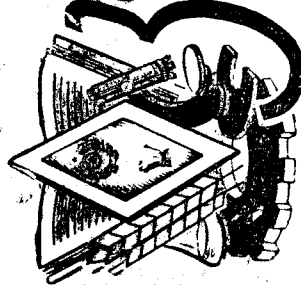


Приглашаем учиться в Западно-Казахстанский сельскохозяйственный институт!

С П Е Ц И А Л Ы Н Ы Й В Ы П У С К

ПРОЛЕТАРНИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!



За сельскохозяйственные ДЕЛШРДІ

Орган ректората, партбюро, комитета ЛКСМК, профкома и местного Западно-Казахстанского СХИ.

Год издания 8-й №20 (283).

Суббота, 22 июня 1974 года

Цена 1 коп.

Ждем способную, пытливую молодежь!

ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКИЙ сельскохозяйственный институт, как и все высшие сельскохозяйственные учебные заведения страны, призван готовить высококвалифицированных специалистов сельскохозяйственного хозяйства, обладающих глубокими теоретическими и необходимыми практическими знаниями по избранной специальности, вооруженных марксистско-ленинской теорией и знаниями новейших достижений науки и техники.

Институт имеет 4 факультета — агрономический, зоотехнический, механический сельского хозяйства и экономический. Экономический факультет готовит специалистов двух профилей — по экономике и организации сельского хозяйства и бухгалтерскому учету в сельском хозяйстве. Таким образом, поступающий в наш институт, может выбрать одну из пяти специальностей.

В настоящее время на 28 кафедрах института работает 180 преподавателей, которые ведут большую учебно-методическую, научно-исследовательскую и идейно-воспитательную работу.

Многолетний научно-педагогический опыт имеют зав. кафедрой общей зоотехнии, доктор сельскохозяйственных наук, профессор В. А. Петровская, зав. кафедрой агрохимии и почвоведения, кандидат сельскохозяйственных наук доцент М. А. Ротов, зав. кафедрой сельскохозяйственных машин, кандидат технических наук, доцент В. С. Громов, зав. кафедрой физиологии животных, кандидат ветеринарных наук, доцент Г. С. Зубков, зав. кафедрой философии и научного коммунизма, кандидат философских наук, доцент Т. Д. Шокабасов и многие другие.

В институте ведется научно-исследовательская работа по актуальным проблемам сельскохозяйственного производства. На очередной VIII научной конференции профессорско-преподавательского состава было заслушано более 135 докладов, посвященных вопросам увеличения урожайности сельскохозяйственных культур, улучшения продуктивности животноводства, повышению экономической эффективности сельскохозяйственного производства и дальнейшей механизации сельского хозяйства.

Активное участие в научных исследованиях принимают студенты. При кафедрах создано 25 научных студенческих кружков, в которых работают 454 студента. Лучшие студенческие работы ежегодно представляются на республиканские и всесоюзные конкурсы.

Многие студенты активно участвуют в художественной самодельности. В институте созданы оркестры казахских народных инструментов и эстрадный. Много талантливых певцов, чтецов, любителей хореографии находят возможности для развития своих способностей. На факультете общественных профессий студенты могут приобрести вторую общественную специальность.

В институте издается многогранная газета. Это своего рода летопись многогранной жизни коллектива. Газета объединяет вокруг себя студенческих корреспондентов.

В вузе работает 10 спортивных секций, где студенты совершенствуют свое спортивное мастерство.

Библиотека института насчитывает более 154 тысяч экземпляров учебной, научной и общественно-политической литературы. Она почти полностью обеспечивает студентов учебниками.

За последние семь лет институт подготовил и выпустил 2335 специалистов высшей квалификации. Они работают во многих областях Казахстана. Так, например, С. Ахметов — председатель Карагандинского райисполкома Уральской области, И. Умбетов, Г. Киреев, А. Гурбеков работают директорами совхозов Уральской и Актюбинской областей. Б. Нажимов — главный зоотехник совхоза «Тендикский» Гурьевской области, Н. Плахотная — преподаватель Гургайского совхоза-техникума, А. Джанузак — агроном откормовхоза «Октябрьский» Карагандинской области, Н. Бакаушина — экономист Семипалатинского филиала института «Семипалатинская» учебная, производственная практика и часть научно-исследовательской работы студентов и преподавателей проводится в передовых хозяйствах Уральской, Актюбинской, Гурьевской и Мангышлакской областей.

Многие студенты отличную и хорошую учебу сочетают с общественной деятельностью. Лучшие из них получают повышенные стипендии, а студенты зоотехнического и экономического факультетов Б. Ергарин и Г. Аубакирова являются Ленинскими стипендиатами.

У института большое будущее. Идет строительство комплекса студенческого городка.

В этом учебном году на первые курсы очного обучения института будет принято 425 человек, в том числе: на экономический факультет — 125, на факультет механизации — 175, на зоотехнический — 75, на агрономический — 50 юношей и девушек.

В институт принимаются достойная, наиболее подготовленная молодежь. Преимуществом является право при зачислении в институт пользуются лица, проживающие в сельской местности, имеющие стаж работы и направление на учебу от хозяйства.

Для абитуриентов с 15 мая в институте открыты платные подготовительные курсы.

В соответствии с намерениями ЦК КПСС и Советским правительством мерami дальнейшего совершенствования высшего образования в стране ректорат и партийная организация института направляют свои усилия прежде всего на улучшение качества подготовки специалистов. Юноши и девушки! Поступайте в наш Западно-Казахстанский сельскохозяйственный институт.

Э. САТКАНОВ,
проректор по учебной работе, доцент.



Профессия нужная

АГРОНОМ называют хозяином полей. Опираясь на достижения науки и опыта, он разрабатывает технологию возделывания сельскохозяйственных культур на своих полях, организует ее исполнение, своевременно вносит поправки с учетом сложившихся условий и несет за это полную ответственность. Под его руководством работает большой отряд механизаторов, рабочих, его соратников. В его распоряжении первоклассная техника, культивирующие и производственные сооружения и помещения, семена, удобрения, ядохимикаты, гербициды и главное народное богатство — земля. Все это он должен использовать по-хозяйски, самым рациональным образом, с наименьшей экономической отдачей. Чтобы выполнить такую сложную задачу, надо иметь горячее сердце патриота, огромное желание работать хорошо, много знать.

Деятельность агронома чрезвычайно многогранна, и подготовка такого специалиста — дело весьма сложное. Жизнь почвы и растений в неразрывной взаимосвязи с огромным комплексом атмосферных и космических явлений, методы, способы и техника воздействия на природу растений, использование средств производства в жестких рамках экономики — все это можно познать только на базе глубокого знания марксистско-ленинской теории и теоретических дисциплин.

На факультете есть условия для приобретения знаний и специальных. Однако одно из главных условий успеха на этом пути — систематическая самостоятельная работа студентов. Нередко первокурсники, ознакомившись с вузовской методикой контроля знаний, откладывают самоподготовку к концу семестра и, как правило, становятся неуспевающими, или в лучшем случае — «пролетниками». Ста-

рая подготовка — «Был бы дождь да гром — не нужен и агроном» — пока еще живет только потому, что есть у нас посредственные «троечные» агрономы. У них и на орошаемых землях вырастает только бурьян. У настоящего же агронома и засуха не паляет больших бед, потому что у него земля дольше сохраняет влагу, а растения более засухоустойчивы.

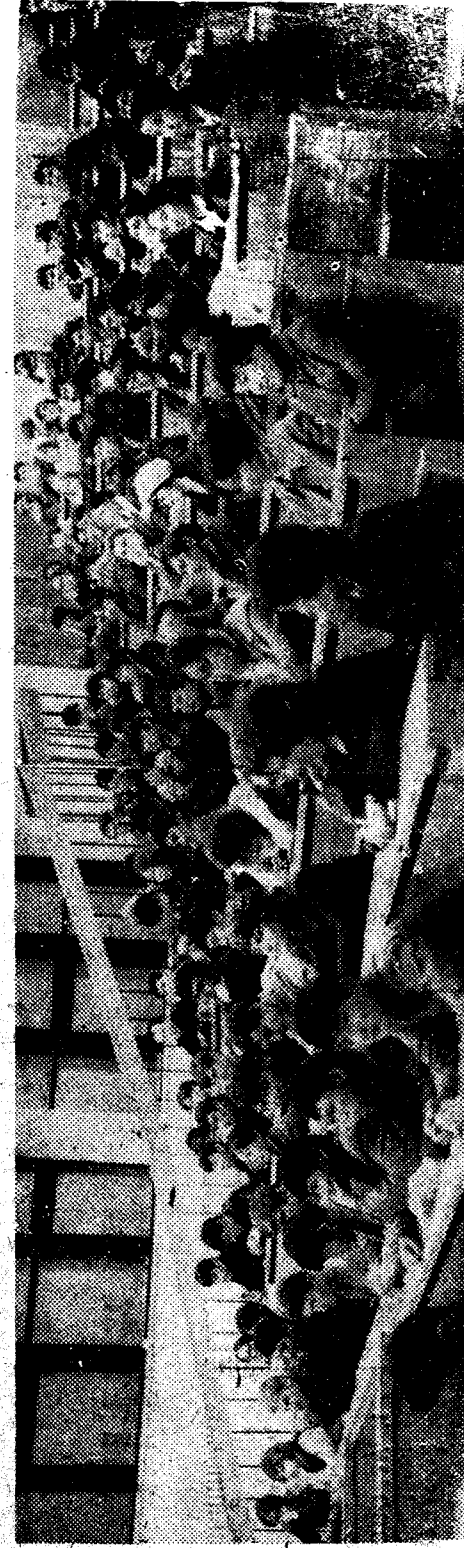
В борьбе с природой, как говорил К. А. Тимирязев, весь смысл и романтика профессии агронома. Слово «борьба» здесь означает самооборону, победу жизни над враждебными силами неживой природы. А природа очень щедра на каверзы. То сарая и холодная погода задерживает сев, то unexpected засуха угрожает погубить всходы. Только цветут сады — надо защищать их от заморозков. То налетят на посевы мириады прожорливых вредителей, то заболели растения и им срочно требуются особый уход и забота. Малейший промах агронома может обернуться большим ущербом для государства. Вечный поединок с природой обязывает агронома всегда быть начеку, вооруженным новейшими знаниями, требует умелого, гибкого применения имеющихся в арсенале средств. Природа никогда не пощадит, диапазон ее проявлений поистине неистощим. Поэтому работа агронома полностью лишена шаблона. Она требует от него творческого подхода к решению повседневных проблем. «Мы не можем ждать милости от природы», — писал И. В. Мичурин, — «взять их у нее — наша задача».

Борьба за хлеб, борьба за урожай всегда была, есть и будет одной из главных задач политики нашей партии, государства. Агроном находится на переднем крае этой

(Окончание на 2-й стр.).

«НАШЕ ВРЕМЯ — ВЕК ГРАНДИОЗНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ. ОНА ОХВАТЫВАЕТ ВСЕ СТОРОНЫ ЖИЗНИ ОБЩЕСТВА, ПРЕДЪЯВЛЯЕТ БОЛЬШИЕ ТРЕБОВАНИЯ КАЖДОМУ ЧЕЛОВЕКУ. ЕГО ЗНАНИЯМ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ, ЭТО ОСОБЕННО ДОЛЖНО ВОЛНОВАТЬ МОЛОДОЕ ПОКОЛЕНИЕ. НА КОТОРОЕ ЗАВТРА ЛЯГУТ ВСЕ ЗАБОТЫ О ДАЛЕЙШЕМ УМНОЖЕНИИ МАТЕРИАЛЬНЫХ И ДУХОВНЫХ СИЛ НАШЕГО ГОСУДАРСТВА».

(Из речи Л. И. Брежнев на XVII съезде ВЛКСМ).



На снимке: студенты на лекции в поточной аудитории.

Профессия нужная

(Окончание. Нач. на 1-й стр.)
барды. Но нельзя сказать, что он один в поле воин. Ему всегда оказывают необходимую помощь и поддержку партнёрные и советские органы. Ответы на многие вопросы агроном может найти в трудах научно-исследовательских учреждений и опытных станций. Когда же ведут большую работу по выведению новых сортов, изучению биологии растений, озабоченностью агрономов становится агроном. Агроном должен знать, как указывать в своей книге профессора В. В. Докучаева, проводником добрых научных истин в жизнь, облеить их влагой и кровью. От того, насколько добросовестно и активно агроном осуществляет аграрную политику партии, не в малой степени зависит уровень благосостояния нашего народа.

Вдумываясь в это, абитуриент, выбирая профессию агронома, должен выбрать самую нужную, заманчивую для Родины профессию, чрезвычайно бесконечную и откровенно, наполненную творческими работами, постоянным творческим поиском и непрерывным совершенствованием.

Н. НЕФЕДОВ, старший преподаватель кафедры механизации и орошения земледелия.



Будете инженерами

ТЕХНИЧЕСКИЙ прогресс в сельском хозяйстве в течение ближайших 15-20 лет будет характеризоваться дальнейшим увеличением мощностей тракторного и транспортно-энергетического парка, быстрым ростом потребности в электрической энергии, использованием автоматизированных систем управления не только отдельными процессами, но и целыми отраслями сельскохозяйственного производства.

В тракторостроении ведущей тенденцией будет повышение энергоёмкости и увеличение рабочих скоростей.

Чтобы успешно внедрять и эффективно использовать новую технику на полях и фермах, подготовка кадров сельскохозяйственного назначения на промышленную основу требует хорошо подготовленных кадров инженеров.

Для подготовки инженеров сельскохозяйственного назначения необходимо наличие адекватных коллективов преподавателей и сотрудников факультета механизации сельского хозяйства.

В 1974 году набор студентов на первый курс резко возрос. Это связано с тем, что в 1973 году наш факультет справил восьмилетие. В новом просторном учебном корпусе, где разместились аудитории и лаборатория кафедр, которые интенсивно оснащаются современной сельскохозяйственной

автоматической техникой и приборами для научных исследований.

На факультете семь кафедр: тракторов и автомобилей, сельскохозяйственных машин, общетехнических дисциплин, физики, технологии металлов, ремонта и эксплуатации машинно-тракторного парка, механизации животноводческих ферм.

На факультете обучаются 478 студентов. Занятия с ними ведут 46 преподавателей, 18 из них защитили учебную степень кандидат технических наук.

Студенты в период обучения наряду с основной избранной специальностью получают квалификацию шофера-любителя, тракториста-машиниста и комбайнера, проходят учебную и производственную практику в учебном хозяйстве института, в передовых колхозах и совхозах, на Волгоградском тракторном заводе.

Многие студенты активно работают в научных кружках и в студенческом конструкторском бюро. Поступайте к нам на факультет!

С. ДЖУБАЕВ, декан факультета механизации сельского хозяйства.

На снимке: на практических занятиях в одной из лабораторий факультета.

Фото А. Пааса.

Поступайте на зоотехнический

ЖИВОТНОВОДСТВО — важная отрасль народного хозяйства — даёт населению полноценные продукты питания (молоко, мясо, яйца), а промышленности — сырьё (шёрсть, кожу, овчины, шкуры).

Специалистов животноводства готовят наш зоотехнический факультет, по окончании которого вы получите специальность зооинженера. Основная задача зоотехника заключается в разработке методов ведения животноводства, обеспечивающих максимальное производство высококачественных продуктов при минимальных затратах.

Подготовка зооинженеров основана на изучении 47 общенаучных, технологических, экономических и специальных дисциплин. Кроме того, учебным планом предусмотрено изучение высшей математики, инженерной графики и строительного дела.

За 4 года 9 месяцев студенты изучают строение и функции организмов сельскохозяйственных

животных, методы и технику их разведения, организацию племенного дела, вопросы наследственности хозяйственно-полезных признаков, оптимальные условия кормления и содержания различных пород животных.

После окончания института выпускники направляются на работу в колхозы и совхозы, в научно-исследовательские учреждения, на племенные заводы республики.

В состав факультета входят пять кафедр: общей зоотехнии, физиологии и биохимии животных, частного животноводства, анатомии сельскохозяйственных животных, с основами ветеринарии, русского и иностранных языков.

Кафедры факультета оснащены новейшей аппаратурой и приборами, позволяющими вести учебную научную работу по различным зоотехническим проблемам.

М. НУРАЛИЕВ,
декан зоотехнического факультета, доцент.

Организатор производства

НА ЭКОНОМИЧЕСКОМ факультете можно получить одну из специальностей: экономиста-организатора и экономиста по бухгалтерскому учёту в сельском хозяйстве.

Ежегодно на I курс принимаются 125 человек. На факультете имеются 6 кафедр: кафедра политической экономии, экономики социализма, сельского хозяйства, организации и планирования сельскохозяйственных предприятий, бухгалтерского учёта и статистики, экономической кибернетики и высшей математики.

Эффективно вести крупное совхозное производство сегодня может тот, кто не только имеет глубокие знания и эрудицию в своей специальной области, но и хорошо разбирается в экономике, умеет предвидеть результаты того или иного хозяйственного мероприятия, является проводником всего нового, прогрессивного, что даёт наука и передовая практика.

На современном этапе развития нашей страны особо возрастает роль экономистов-организаторов и бухгалтеров в сельском хозяйстве. Необходимость экономической подготовки кадров, отмеченная в решении XXIV съезда КПСС и постановлении ЦК КПСС «Об улучшении экономического образования трудящихся — производителей крупным производством к интенсивным методам ведения хозяйства».

В связи с этим пересмотрены учебные планы. Экономисты организаторы должны знать финансы, бухгалтерское дело, организацию плани-

рования и внутрихозяйственный расчёт, экономико-математические методы в организации и планировании производства. Введены новые дисциплины: научная организация и планирование труда в сельском хозяйстве, организационно-техническая экономическая информатика, планирование народного хозяйства в СССР и другие.

Раньше изучались факультативы, а теперь стали обязательными для изучения такие предметы, как анализ деятельности сельскохозяйственного предприятия, экономическая география. Введены новые факультативные дисциплины: научно-техническая информатика по вопросам экономики в сельском хозяйстве, методика исследований в сельском хозяйстве.

По специальности бухгалтерский учёт в сельском хозяйстве большое внимание отводится изучению передовых форм учёта и отчетности, изучению математики и использованию вычислительной техники. Дисциплины — финансы и кредит в СССР, финансы сельского хозяйства, финансовое и кредит сельскохозяйственного предприятия.

Кадров, новые учебные планы, учебно-методическая, политико-воспитательная работа позволяют студентам глубоко усвоить фундаментальные, специальные дисциплины и стать хорошими специалистами сельского хозяйства.

Б. ГУМАРОВ,
декан экономического факультета, доцент

Это надо знать

Вступительные экзамены поступающие в вуз сдают в объеме средней школы по следующим дисциплинам:

- а) на факультеты агрономический и зоотехнический — по физике (устно), химии (устно), биологии (устно);
- б) на факультет механизации сельского хозяйства — по математике (письменно и устно).

а) физике (устно), математике (устно), биологии (устно), географии (устно). Все поступающие сдают вступительные экзамены по русскому языку и литературе (письменно).

Конкурсный отбор проводится в соответствии с общим количеством баллов на основе

Абитуриенту-74

ПРИВЕТ тебе, абитуриент-74! Ты размышляешь, куда пойти учиться, какую выбрать специальность? Хорошо подумай, прежде чем сделать такой шаг. Если ты решил учиться в вузе, то знай, здесь тебя ждет пять трудных лет.

Поступай учиться в наш институт. Здесь ты познакомишься со многими интересными людьми, найдешь хороших, понимающих и отзывчивых товарищей. Ты узнаешь, что профессия хлебороб первородна и хотя звучит не так модно, как, скажем, «астронавт», но более почетна и что слово «хлеб» надо бы писать с большой буквы.

Много знаний получишь ты за пять лет. Они раскроют тебе нужность и привлекательность избранной тобой профессии. Но ни в коем случае нельзя даже допустить мысли, что учиться легко. Только настойчивому, знающему и целевому доверится земля и щедро одарит его своими дарами.

У нас в институте любой талант студента может проявиться в полной мере. На факультете общественных профессий ты можешь получить вторую, общественную профессию художника-оформителя, музыканта, фотографа, хореографа. И, конечно, ты обязательно станешь здесь хорошим спортсменом.

А в наших зачетках останется всего три чистых странички. Это значит, что через год придется с грустью расставаться с институтом, друзьями, преподавателями, желаю быть очень дружным, свято беречь и поклоняться единственному культу — знаниям, которые надо добывать не только умом, но и сердцем.

И пять лет, проведенных в институте, — ты поймешь тогда сам, — оставят в сердце своем неизгладимые воспоминания. И внукам своим ты когда-то скажешь: «А вот когда я был студентом...»

Ну, а пока желаю тебе, абитуриент, хорошо сдать. Не прощайся, может скоро увидимся.

Ю. ЗАЙЦЕВ,
студент 4-го курса экономического факультета.

оценок, полученных на вступительных экзаменах и среднего балла аттестата.

Заявления принимаются с 20 июня по 31 июля с. г. Нуждающиеся обеспечиваются общежитием.

Адрес института: Казахская ССР, 417801, г. Уралск, проспект Ленина, 184.

РЕДАКЦИЯ

Адрес редакции: г. Уралск, пр. Ленина, 184. Западно-Казахстанский СХИ, учебный корпус №2, первый этаж. Телефон 2.09-78. УО 00764. Типография №10 им. Г. Тукаева областного управления по делам издательства, полиграфии и книжной торговли.