основание музея такие профессора, как А.А.Карасаев, А.Д.Дарбаев, Б.Б.Траисов, Г.К.Молдашев и т.д. Множество экспонатов преподнесла музею и директор Научной библиотеки университета Р.Ж.Исатаева.

Совместно с поиском сведений и экспонатов об истории университета была начата работа по оснащению музея, по определению схемы и цветового фона постоянных и временных выставок. По данному вопросу были обоснованными предложения художника-оформителя университета, настоящего мастера своего дела Н.Калиева. Долго пришлось трудиться над решением вопроса о материале для наружного обрамления выставок, о его цвете и т.д., так как финансовые средства на оформление и оснащение музея рассматривались за счет средств вне бюджета университета. А объем данных средств был недостаточен, но выставки должны быть достойно оформлены, несмотря на то что материал на них был сравнительно недорогой. Поэтому выбрали пленку «Оракал», но с ее цветом вопрос немного затянулся. Тогда и пришла мысль о выборе серого цвета и цвета желтого песка, которые как бы должны напоминать о Нарын-песках, о хане Джангире, о местах, где зародилось просвещение.

Таким образом, 11 ноября 2003 года в канун 40-летнего юбилея университета был открыт музей истории вуза. Первыми посетителями музея вместе с ректором университета, профессором К.К.Бозымовым стали аким ЗКО К.Е.Кошербаев, депутат Мажилиса Парламента РК В.В.Киянский, бывший председатель комиссии по созданию ЗКСХИ, ветеран войны и тыла, советник акима ЗКО Б.Жумагалиев, профессор Т.З.Рысбеков.

Новый музей состоял из экспозиций, призванных в трех частях демонстрировать 40-летнюю историю вуза, готовящего специалистов сельского хозяйства. 1 часть - 1963-1975 гг. – период создания Западно-Казахстанского сельскохозяйственного института, 1975-1991 гг. – период становления, 1991-2003 гг. – период развития и перехода образования на качественно высокий уровень. На почетном месте была поставлена экспозиция, состоящая из сведений и фотодокументов, повествующая о реформах Жангир хана, об истории Букеевской Орды.

Однако с прошествием времени острым становился вопрос о необходимости наглядных материалов для углубления исторических познаний и этических качеств студентов. По данному вопросу 12 октября 2003 года перед памятником Жангир хана ректор университета К.К.Бозымов так сказал: «5 лет пройдут как один миг. Жду от вас предложений по развитию музея. Необходимо его расширить и переоснастить. Нужно сегодня начать подготовку к 45-летию университета». Хотелось бы отметить, что здесь ярко проявилась отличительная особенность стиля работы ректора университета К.К.Бозымова, его дальновидность и стратегическое мышление, его умение спланировать людей для реализации своих идей. Я начал изыскивать пути выполнения поручений ректора и убедил его в том, что музей необходимо сделать филиалом областного историко-краеведческого музея. Это, во-первых, открыло бы пути полноценного и разностороннего использования огромных функциональных ресурсов областного музея в учебном процессе, стало бы реальным шагом к созданию системы пропаганды, сохранения и изучения культурного наследия казахского народа, к поддержке государственной программы «Культурное наследие», предложенной Президентом в Послании народу Казахстана в 2003 году. Таким образом, начавший свою работу в качестве университетского, музей 1 марта 2004 года стал структурным подразделением Западно-Казахстанского областного историко-краеведческого музея. Начиная с этого дня все экспонаты музея были взяты под государственную защиту и получили гарантию сохранности, выделением дополнительных штатов для музея получены возможности для дальнейшего развития.

Директор Западно-Казахстанского областного историко-краеведческого музея С.Е.Танабаева в своем письме начальнику Западно-Казахстанского областного управления А.Т.Батырханову пишет: «Веками история Букеевской Орды и Жангир хана оставалась неисследованной и малоизвестной. С обретением Независимости постепенно начали исчезать следы белых пятен истории. Благодаря государственным делам Жангир хана в XIX веке другие страны познали казахскую степь как страну с высокой культурой и духом. Поэтому необходимо переоформить экспозицию музея Жангир хана согласно современным требованиям, нужно дополнить необходимыми экспонатами и архивами». А ректор ЗКАТУ имени Жангир хана К.К.Бозымов в своем письме указывает, что для истории Букеевской Орды и Жангир хана, казахской этнографии выделены два зала, что берет на себя обязательство по проведению капитального ремонта залов за счет средств университета, и просит поддержку в организации научно-поисковых работ по нахождению сведений о государственных делах Жангир хана и его рукописей, хранящихся в архивах Российской Федерации. Все рабочие моменты постепенно начали получать поддержку, и все вопросы нашли свое решение в 2008 году при акиме ЗКО Б.С.Измухамбетове. в канун 45-летия университета музей истории университета начал встречать своих гостей как историко-этнографический музей имени Жангир хана.

В 2008 г. два зала были объединены, и общая площадь трех залов музея достигла 327 квадратных метров. В цель и задачи новой экспозиции были включены:

- формирование на методической и научной основе образа Жангир хана как государственного деятеля, реформатора и просветителя XIX века;
- проведение пропаганды многовековой культуры, быта и традиций казахского народа через государственный язык;
- формирование имиджа университета в целях привлечения инвестиций, специалистов и абитуриентов.

В зале Жангир хана представлена его разносторонняя деятельность на основе документов из библиотек и архивов городов Казани, Москвы, Оренбурга, Саратова, Санкт-Петербурга в 2004-2008 годах. Политик, дипломат, меценат и гражданин, внесший много вклада в развитие науки – Жангир всю свою сознательную жизнь посвятил на процветание и благополучие

казахского народа. Благодаря его глубокому уму и обширному миропониманию, целеустремленности были установлены служебные и научные связи с видными представителями интеллигенции России и Европы.

Дальновидность Жангир хана позволила ему предвидеть кризис кочевой культуры, впоследствии чего он применяет судьбоносные меры и реформы во внутренней политической жизни Букеевского ханства. В 1827 году он завершает строительство в Ханской Орде, тем самым демонстрируя образец оседлой жизни. Столица на Нарын-песках – Ханская Орда превращается в многонациональный административный центр торговли, производства и образования. Урбанизация и профпросвещение общества, развитие товарно-финансовых отношений и другие реформы позволили ему достичь общей политической стабильности и повышения благополучия населения. Выпускники школы Жангир хана (1841 г.) стали видными деятелями нашего края и Казахстана в целом, членами движения «Алаш» и автономии Алаш Орда, депутатами Государственной Думы России, просветителями и учеными, которые издали газету «Казахстан» и ввели это слово в казахский лексикон.

Его усилиями был издан сборник нового законодательства казахов. Под поддержкой Жангир хана в типографии Казанского университета издаются 4568 экземпляров основы Шариата – книги «Мухтасар». В этой связи хочу отметить, что близкие отношения Жангир хана с Казанским университетом, его просветительская деятельность во благо страны уже при жизни были признаны и высоко оценены. Он стал Почетным членом Казанского университета. Спустя 168 лет на стене Научной библиотеки имени Николая Ивановича Лобачевского Казанского университета была открыта мемориальная доска в честь Жангир хана. В данном торжественном мероприятии участвовала делегация ЗКО во главе с акимом области Н.А.Ногаевым, также участвовали Чрезвычайный и Полномочный Посол Казахстана в Российской Федерации Галым Оразбаков, президент университета М.Х.Салахов, которые вместе открыли мемориальную доску. Все это можно считать высокой оценкой современного поколения независимого Казахстана, данной разносторонней деятельности Жангир хана во имя процветания и развития страны. Жангир хан сделал все от него зависящее чтобы соответствовать новым требованиям, вызванным внедрением в новую цивилизованную среду и глобализацией, сохраняя при этом традиции и культуру казахов. Он также довел до высокого уровня международные отношения и дружбу между народами, что сегодня признается властью и научным сообществом Республики Татарстан.

Государственный деятель, реформатор и просветитель Жангир хан сам является основателем первого музея в казахской степи. Открытый им в 1827-1828 годах музей носил название «Оружейная Палата». Как говорит само название, главными экспонатами этого музея стали пять видов оружия – одного из важнейших предметов казахского быта, называемого «Бес кару» и передаваемого из поколения в поколение. Применяемое в быту, оружие также носило символическое значение для кочевников. Лишение оружия подразумевало потерю чести и достоинства джигита. Понятно, что хану Жангиру стоило больших усилий собирание коллекции такой этнографической ценности. Труды современников хана М.Киттары, К.Гебеля, А.В.Терещенко показывают систематичность музейной коллекции. На основе изучения описаний в данных трудах можем утверждать, что Оружейная палата является первым музеем в евразийском пространстве, демонстрирующим историко-этнографическую особенность казахского народа. Музей призывает к знанию своей истории через конкретные предметы, показывает особое положение казахов в истории Казахстана и России. Формируя у молодежи чувства казахстанского патриотизма, музей выполнил свою главную миссию. Невозможно не удивляться целеустремленности Жангир хана, его огромной любви к истории. Не его вина, что потомки не сберегли Оружейную Палату, однако коллекции Палаты не исчезли бесследно. Они требуют основательных поисковых работ.

Чтобы находить и сохранять, доводить до следующих поколений реальное наследие

истории страны требует обширных мер и действий. Мы все наделены такой возможностью, поэтому реализация подобных действий является нашей общей задачей.

Духовный завет Жангир хана «... Если и науки приносят столь великую пользу, то внукам нашим и хорошо жить без них нельзя будет... Всякое старание, всякая издержка денежная принесут во сто раз более плода, если они будут употреблены на обучение юношества» стал путеводителем для всего коллектива университета. Профессорско-преподавательский состав вуза-лидера отрасли аграрного и технического образования за 50 лет выпустил свыше 37 тысяч специалистов. Множество ученых и выпускников университета стало гордостью вуза, внося ощутимый вклад в экономику Казахстана. Пропаганда молодежи ярких и благих дел старшего поколения стала главной задачей историко-этнографического музея имени Жангир хана.

Со дня своего основания музей активно принимает участие в общественно-политической жизни университета. За десять лет деятельности музея в нем побывало 29237 человек, проведено 1335 экскурсий, 130 культурно-массовых мероприятий, дано 12 интервью через областное радио, взято в учет 1714 экспонатов, организовано 133 выставок, проведено 232 лекций, опубликовано 57 статей. Основными посетителями музея являются студенты, учащиеся школ, преподаватели, родители, выпускники университета разных лет, иностранные гости.

В деятельности музея особое место занимает пропаганда истории просветительской деятельности Жангир хана и Букеевской Орды. Вклад музея в данную деятельность был отмечен грамотой областного отдела культуры. Для областного телеканала были подготовлены 42 программы по 20 минут. Видеоочерк «Пересекающиеся параллели» стал победителем Всероссийского конкурса «ТелеПроФи-2007».

Продюсерский центр выпускника нашего университета Жакибаева Мурата снял фильм «Успеть сказать спасибо...» о единственной казахской летчице Хиуаз Доспановой, отремонтировал ее трехкомнатную квартиру в городе Алматы. Мы очень рады, что смогли внести свой вклад в создание данного фильма. Данное плодотворное сотрудничество получило продолжение и в 2011 году. В том году был снят документальный фильм «Возвращение Бокея» в честь 210 летия основания Бокеевской орды. Также были изданы книги «Ерлікке тағзым» (2005 г.), «Батыс өңірінің қолөнер туындылары» (2006 г.), («ЗКАТУ им. Жангир хана: история и современность (1963-2008 г.г.)» (2008 г.).

Музей является очагом культуры и воспитания, поэтому здесь традиционно проводятся воспитательные мероприятия разного направления для различной аудитории. Так как музей функционирует при университете, его основными посетителями и участниками мероприятий являются студенты. Мероприятия также проводятся совместно с университетскими кафедрами «Казахского и русского языков» и «Истории Казахстана и философии». Например, встреча с педагогом и ветераном университета, кандидатом с.-х. наук Амирханом Атеновичем Карасаевым в честь его 85-летнего юбилея на тему «Ұлағаты мол қажырлы еңбек иегері», историко-познавательные вечера «Мухаммед-Салык Бабажанов – выдающийся ученый, общественный деятель» в честь 180-летия со дня рождения М.Бабажанова и «Қастерлейді халқымыз өз данасын» в честь 230-летия национально-освободительного движения под предводительством С.Датова (1783-1797), а также выставка «Ұлуға біткен орам даналығы, оятты менің санамды», посвященная 75-летию со дня рождения художника Сакена Гумарова, и «Заңгерлігін қайраткерлікке ұштастырған тұлғалар», посвященная 125-летию со дня рождения Жажанши Досмухамедова и 130-летию со дня рождения Уалитхана Танашева. Также в рамках 50-летия университета была проведена встреча с Бисеном Жумағалиевым в честь его 90-летнего юбилея на тему «Дархан ғұмыр» /Қайраткер, ардагер, ғалым/; литературный вечер «Әлі де қаламының қуаты бар...», посвященный презентации новой книги «Жарық дүние» поэта, члена Союза Писателей Казахстана, нашего земляка Кайрата Жумағалиева, мероприятие «Рухына тағзым етеміз...» по поминовению педагогов-ветеранов, внесших огромный вклад в развитие вуза.

«24 апреля мы, ученики 6 «А» и 6 «Б» классов, приехали в г. Уральск на отдых. Сначала посетили музей аграрно-технического университета имени Жангир хана. Лично я сам получил прекрасные впечатления. Все было отлично. Познакомились с биографией Жангир хана, с историей университета. Все прекрасно».

Теректинский район, пос. Шагатай, ученики СОШ им. И.Алтынсарина

*«Коллектив историко-этнографического музея имени Жангир хана!
Знакомство молодежи с историческими экспонатами, повествующими об истории нашего края, доставило огромное впечатление. Желаю больше находок!»*

Ответственная за воспитательную работу СОШ №40 Сандугаш Садуакаскызы

«Сегодняшняя экскурсия очень понравилась нашей группе «АТТ-13». Узнали многое о своем университете, о Жангир хане, который много сделал для образования молодежи. Выражаем огромную благодарность коллективу музея! От всего сердца!!!»

Студенты группы АТТ-13 Каипкалиев Ерасыл, Каримов Бакдаулет 23.11.2012

«Мы, ученые из СГУ имени Шакарима, познакомились с экспонатами музея, с богатой историей Уральского края. Музей оснащен прекрасными экспонатами, историческими документами. Отлично подана деятельность выдающейся личности в истории Казахстана Жангир хана, а также история ЗКАТУ имени Жангир хана. Выражаем благодарность сотрудникам музея! Желаем удачи в вашей работе!».

Проректор СГУ имени Шакарима, профессор К.Ж.Амирханов

«С большим восторгом и восхищением ознакомилась с экспонатами музея. Считаю, что музей вносит огромный вклад в воспитание патриотизма студентов, приобщает их к народной мудрости и нацеливает на уважение к национальным традициям.

Моя огромная благодарность за интересную экскурсию директору музея Тулепову Н.Ж. – большому энтузиасту и исключительно эрудированному специалисту. Желаю музею дальнейшего процветания.»

Громкова М.Т. – профессор, д.п.н. г. Москва. 19.09.2012 г.

«От благодарного студента Жумаева Максута Сагинтаевича, с 1993 по 1998 гг. обучался на факультета Ветеринарной медицины.

Всегда в душе останутся светлые воспоминания, о годах проведенных в Зап.Каз. Аграрном Университете. Я очень рад, что родной ВУЗ с каждым годом становится все лучше, сильнее и успешнее!

В своих спортивных достижениях я вижу и ценю зерно целеустремленности, веры в свои силы и тягу к знаниям, что я впитал в стенах родного университета

Цвети родной ЗКАТУ

Цвети мой родной Казахстан!»

Учитель истории городской СОШ №17 Лазарь А.А. от имени учеников 8 класса:
«Посещение вашего музея доставило мне, как руководителю группы, так и ученикам, огромное удовольствие. Ученики получили новые знания, положительные эмоции. Выражаю огромную благодарность руководителю Тулепову Н.Ж. и экскурсоводам, в создании музея и в организации экскурсии для школьников».



Новый проект экспозиции музея Жангир хана (зал этнографии)



Главный муфтий Казахстана Абсаттар хаджи Дербисалы в музее



Наурыз-2007, ветераны в университете



Гости университета в музее, 2010 год

Заведующий музеем Нуржан Топалов участвовал с докладом на тему «Оружейная палата Бокеевского ханства: истоки формирования ценностного отношения к истории учащихся Жангировского училища» в организованной XIV Всероссийским историко-педагогическим учебным комитетом конференции «История как ценность и ценностное отношение к истории»,

прошедшей 25-27 марта в Уральском государственном педагогическом университете города Екатеринбурга. Тезисы доклада были опубликованы в сборнике конференции под названием «История как ценность и ценностное отношение к истории».

24 ноября 2010 года по специальному приглашению Посольства Республики Казахстан в Российской Федерации Толепов Нуржан Жолдыгалиевич в составе государственной делегации участвовал в торжественном открытии памятных досок в доме, где проживал Ахмет Байтурсынов, и здании, где в 1917 году прошли первый и второй всеказахский съезды. Впоследствии он сделал доклад на тему «Роль вузов в развитии приграничного сотрудничества» в ходе работы круглого стола, организованного в тот же день в конференц-зале администрации Оренбургской области.

В 2008 году заведующий музеем Н.Ж.Толепов участвовал в международной научно-практической конференции «Государственная власть и крестьянство в России XX и XXI вв.», прошедшей 25-27 октября в Коломенском государственном педагогическом институте города Москвы (РФ), и привез многочисленные архивные документы. Он также участвовал в XI международных историко-педагогических чтениях в г.Екатеринбурге. Его научная статья «Роль университетского музея в воспитании исторического образования студенчества» была опубликована в итоговом научном сборнике чтений / 2 том, стр.197-204/. Также привез копии исторических документов по истории Западно-Казахстанской области из Оренбургского областного архива.

Поиск и введение в научный оборот исторических документов и экспонатов это краеугольный камень деятельности любого музея. Можно с удовлетворением, отметить что, научно-исследовательская и поисковая работа дала уникальные результаты. Плодотворной была научно-поисковая экспедиция Н.Ж.Тулепова в город Казань Республики Татарстан (2004, 2008 и 2013 гг.), г.Оренбург (2006 по 2013 гг.), г.Санкт-Петербург (2008), г.Москва (2007 и 2008 гг.) Российской Федерации, г. Алматы (2005 г.) и г.Уральск (2003-2008 гг.). В результате фонд музея пополнился ранее неизвестными архивными документами, более 500 единиц хранения и более 100 фотографиями XIX века, относящиеся к жизнедеятельности Жангир хана, документами по истории края и университета.

За годы работы налажена творческие контакты с музеями, архивами и библиотеками Российской Федерации, а также с Ассоциацией национально-культурных организаций Республики Татарстан.

Кроме этого, как соавтор принял активное участие в издании книг «Ерлікке тағзым»(2005), «Прикладное искусство Западного Казахстана» (2006) и Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им.Жангир хана: история и современность (1963-2008 гг.) в 2008 году, а также 48 публикации и 22 выступления в СМИ. Совместно с подразделениями университета участвовал в создании веб-сайта университета и музея, а также проводил работы по применению требованиям ИСО-9000-2001, ИСО-14001-2000 в деятельности музея.

В сентябре 2008 года принял участие в автопробеге «Жымпиты-Семей-Жымпиты» посвященный 90-летию движения «Алаш». В ноябре 2010 г. составе делегации Посольства Казахстана в России принимал участие в открытии мемориальной доски посвященной 1 съезду казахов в 1917 г. и славному сыну казахского народа Ахмета Байтурсынова в г.Оренбурге.

В марте 2013 г. в составе делегации ЗКО возглавляемый Акимом ЗКО Н.А.Ногаевым и Чрезвычайным и Полномочным Послом Казахстана в России Г.Оразбаковым принимал участие в открытии мемориальной доски видному государственному деятелю, реформатору и просветителю, хану Букеевской Орды Жангир хана в Казанском (Приволжском) Федеральном университете.

Принимаю активное участие в общественной и политической жизни города и области, избирался членом и секретарем избирательной участковой комиссии № 523 по выборам Президента и депутатов Мажилиса Парламента Республики Казахстан, и депутатов областного Маслихата.

Общеизвестно, что миссия музеев – благородна, труд музейщиков – бесценен, т.к. они культивируют и прививают молодежи уважение к многовековой истории. Храня наследие прошлого, ведя хронику настоящего, они торят дорогу в будущее. Историко-этнографический музей имени Жангир хана с честью выполняет свою главную миссию – участвует в воспитании высоких патриотических чувств по отношению к родной истории у молодежи, призывая их к прогрессу и созиданию.

Ректоры, содействовавшие развитию вуза

Дзержинский Александр Яковлевич

Дзержинский Александр Яковлевич родился в 1913 году в деревне Бряслово Высочанского района Витебской области Белорусской ССР.

В 1935 г. окончил Московский зоотехнический институт по специальности ветеринарный врач. С 1935 г. по 1939 г. обучался в аспирантуре при этом институте. В 1939 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук, и тогда же ему присвоено ученое звание доцента. После этого был направлен в Омский ветеринарный институт доцентом, где с 1940 г. стал заведовать кафедрой эпизоотологии.

С 1941 по 1946 гг. А.Я. Дзержинский участвовал в Великой Отечественной войне, награжден орденами Отечественной войны II степени, Красной Звезды и медалью «За победу над Германией в ВОВ 1941-1945 гг.»

После демобилизации из рядов Советской Армии А.Я. Дзержинский 2 февраля 1946 г. приказом по Народному комиссариату зерновых и животноводческих совхозов СССР назначен на должность директора Алма-Атинского зооветеринарного института. 9 августа 1946 г. приказом Министерства высшего образования СССР утвержден в данной должности. За время своей работы в должности директора института проявил себя способным организатором и деятельным руководителем: в институте значительно вырос контингент студентов и состав научно-педагогических работников ветеринарных врачей и зоотехников.

С 21 августа 1963 года Александр Яковлевич приступает к исполнению обязанностей ректора Западно-Казахстанского сельскохозяйственного института. На его плечи легла нелегкая задача по налаживанию деятельности нового института. За короткое время был создан костяк дружного коллектива, обеспечивший динамичное развитие высшего учебного заведения.

Научная деятельность А.Я. Дзержинского связана с поиском эффективных методов борьбы с бруцеллезом у сельскохозяйственных животных.

Им опубликовано около 30 научных статей. Избран членом ветеринарной секции Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В.И. Ленина.



Дзержинский
Александр Яковлевич

Иконников Валентин Константинович

Родился и вырос Валентин Константинович в семье рабочего - железнодорожника. С 1930 года учился на рабфаке сельхозинститута, затем стал заведующим отделом детского коммунистического образования райкома комсомола. В 1933 году по направлению комсомола поступил на агрономический факультет Казанского сельскохозяйственного института, после успешного окончания которого был направлен на работу в Казахстан, где два года работал старшим агрономом Кастекской МТС, а затем старшим агрономом Алма-Атинского облзо.

В 1940 г. В.К. Иконникова назначили директором совхоза №4 Казанской железной дороги, затем начальником колонны укрепительного района, директором Ключинской МТС Юдинского района ТАССР. Это были трудные военные и послевоенные годы. В декабре 1947 года Валентина Константиновича переводят старшим агрономом планово-финансового отдела Министерства сельского хозяйства ТАССР. С 1949 по 1951 год он учится в аспирантуре Всесоюзного института удобрений и агропочв в Москве, после окончания которой направляется в Пензенскую область директором Кузнецкой сельскохозяйственной станции Всесоюзного института удобрений и агропочв.

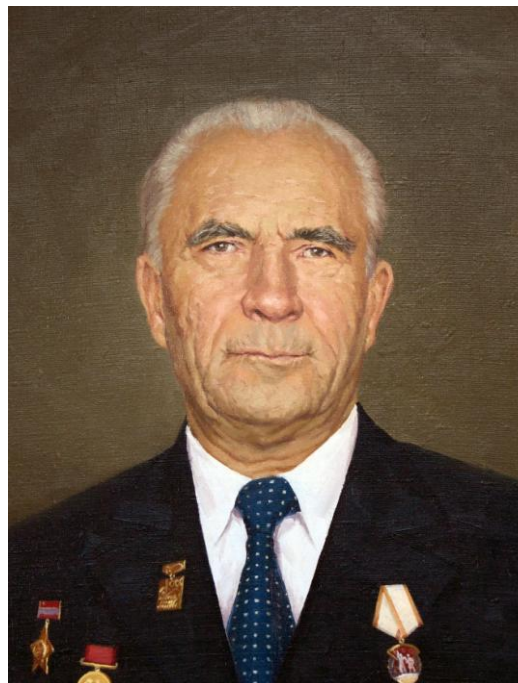
На сентябрьском (1953 г.), февральско-мартовском (1954 г.) Пленумах ЦК КПСС обсуждались вопросы подъема сельского хозяйства, и был проведен ряд крупных мер, способствующих быстрому подъему этой отрасли. Одной из них было направление на работу большой группы специалистов в сельхозпредприятия. Областной комитет партии в конце 1953г. Иконникова В.К., как знающего сельское хозяйство, имеющего большой опыт организаторской работы, направляет директором Анненской МТС Кузнецкого района Пензенской области, а через четыре года он назначается заместителем начальника управления совхозов.

В 1958 году успешно защищает диссертацию на тему: «Влияние рельефа местности на продуктивность многолетних трав и их роль в борьбе с эрозией почвы», и ему присваивается ученая степень кандидата сельскохозяйственных наук.

С 1959 года Валентин Константинович переходит на преподавательскую работу, избирается заведующим кафедрой растениеводства Пензенского сельхозинститута.

В 1961 году назначен начальником Пензенского областного управления сельского хозяйства. В связи с реорганизацией системы управления сельскохозяйственных предприятий в 1962 году Валентин Константинович работает начальником одного из крупнейших территориальных управлений области.

В мае 1964 года Министерством сельского хозяйства СССР Иконников В.К. был назначен ректором Западно-Казахстанского сельскохозяйственного института. В сложных условиях формирования, расширения, строительства вновь организованного института Валентин Константинович проявил себя как способный руководитель. Он умело направляет деятельность многочисленного коллектива института. Много сил и внимания Валентин Константинович уделял строительству нового комплекса института. Валентин Константинович награжден орденом «Знак Почета», медалями, дважды был участником ВДНХ и награжден медалями и именными часами.



**Иконников
Валентин Константинович**

Шах Борис Петрович

Шах Борис Петрович родился 10 октября 1931 года в селе Боровушкино Кемеровского района Кемеровской области.

После окончания 10-летней школы поступил в Казахский сельскохозяйственный институт на агрономический факультет, который окончил с отличием в 1954 году. После окончания института с 1954 по 1960 годы работал агрономом МТС, старшим агрономом учебно-опытного хозяйства, главным агрономом совхоза. С 1960 по 1963 годы закончил аспирантуру при Казахском научно-исследовательском институте земледелия. По окончании учебы защитил диссертацию в 1963 году на соискание ученой степени кандидата с.-х. наук.

С 1963 по 1965 годы работал в должности заместителя директора Семипалатинской сельскохозяйственной опытной станции. В 1965 году приказом министра был переведен главным специалистом Министерства сельского хозяйства Казахской ССР.

С 1965 по 1973 годы решением ЦК КП Казахстана был направлен директором вновь организованного опытного хозяйства «Талапты» Казахского научно-исследовательского института картофельно-овощного хозяйства. 10 лет, с 1965 по 1975, он был членом ученого совета Казахского научно-исследовательского института картофельного и овощного хозяйства и Казсельхозинститута. В 1973-1975 годах работал директором учебно-опытного хозяйства «Джанашарское» ордена Трудового Красного Знамени Казахского сельхозинститута.

Борис Петрович в течение всего времени сочетал работу по руководству хозяйством с проведением научно-исследовательской работы. За плодотворную работу в сельском хозяйстве Шах Борис Петрович был награжден орденом Ленина, Почетной грамотой Президиума Верховного Совета Казахской ССР, четырьмя дипломами «Выставки достижений народного хозяйства СССР».

В октябре 1975 года Шах Б.П. приказом Министерства сельского хозяйства был назначен ректором Западно-Казахстанского сельскохозяйственного института. Борис Петрович много сил и энергии уделял строительству нового комплекса института, в результате за короткий промежуток времени были сданы в эксплуатацию 3 учебных корпуса, 2 жилых дома, детский комбинат, библиотека, спортивный блок, виварий. По многим дисциплинам было внедрено программное обучение, десять поточных аудиторий полностью оборудованы техническими средствами обучения. За успехи в организации работы студенческих строительных отрядов по оказанию шефской помощи селу в 1984 году награжден Почетной грамотой Верховного Совета Казахской ССР. За период работы в институте, имея большой практический опыт, он умело и энергично направлял работу всего коллектива института на совершенствование учебного процесса, повышение качества подготовки специалистов агропромышленного комплекса. Им опубликовано свыше 38 научных трудов.



**Шах
Борис Петрович**

Шрамко Николай Васильевич

Кандидат сельскохозяйственных наук.
Родился в 1940 г.

После окончания Целиноградского СХИ был направлен во Всесоюзный НИИ зернового хозяйства, где работал старшим научным сотрудником и заведующим лабораторией севооборотов. Опубликовал монографию, был соавтором почвозащитной системы земледелия, трижды выезжал в Монголию по линии международного сотрудничества. В 1983 г. переведен в Целиноградский СХИ проректором по научной работе, а в 1985 назначен ректором Западно – Казахстанского СХИ.

Работая ректором, он за 1986-1989 гг. способствовал укреплению связи науки с производством, расширил программы хоз-договорных работ, увеличил рентабельность опытного поля и учхоза, уделял внимание созданию новых базовых хозяйств для практик, продолжил строительство нового общежития, жилого дома и коттеджей.

С 1989 г. в течение трех месяцев, Шрамко Н.В. работал доцентом кафедры земледелия, почвоведения и агрохимии. Вся его многолетняя учебно – методическая и научная работа представлена в 75 опубликованных трудах.



**Шрамко
Николай Васильевич**

Джубаев Сергей Шугаевич

Джубаев Сергей Шугаевич родился в 1939 г. в селе Козлово Марфинского района Астраханской области. В 1962 г. окончил Саратовский институт механизации сельского хозяйства. После окончания института с отличием начал трудовой путь инженером совхоза «Марфин» Красноярского управления колхозов и совхозов. В 1964 г. поступил в аспирантуру Саратовского института механизации сельского хозяйства, и в 1969 г. успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технологических наук. После учебы в аспирантуре был направлен в Западно-Казахстанский сельскохозяйственный институт, где с 1967 г. работал в должности ассистента, старшего преподавателя, доцента, заведующего кафедрой, декана факультета механизации. В 1978 г. С.Ш.Джубаев был назначен проректором по учебной работе института, а начиная с декабря 1989 г. приступил к обязанностям ректора.



**Джубаев
Сергей Шугаевич**

За все время плодотворной работы в стенах института С.Ш.Джубаев творчески внедрял прогрессивные методы обучения и воспитания студентов, являлся членом учебно-методического объединения при Министерстве образования и науки страны. Он – один из авторов Концепции непрерывного сельскохозяйственного образования. Под его руководством в университете были открыты научные отделы, центр сертификации, научно-производственный центр «Зерде», объединенное научно-производственное предприятие «Аспан», центр сертификации по испытанию свойств шерсти и т.д. Была проведена обширная работа по их материально-техническому оснащению.

Талант С.Джубаева как умелого руководителя полностью проявлялся в 1989-2000 гг., когда в сложных условиях, работая ректором института и аграрного университета, он на высоком уровне решал все вопросы, касающиеся деятельности вуза: экономические, организационные и социальные проблемы сотрудников и студентов, особое внимание уделял подготовке высококвалифицированных специалистов. В результате этой огромной работы пополнился фонд библиотеки, открыты новые специальности, учебно-научные лаборатории и центры, завершена компьютеризация аудиторий, открыта аспирантура, действует Диссертационный совет, а вуз стал центром знания, науки и высокой культуры.

Будучи ученым, С.Ш.Джубаев за весь период своего трудового пути огромное внимание уделял повышению научного потенциала вуза, и сам продолжал заниматься исследовательской деятельностью. Его научно-методические исследования, творческая работа отражены в 68 научных и методических трудах, трех изобретениях.

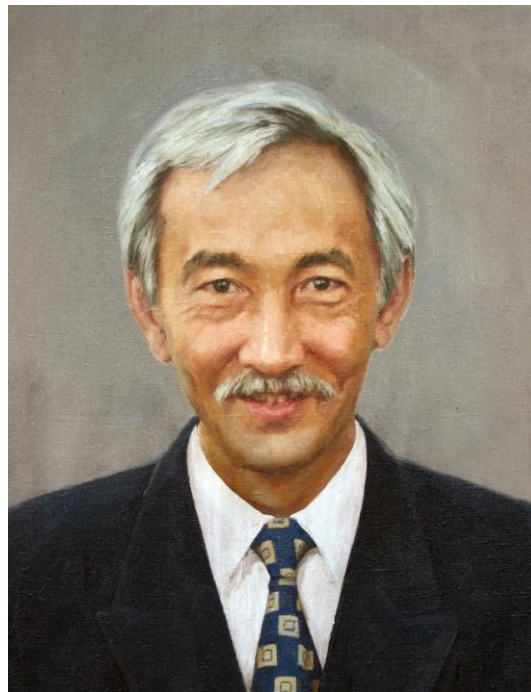
С.Ш.Джубаев с 1986 по 1990 гг. являлся членом учебно-методического объединения технических дисциплин при Главном управлении Министерства сельского хозяйства СССР, является членом редакционной коллегии журнала «Вестник высшей школы Республики Казахстан», академическим советником Инженерной Академии Республики Казахстан, академиком АЕН РК (1996г.), академическим членом Академии высшей школы. Неоднократно был избран членом бюро и пленума областного комитета партии, депутатом местного совета.

С.Ш.Джубаев за долгие годы безупречной работы был награжден орденом «Знак Почета», медалью «Ветеран труда», почетным званием «Отличник народного образования Казахской ССР».

Дамитов Базар Кабдошевич

Дамитов Базар Кабдошевич, кандидат физико-математических наук, профессор.

Родился в 1944 г. в селе Коктерек Большенарымского района Восточно-Казахстанской области. В 1967 г. окончил Московский инженерно-технический институт, в 1971 г. – аспирантуру Института атомной энергии им. Курчатова. С 1973 г. работает в сфере высшего образования республики. В 1973–1983 гг. трудился в Талдыкорганском педагогическом институте со дня его создания, на должностях заведующего кафедрой физики, декана физико-математического факультета, проректора по научной работе, проректора по учебно-воспитательной работе. В 1983 г. переведен на должность начальника отдела педагогических вузов Министерства просвещения Казахской ССР. В 1986–1991 гг. – ректор Жамбылского педагогического института. В 1991 г. Б.К. Дамитов назначен заведующим рефертурой образования, спорта и по делам молодежи аппарата Президента Республики Казахстан. В 1992–1995 гг. заведовал отделом образования, культуры, спорта и по делам молодежи аппарата Кабинета Министров РК, являлся первым заместителем отдела внутренней политики аппарата Правительства РК. С 1995 г. – начальник Главного управления высшего образования и науки Министерства образования РК, с 1997 г. – начальник Управления Департамента высшего и среднего специального образования Министерства образования и культуры РК. С ноября 1997 г. Б.К. Дамитов – заместитель председателя Комитета образования Министерства образования, культуры и здравоохранения РК. В 1999–2000 г. – вице-министр науки и образования РК. С февраля 2000 г. – ректор Западно-Казахстанского государственного университета. Б.К. Дамитов является крупным организатором в системе высшего образования, высококвалифицированным специалистом, талантливым педагогом и ученым. В нем всегда присутствует порядочность, доброта и ответственность. Член-корреспондент Международной академии наук высшей школы, член Межгосударственного совета по образованию стран СНГ. Выступал с докладами на международных конференциях, семинарах, 44-й сессии ЮНЕСКО в Женеве, в ряде университетов США, Германии и Франции. Неоднократно избирался депутатом городских и областных Советов, был делегатом XVII съезда Компартии Казахстана.



**Дамитов
Базар Кабдошевич**

Был членом рабочей группы по разработке законов РК «Об образовании» и «О высшем образовании», «О молодежной политике», «О физической культуре и спорте», «Концепции образовательной политики в РК», Национальной программы развития образования и многих других. Под редакцией Б.К. Дамитова впервые опубликован «Сборник законодательных и нормативных документов по высшему образованию в Республике Казахстан». Автор более 80 научных работ, 2 монографий, 10 брошюр учебно-методического характера в области физики и методики преподавания, по проблемам высшей школы, реформирования образования в республике.

Бозымов Казыбай Караевич

Бозымов Казыбай Караевич родился 16 февраля 1949 года на станции Саксаульская Аральского района Кзыл-Ординской области.

Трудовой путь начал в 1964 году в локомотивном депо станции Уральск слесарем по обслуживанию, ремонту и наладке точных измерительных приборов, одновременно учился в вечерней школе рабочей молодежи. В апреле 1967 года был переведен на должность помощника машиниста тепловоза.

С 1969 года по 1971 год находился в рядах Вооруженных Сил Советской Армии, удостоен высшей солдатской награды - медалью «За воинскую доблесть».

В 1971 году зачислен в состав студентов Западно-Казахстанского сельскохозяйственного института, который окончил в 1976 году с отличием.

Дальнейшая трудовая деятельность связана с указанным вузом, где прошел путь от ассистента, аспиранта, доцента кафедры частного животноводства, декана зооинженерного факультета, первого проректора Западно-Казахстанского аграрного университета до ректора Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана.

09.1976 - 01.1979 г.г. - ассистент кафедры общей зоотехнии;

01.1979 - 12.1981 г.г. - аспирант Всесоюзного научно-исследовательского института мясного скотоводства;

12.1981 - 04.1987 г.г. - и.о. доцента кафедры частного животноводства ЗКСХИ;

04.1987 - 12.1987 г.г. - декан зооветеринарного факультета ЗКСХИ;

12.1987 - 01.1990 г.г. - секретарь парткома ЗКСХИ;

01.1990 - 05.1996 г.г. - проректор по учебной работе ЗКСХИ;

05.1996 - 02.2000 г.г. - первый проректор ЗКАУ;

02.2000 - 01.2002 г.г. - ректор института «Управление и право»;

01.2002 - 11.2002 г.г. - ректор Западно-Казахстанского инженерно-технологического университета;

С 04.11.2002 г. по настоящее время - ректор Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана.

В ноябре 1982 года в Сибирском научно-исследовательском и проектно-технологическом институте животноводства (г.Новосибирск) Бозымов К.К. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, а в июне 1994 года - на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук. Решением Высшей аттестационной комиссии при Кабинете Министров Республики Казахстан от 27 сентября 1996 года ему присвоено звание профессора по специальности «Зоотехния».

Профессор Бозымов К.К. является автором более 120 научных трудов, в т.ч. монографий: «Казахская белоголовая порода скота» и «Верблюдоводство», учебников: «Практикум по анатомии животных с основами цитологии, эмбриологии, гистологии» и «Коневодство и верблюдоводство», рекомендаций, инструкций, посвященных проблемам селекции, повышения



**Бозымов
Казыбай Караевич**

продуктивных и племенных качеств сельскохозяйственных животных. Изданы книги «Ерлікке тағзым» и «Система менеджмента качества в образовании».

Под его руководством защищены 5 кандидатских и 1 докторская диссертации. Он продолжает активно заниматься научными исследованиями, является руководителем научной темы по совершенствованию воспроизводительной способности племенных животных в Западном Казахстане.

Является председателем Диссертационного совета университета.

Избран академиком Казахской Национальной Академии естественных наук, академиком международной академии информатизации. Является председателем Западно-Казахстанского филиала КНАЕН.

За крупное достижение в области селекции животных (выведение нового зонального типа и создание двух линий казахской белоголовой породы крупного рогатого скота) Комитетом по правам интеллектуальной собственности МЮ РК профессору К.К. Бозымову в 2010 году выданы 3 патента.

Работая на различных должностях, Казыбай Караевич проявил себя компетентным, инициативным руководителем и новатором высшей школы. Организаторский талант, активная научно-педагогическая деятельность способствовали становлению и дальнейшему развитию руководимого им в настоящее время университета.

На сегодня университет - один из крупнейших агроинженерных вузов страны, предоставляющий образовательные услуги по 35 специальностям бакалавриата, 2 высшего специального образования, 22 специальностям магистратуры и 4 специальностям PhD докторантуры. В декабре 2008 года вуз прошел государственную аттестацию на право ведения образовательной деятельности.

В целях подготовки конкурентоспособных специалистов и создания условий для международной аккредитации вуза в перспективе университету удалось сделать следующие преобразования по повышению качества образовательной деятельности:

- в учебный процесс введена многоуровневая подготовка кадров по системе «бакалавр-магистр-докторантура» в соответствии с требованиями вхождения в европейское образовательное пространство;

- в числе первых 10-ти вузов страны университет внедрил с 2003 года кредитную технологию обучения, что позволило значительно расширить использование учебных занятий инновационного типа;

- университет в числе первых 6-ти вузов страны сертифицировал систему менеджмента качества по стандартам ИСО 9001 и систему экологического менеджмента по ИСО 14001, положив начало формированию интегрированной системы менеджмента предприятия XXI века;

- сданы в эксплуатацию 72-х и 44-х - квартирные жилые дома для преподавателей, административный корпус, корпус научно-исследовательского института;

- сдан в эксплуатацию студенческий медицинский центр и 9-этажный Дом студентов на 560 мест;

Учитывая острую потребность региона в инженерно-технических кадрах, постановлением Правительства РК № 666 от 25 июня 2005 г. на базе университета создан машиностроительный факультет с учебно-производственным центром (УПЦ). В 2008 году построено и сдано в эксплуатацию учебный корпус машиностроительного факультета на 950 мест и УПЦ. Учебно-производственный центр названного факультета укомплектован современным учебно-научным оборудованием на уровне европейских стандартов (станки-роботы с ЧПУ, обрабатывающие центры, новейшая измерительная и испытательная аппаратура).

В университете также создан Региональный центр повышения квалификации. Одна из основных задач центра - переподготовка и расширение профессиональной компетентности преподавателей профильных ПТШ и колледжей региона.

В рамках социального партнерства с крупными промышленными компаниями региона (КПО б.в., Конденсат, Агрореммаш, Зап.Каз.РЭК и др.) контингент студентов, обучающихся по

их образовательным грантам, около 100 человек. Университету выделено 16 Президентских и 3 именных стипендий.

В рамках программы «Жасыл ел» улучшен ландшафт университетского кампуса созданием «Аллеи первоцелинников», посадкой и уходом более 3000 саженцев ценных древесно-культурных пород, цветочных клумб и газонов на площади 5 тыс. кв. м.

За последние 2 года проведен комплекс ремонтных работ (капитальный, текущий) учебных корпусов и студенческих общежитий на сумму более 180 млн. тенге.

Университет является одним из учредителей регионального технопарка «Алгоритм», и учеными вуза через технопарк выполняется ряд инновационных проектов.

В 2004 г. Министерством индустрии и торговли РК аккредитован испытательный центр университета, включающий физико-химическую, агрохимическую и ветеринарную лаборатории с современным оборудованием. Здесь выполняется комплекс услуг по определению химических и физических параметров качества различной продукции, а также мониторинг экологического состояния объектов региона.

Другие достижения университета за последние годы:

- 2004 год, Золотая медаль «За высокое качество в деловой практике» Правления международного фонда ФЕБР (г. Женева);
- 2006 год, Золотой сертификат «За продвижение глобального качества» Совета международной программы JQR (г. Женева);
- 2008 год, Международная награда «Европейское качество» Номинационного комитета Европейской Бизнес Ассамблеи (г. Оксфорд);
- 2008 год, университет подписал Таразскую декларацию;
- 2010 год, университет стал полноправным членом Великой Хартии университетов (г.Болонья);
- 2010 год, 14 образовательных программ вуза успешно прошли международную аккредитацию;
- в конце 2010 года университет прошел национальную институциональную аккредитацию;
- университет является участником мирового рейтинга вузов (Агентство Quacquerelli Symonds Limited, Великобритания).

По рейтингу НАЦ МОН РК университет по 7 аграрно-техническим специальностям находится в тройке лидеров среди вузов страны.

Награды:

- Почетная грамота Верховного Совета Казахской ССР;
- Почетная грамота Министерства сельского хозяйства Казахской ССР;
- Почетная грамота ЦК ВЛКСМ;
- Медаль «Қазақстан Республикасының Тәуелсіздігіне 10 жыл»;
- Нагрудный знак «Почетный работник образования РК»;
- Нагрудный знак «За развитие науки Республики Казахстан»;
- Благодарственное письмо Президента РК Н.А. Назарбаева, 2005, 2009 и 2011гг;
- Орден «Күрмет», 2006 г.;
- Нагрудный знак «Барыс», 2009 г.;
- Нагрудный знак «За активную работу» НДП «Нұр Отан», 2010 г.;
- Юбилейная медаль «20 лет Независимости Республики Казахстан», 2011 г.

К.К.Бозымов – авторитетный ученый, общественный деятель, грамотный профессионал-руководитель, высокоэрудированный человек, пользующийся заслуженным авторитетом и уважением среди студенчества, коллег, общественности области и республики. Он является членом политсовета Западно-Казахстанского областного филиала народно-демократической партии «Нұр Отан». В 2005 г. в период выборов Президента нашего государства возглавлял городской штаб по поддержке кандидатуры Н.А. Назарбаева на пост Президента Республики Казахстан. Трижды избирался депутатом областного маслихата. Как депутат областного маслихата пятого созыва является председателем постоянной комиссии областного маслихата по экономике, планированию и развитию инфраструктуры.

ОБРАЩЕНИЕ

Вы являетесь выпускником Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана и эффективно используя знания, полученные в университете, достигли вершины профессионализма.

В настоящее время Ваша Alma Mater является лидером образовательного пространства страны.

Университет занимает 1 место в рейтинге среди аграрных и 3 место среди 23 технических вузов Республики, качественное образование проводится в соответствии с Международными стандартами ИСО-9001 и ИСО-14001. При обучении студентов применяются современные информационные технологии и интерактивные методы.

Подавляющее большинство работодателей региона высоко оценивают подготовку кадров в ЗКАТУ имени Жангир хана. За 2007-2008 учебный год трудоустройство выпускников составило 75,5%.

Несмотря на достигнутые успехи, перед университетом стоят задачи по подготовке высококвалифицированных и конкурентоспособных специалистов новой формации, которые можно решить только сообща. Поэтому мы, выпускники университета разных лет, выступаем с предложением создать Ассоциацию выпускников Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана.

Нас объединяет в этом любовь и трепетное отношение к вскормившей нас alma mater, теплые воспоминания и «о молодости и бесшабашных годах студенчества – память о том, что мы, сегодняшние, родом оттуда и все, что сейчас имеем, – работу, опыт, старых друзей – все, чего мы достигли за эти многие и немногие годы, все наши победы – благодаря накопленному в студенческие годы багажу знаний».

Поэтому все те, кому небезразлична судьба и состояние казахстанского образования, его дальнейшее развитие, а значит и развитие нашей страны в целом, вступив в Ассоциацию, решили внести свой благородный и посильный вклад в дело дальнейшего укрепления науки и образования.

Дорогие друзья! Призываем Вас к творческому сотрудничеству и надеемся на то, что Вы, как выпускник университета, вступив в Ассоциацию, будете принимать активное участие в ее деятельности.

С искренним уважением и наилучшими пожеланиями члены инициативной группы.



Уважаемые выпускники Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана!

В настоящее время Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана является лидером образовательного пространства страны.

Качественное образование проводится в соответствии с Международными стандартами ИСО-9001 и ИСО-14001.

При обучении студентов применяются современные информационные технологии и интерактивные методы.

Подавляющее большинство работодателей региона оценивают качество подготовки кадров в ЗКАТУ имени Жангир хана «высоко».

Несмотря на достигнутые успехи, перед университетом стоят задачи по подготовке высококвалифицированных и конкурентоспособных специалистов новой формации, которые можно решить только сообща.

Поэтому по инициативе выпускников разных лет в университете создана ОО «Ассоциация выпускников Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана».

Членов Ассоциации объединяет любовь и трепетное отношение к родной alma-mater. Все те, кому небезразлична судьба и состояние казахстанского образования, его дальнейшее развитие, а значит и развитие нашей страны в целом, вступив в Ассоциацию, решили внести свой благородный и посильный вклад в дело дальнейшего укрепления науки и образования.

Основной целью создания и деятельности Ассоциации является объединение выпускников Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана на основе общности интересов, укрепления профессиональных и иных связей, оказания содействия в решении насущных проблем и задач качественной подготовки кадров.

Уважаемые выпускники университета! Приглашаем Вас вступить в члены ОО «Ассоциация выпускников Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана».

По вопросам вступления в члены Ассоциации Вы можете обратиться в исполнительный орган Общественного Объединения «Ассоциация выпускников ЗКАТУ имени Жангир хана», который находится по адресу ЗКО, г.Уральск, ул. Жангир хана, 51, тел 50-10-09.

**С искренним уважением и наилучшими пожеланиями,
исполнительный орган ОО «Ассоциация выпускников
ЗКАТУ имени Жангир хана».**

СОДЕРЖАНИЕ

Поздравление Министра образования и науки Республики Казахстан Жумагулова Б.Т. с 50-летним юбилеем ЗКАТУ имени Жангир хана.....	3
Поздравление акима Западно-Казахстанской области Ногаева Н. А. с 50-летним юбилеем ЗКАТУ имени Жангир хана.....	6
Вступительное слово Бозымова К. К., ректора Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана.....	9
История развития и становления – путь от сельскохозяйственного института – к аграрному университету: 1963-2000 гг.....	13
Формирование коллектива и создание учебно-материальной базы.....	13
Развитие и реализация научных исследований.....	26
Факультеты и кафедры.....	33
Агрономический факультет	33
Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии	45
Политехнический факультет	52
Экономический факультет.....	64
Факультет финансов и бухгалтерского учета	67
Факультет повышения квалификации	70
Общеуниверситетские кафедры.....	74
В составе многопрофильного университета: 2000-2002 гг.....	84
Аграрно - технический институт.....	84
Финансово-экономический институт.....	88
Университет сегодня: 2003-2013 годы.....	91
Современность и стратегия развития.....	91
Совершенствование учебно-методической деятельности.....	117
Развитие научной деятельности.....	119
Усовершенствование культурно-воспитательной работы.....	131
Факультеты.....	144
Агрономический факультет.....	144
Кафедра «Технология переработки пищевых продуктов».....	149
Кафедра «Растениеводство и земледелие».....	154
Кафедра «Экология и природопользование».....	159
Кафедра « История Казахстана и философия».....	161
Факультет ветеринарной медицины и биотехнологии.....	164
Кафедра «Эпизоотология, паразитология и ветеринарно-санитарная экспертиза».....	173
Кафедра «Незаразные болезни и морфология».....	176
Кафедра «Биотехнология, животноводство и рыбное хозяйство».....	180
Кафедра «Казахский и русский языки».....	188
Политехнический факультет.....	192
Кафедра «Информационные системы».....	199
Кафедра «Технология механизации и землеустройство».....	202
Кафедра «Общетеchnические дисциплины и профессиональное обучение».....	204
Кафедра «Энергетика».....	206
Кафедра « Физика и математика».....	211

Факультет экономики и бизнеса	213
Кафедра «Государственное регулирование».....	219
Кафедра «Экономика и прогнозирование».....	224
Кафедра «Маркетинг и менеджмент».....	231
Кафедра «Учет и аудит».....	237
Кафедра «Финансы».....	242
Машиностроительный факультет	245
Кафедра «Строительство и строительные материалы».....	248
Кафедра «Нефтегазовое дело и технология машиностроения».....	255
Кафедра «Химия и химические технологии».....	259
Кафедра « Иностранные языки».....	267
Общеуниверситетские кафедры	270
Кафедра физического воспитания.....	270
Военная кафедра.....	275
Факультет заочного и дистанционного обучения	278
Отделы и службы	284
Научно-исследовательский институт.....	284
Департамент дополнительного образования и международного сотрудничества.....	289
Межрегиональный центр по повышению квалификации педагогических работников системы технического и профессионального образования	292
Отдел довузовской подготовки.....	296
Департамент профессиональной практики и студенческой карьеры.....	298
Отдел системы менеджмента качества и инноваций.....	300
Редакционно-издательский отдел.....	302
Научная библиотека.....	304
Историко-этнографический музей имени Жангир хана.....	309
Ректоры, содействовавшие развитию вуза	317
Обращение	326
Содержание	328

**Западно-Казахстанский аграрно-технический университет
имени Жангир хана:
ГОДЫ. ЛИЧНОСТИ. ДОСТИЖЕНИЯ.
(1963 - 2013)**

Редактор **Муханбеткалиев А.С**

Ответственный за выпуск **Лауберт Л.А**

Компьютерная верстка **Жумагулова Г.Н.,
Трофимчук Л.Т.**

Дизайн обложки **Ворожейкина О.И.**
Художественный редактор **Трофимчук Л.Т**

Подписано к печати 09.08. 2013 г.
Формат 30х42 1/4 Бумага листовая 80 м/г
Объем 41,2 усл.п.л. Заказ №241 Тираж 500 экз.

*090009 Орал қ., Жәңгір хан көшесі, 51
Анықтама телефоны 51-61-30
E- mail: nio_red@mail.ru*