

сельскохозяйственного производства, направления бюджетной политики в целях устойчивого развития растениеводства, и все это должно быть реализовано в рамках государственных программ.

УДК 332.1

МРНТИ: 06.61.33

Казамбаева А.М., кандидат экономических наук, доцент, **основной автор**, <https://orcid.org/0000-0002-9947-4227>

НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана», г. Уральск, ул. Жангир хана 51, 090009, Казахстан, aigul_km@bk.ru

Kazambayeva A.M., Ph.D., **the main author**, <https://orcid.org/0000-0002-9947-4227>

NJSC «West Kazakhstan Agrarian and Technical University named after Zhangir khan», Uralsk, st. Zhangir khan 51, 090009, Kazakhstan, aigul_km@bk.ru

УРОВЕНЬ САМООБЕСПЕЧЕННОСТИ ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫМИ ПРОДУКТАМИ THE LEVEL OF SELF-SUFFICIENCY OF THE WEST KAZAKHSTAN REGION WITH FOOD PRODUCTS

Аннотация

Продовольственное снабжение населения остается острой проблемой социально-экономического развития Казахстана и его регионов. Сложные задачи поставлены перед областями страны, которые должны улучшить самообеспечение потребностей своего населения в основных продуктах питания [1].

Сырьевые ресурсы западного региона достаточны для обеспечения основными видами продовольствия в объеме, соответствующем научно-обоснованным нормам потребления [2].

Для обеспечения населения региона необходимым количеством продовольствия, соответствующим рациональным нормам осуществляется импорт тех продуктов, производство которых ограничено условиями развития сельского хозяйства страны. Поэтому по некоторым продуктовым видам существует значительная зависимость от импорта (фрукты, сыры, консервированные фрукты), в то же время, имея значительный природно-ресурсный потенциал, может сократить долю импорта по таким видам продовольствия, как мясо, фрукты, колбасы и пр. [4] Учитывая ресурсных возможностей областей, сложившуюся территориальную организацию сельского хозяйства региона, оптимизацию сырьевых зон перерабатывающих предприятий, наметившиеся сдвиги в продовольственном самообеспечении положительная динамика в потреблении продуктов питания будет наблюдаться и в ближайшей перспективе [5]. Именно традиционно сложившаяся недооценка территориального фактора, нарушает системность и комплексность проведения мер агропродовольственной политики.

ANNOTATION

Food supply of the population remains an acute problem of socio-economic development of Kazakhstan and its regions. Difficult tasks are set for the regions of the country, which must improve the self-sufficiency of the needs of their population in basic foodstuffs [1].

The raw materials of the western region are sufficient to provide basic types of food in an amount corresponding to scientifically-based consumption standards [2]. Improving the provision of food is possible by increasing its own production, as well as by optimizing interregional ties. Due to the sale of surplus grain, meat, vegetables, regions can receive fruit and vegetable products, sugar, vegetable oil, etc. from outside. Strengthening of integration processes will allow solving the problem of providing the population with food through mutually beneficial exchange [3].

In order to provide the population of the region with the necessary amount of food corresponding to rational norms, the import of those products is carried out, the production of which is limited by the conditions of the development of agriculture in the country. Therefore, for some food

types there is a significant dependence on imports (fruits, cheeses, canned fruits), at the same time, having a significant natural resource potential, it can reduce the share of imports for such types of food as meat, fruits, sausages, etc. [4] Taking into account the resource capabilities of the regions, the existing territorial organization of agriculture in the region, the optimization of raw material zones of processing enterprises, the emerging shifts in food self-sufficiency, positive dynamics in food consumption will be observed in the near future [5]. It is the traditionally formed underestimation of the territorial factor that violates the systematic and comprehensive implementation of agri-food policy measures.

Ключевые слова: продукты питания, ресурсы, производство, сельское хозяйство, агропромышленный комплекс.

Key words: food, resources, production, agriculture, agro-industrial complex.

Введение. Одна из главных задач современного Казахстана – обеспечение продовольственной независимости. Обеспечение продовольственной независимости – это основная деятельность любого государства, которая обеспечивает доступность продовольственных ресурсов за счет внутренних источников национальной экономики, необходимую для обеспечения жизненно важных интересов личности, общества и государства в соответствии с растущими потребностями в продовольствии, при котором обеспечивается нормальная жизнедеятельность граждан [6]. В решении этой задачи важную роль играет сельское хозяйство.

В этой связи особую актуальность приобретают исследования уровня потребления и производства продуктов питания и пути их преодоления. С этой целью проведено исследование показателей обеспечения продовольственной безопасности Западного региона. В их основе в среднем по западному региону 2009-2020 гг. включали статистические данные производства и потребления основных продуктов питания и интегральную оценку уровня обеспеченности собственного производства продуктами питания.

Материалы и методы исследования. Анализ сельскохозяйственного производства и продовольственной безопасности, как правило, проводится на уровне государства, в соответствии с показателями, установленными в государственных программах. Для оценки продовольственного самообеспечения регионов на сегодняшний день существует ряд разработанных комплексных методик исследования. В процессе исследования использовались общенаучные приемы анализа и синтеза, специфические методы исследования. Методологическая база исследования содержала следующие методы исследования: системный анализ, метод статистического исследования, метод сравнительного анализа [7].

Основой метода системного анализа является применение принципа по этапности, в ходе исследования были обоснованы цель и задачи исследования, определены основные научные гипотезы, также были подробно изучены основные факторы, влияющие на уровень и повышение продовольственного самообеспечения страны.

Одним из основных методов исследования является балансовый метод, на основе которого были определены показатели потребности регионов в основных продовольственных продуктах, проведена оценка степени удовлетворения региона в продукции за счет объемов собственного производства, объемы ввоза и вывоза необходимой продукции, а также выявлены диспропорции в развитии хозяйственного комплекса региона и намечены пути по их устранению [8].

На основе отчетной статистической информации, также данных отраслевых и региональных банков данных в ходе исследования была проведена систематизация анализируемых данных, также факторов влияющих на их изменения.

Результаты и их обсуждение. Западно-Казахстанская область имеет выгодное географическое положение в центре Евразии, а также наличие в близости крупнейших экономических и культурных центров Восточной и Западной Европы, возможности использования реки Урал для выхода в государства Каспийского бассейна. Все это определяет стратегическое значение данного региона для всей Республики Казахстан. На территории области имеется около 200 рек и ручьев, 144 озера, общая протяженность которых составляет 4600 км, из них крупные реки Урал, Чаган, Кушум, Деркул, реки Большой Узень и Малый

Узень, которые дает большие возможности для развития сельского хозяйства, в том числе земледеля.

Зерновая отрасль специализируется на выращивании яровой и озимой пшеницы, ячменя, проса и озимой ржи. Природно-климатические условия позволяют выращивать пшеницу с высоким содержанием белка, имеющую постоянный спрос на зерновом рынке.

Среднегодовой объем производства зерна в 2010 - 2020 годах составил – 209,4 тыс. тонн, самый высокий валовой сбор получен в 2017 году – 368,6 тыс. тонн. В 2010 - 2020 годах валовой сбор зерновых культур увеличился в 3 раза, что было достигнуто, прежде всего, за счет более эффективного использования потенциала орошаемых земель, лучшего использования интенсивных сортов и гибридов, применения современных приемов агротехники. Урожайность зерновых в 2010 году по области составила 4,2 ц/га, в 2020 году – 9,9 ц /га.

Таблица 1 – Валовое производство продукции растениеводства, тыс. тонн, [9, 10]

Показатель	Год			Темпы роста		
	2010	2015	2020	2015 г. в % к 2010 г.	2020 г. в % к 2010 г.	2020 г. в % к 2015 г.
Валовой сбор зерновых культур, тыс. тонн	76,3	95,4	242,2	125,0	317,4	253,9
из них:						
- пшеница	65,1	85,6	195,4	131,5	300,2	228,3
- ячмень	33,6	15,1	32,0	45,1	95,4	211,4
- овес	0,3	0,5	0,4	175,7	132,0	75,1
- просо	1,8	1,3	2,2	73,6	125,8	171,0
- ржи	4,5	3,2	7,3	70,7	162,7	230,1
Культуры масличные, тыс. тонн:						
-подсолнечник	4,4	9,9	58,5	225,0	1329,5	590,9
Овощи	39,9	61,4	58,5	153,9	146,6	95,3
Бахчевые	19	27,5	26,5	144,7	139,5	96,4
Картофель	45,7	69,1	64,5	151,2	141,1	93,3

Для обеспечения внутреннего рынка плодоовощной продукцией собственного производства принимаются меры по развитию овощных хозяйств. В 2020 году картофеля собрано 64,5 тыс. тонн, что в 41,1% больше чем в 2010 году, овощей – 58,5 тыс. тонн (рост на 46,6%). Капельное орошение применялось в овощных хозяйствах на площади 24,8 га. В целом по Западно-Казахстанской области за анализируемые периоды наблюдается стабильный рост валовой продукции растениеводства.

Таблица 2 – Валовое производство продукции животноводства, тыс. тонн, [9, 10]

Показатель	Год			Темпы роста		
	2010	2015	2020	2015 г. в % к 2010 г.	2020 г. в % к 2010 г.	2020 г. в % к 2015 г.
Производство мяса в живом весе, тыс. тонн	77,5	77,5	96,9	100,0	125,0	125,0
Производство мяса в убойном весе, тыс. тонна	38,2	39,2	51,4	102,6	134,5	131,0
Производство молока, тыс. тонна	237,5	226,4	236,5	95,3	99,6	104,5
Производство яиц, млн. штук	130,8	149,9	181,5	114,6	138,8	121,1

Производство шерсти, тонн	1718	1983	2119	115,4	123,3	106,9
Производство шкур, тонн	411,9	601,6	647,8	146,1	157,3	107,7

В области в отрасли животноводства наиболее развиты отрасли мясного скотоводства, отрасли овцеводства и табунное коневодство. В пригородных зонах области получило развитие промышленное птицеводство, в полупустынной зоне развито также верблюдоводство. В 2020 году по сравнению с 2010 годом шкур произведено 647,8 тонн, что на 57,3% больше, чем в 2010 году.

Наибольшее количество поголовья крупного рогатого скота, овец и коз, лошадей сосредоточено в Акжаикском, Казталовском, Жангалинском Теректинском, Бокейординском районах.

В целом по перерабатывающей отрасли в 2020 году сохранился нестабильный индекс роста.

Таблица 3 – Производство переработанной и пищевой продукции, тонн [11]

Показатель	Год			Темпы роста		
	2010	2015	2020	2015 г. в % к 2010 г.	2020 г. в % к 2010 г.	2020 г. в % к 2015 г.
Мясо животных, свежее или охлажденное, тонн	199	553	119	277,9	59,8	21,5
Мясо птицы домашней, мороженое, тонн	200	154,4	4025	77,2	2012	2606
Колбасы и изделия аналогичные из мяса, тонн	168	4498,1	147	2677,4	87,5	3,3
Продукты готовые и консервированные из мяса и субпродуктов мясных, тонн	5384	6202,9	4034,3	115,2	74,9	65,0
Масло подсолнечное рафинированное и его фракции, тонн	772	767	781	99,3	101,2	101,9
Молоко обработанное жидкое и сливки, тонн	730	314	894	43,0	122,5	285,3
Масло сливочное, тонн	98	24,4	28	24,9	28,6	114,9
Мука мелкого помола пшеничная или суржиковая, тонн	90605	65157	125975	71,9	139,0	193,3

В 2020 году в мукомольной отрасли произведено 125,9 тыс. тонн муки, что на 38% больше, чем в 2010 году, выработка макаронных изделий составила 17,7 тыс. тонн или больше на 71,2%.

Как показали исследования, доля переработки сельскохозяйственной продукции остается невысокой, хотя наблюдается увеличение объемов производства. И как следствие на продовольственных рынках значительные объемы отечественного производства мяса, овощей, плодов и молока в основном реализуются в не переработанном виде.

По области уровень самообеспеченности по следующим видам продукции низкий (менее 60%): это по картофелю 53%, а по овощам и бахчи – 55%, фрукты – 52%, яйца – 60%. В регионе доминирует ввоз сахара и фруктов, значительную часть которого составляет импорт, динамично увеличивается, а это существенно ухудшает ситуацию с продовольственной безопасностью страны, усиливает ее продовольственную зависимость. Что касается, мяса область обеспечивают себя на 100%, это объясняется в регионе хорошо развитой животноводческой отраслью, также регион по молоке менее зависит от ввоза данных продуктов, уровень обеспечения составляет 82%.

Таким образом, результат анализа самообеспеченности населения показывает, какой объем требуется ввезти на территорию региона для удовлетворения минимальных норм потребления. Так, с учетом отраслей специализации и потенциала природных ресурсов области и современных технологий производства конечного продукта потребления в прогнозном периоде в Западно-Казахстанской области самообеспеченность составляет: хлебопродукты/зерно, картофель, овощи. Область имеет очень большой природный потенциал для развития земледелия, поэтому мы предлагаем увеличить объем производства хлебопродуктов/зерна, картофеля и овощей за счет увеличения площади посевов сельскохозяйственных культур, что обеспечивает агропродовольственную безопасность региона [12].

По производству фруктов, растительного масла регион частично, а по производству сахара полностью зависит от ввоза.

В целом можно констатировать в 2030 году по Западно-Казахстанской области может обеспечить основными продовольственными продуктами оптимальный уровень самообеспечения, по мясу и молоку, поэтому необходимо увеличить и сделать более доступными финансовые средства местным товаропроизводителям, выстраивать партнерские взаимоотношения между сельскохозяйственными товаропроизводителями и предприятиями перерабатывающей промышленности в Западно-Казахстанской области, а также повышать загруженность перерабатывающих мощностей, привлекать на товарный рынок продукцию личных подсобных [13, 14].

Развитие скотоводства должно осуществляться прежде всего в направлении увеличения продуктивности животных и снижения затрат на производство и реализацию говядины, что потребует совершенствования племенного дела, кормовой и материально-технической базы отрасли. При этом одним из основных направлений повышения продуктивности крупного рогатого скота является улучшение породного состава стада, организация новых линий, типов и пород. Для этого необходимо: ускорение темпов селекционной работы; увеличение сети племенных хозяйств с целью создания условий для массового размножения поголовья новых типов скота и удовлетворения потребности в них животноводческих хозяйств; осуществление мероприятий по учету качества животных в хозяйствах [15, 16].

Развитие самообеспечения продовольствием основывается на максимально полном использовании природных, трудовых и материальных ресурсов регионов, их социальном развитии, прежде всего сельской местности, обеспечении экологического равновесия, повышении занятости, роста уровня доходов населения [17, 18]. С учетом основных проблем рекомендуется развитие специализации и межрегионального разделения труда с учетом природно-климатических и экономических условий регионов, создания совместных предприятий с товаропроизводителями Западно-Казахстанской области, развивающих взаимовыгодную межрегиональную кооперацию, обмена опытами, технологиями, формирование стратегических направлений в экономике регионов.

Необходимо развитие интеграционных процессов с целью повышения эффективности аграрного производства. Это будет способствовать максимально возможной реализации экономических интересов областей, повышению продуктов на внешних рынках продовольствия [19, 20, 21]. Сокращение или наоборот рост тех производств, которые обеспечат более эффективное региональное разделение труда. Например, в Атырауской и Мангистауской областях целесообразно развивать производство овощей, а также животноводческую отрасль, в том числе овцеводство, что, в свою очередь, приведет к увеличению производства мяса овец и их экспорта в страны СНГ.

Каждый из перечисленных мер сопровождается деятельностью государства, влияющего на формирование и функционирование продовольственного рынка, поэтому необходимо разработать программу продовольственной безопасности страны.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1 Умбиталиев А.Д. Приоритеты развития и механизмы управления агропромышленным комплексом в контексте обеспечения продовольственной безопасности Республики Казахстан: монография / А.Д. Умбиталиев.- Шымкент : Элем, 2014. - 200 с.

2 Рахимжанова Г.М. Продовольственная безопасность Казахстана приоритеты ее обеспечения : монография / Г.М. Рахимжанова. – Алматы : Айтұмар, 2018.- 148 с.

3 Тиреуов К.М. Эффективное управление ресурсным потенциалом сельскохозяйственных формирований с применением информационных технологий и математических методов : монография / К.М. Тиреуов, К.А. Ахметов. – Алматы: Айтұмар, 2020. - 296 с.

4 Маслова В. Факторный анализ конкурентоспособности агропродовольственной продукции в государствах - членах ЕАЭС / В. Маслова, Н. Зарук, М. Авдеев // АПК: экономика, управление. - 2018. - №4. - С.75-85.

5 Харитонов А. Развитие сельского хозяйства в контексте продовольственной безопасности региона / А. Харитонов, П. Косинский // АПК: экономика, управление. - 2017. - №3. - С.59-65.

6 Экономическое регулирование воспроизводства в АПК / В. Маслова, Н. Борхунов, Н. Зарук, Л. Счастливцева // АПК: экономика, управление. - 2017. - №4.- С.51-60.

7 Headey, Derek D., Martin, William J., 2016. The impact of Food prices on poverty and Food security. Annu. Rev. Resour. Econ. 8 (1), 329–351. <https://doi.org/10.1146/annurev-resource-100815-095303>.

8 Шарапова В.М. Развитие сельского предпринимательства в аграрной сфере экономики: теоретические и практические аспекты / В.М. Шарапова // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. - 2017. - №10. - С.25-29.

9 Сельское, лесное и рыбное хозяйство Западно-Казахстанской области 2010-2014 гг. [Электронный ресурс] : стат.сборник / Департамент статистики Западно-Казахстанской области. – Режим доступа: <https://www.batys.stat.kz> (дата обращения: 15.02.2022).

10 Сельское, лесное и рыбное хозяйство Западно-Казахстанской области 2015-2020 гг. [Электронный ресурс] : стат. сборник / Департамент статистики Западно-Казахстанской области. – Режим доступа: <https://www.batys.stat.kz> (дата обращения: 15.02.2022).

11 Баланс производственных мощностей : статистика промышленного производства / Комитет по статистике Министерства национальной экономики. – Астана, 2010, 2015, 2020.

12 Kazambayeva, A.M., Aiesheva, G.A., Yesengaliyeva, S.M. Sustainable development of agricultural production based on the use of the resource potential of the region (2019) Journal of Environmental Management and Tourism, 10 (7), pp. 1478-1485. 1).

13 Adam, Christopher, Gollin, Douglas, 2015. ‘Editors’ introduction: the economics of the global Food and agriculture system’. Oxf. Rev. Econ. Policy 31 (1), 1–7. <https://doi.org/10.1093/oxrep/grv010>.

14 Ушачев И. Совершенствование организационно-экономического механизма рынка научно-технической продукции в растениеводстве / И. Ушачев, Е. Колязина, С. Аржанцев // АПК: экономика, управление. - 2018. - №8. - С.68-79.

15 Тажибаева Р.М. Основные направления реализации инновационной политики в агропромышленном комплексе Казахстана / Р.М. Тажибаева // Проблемы агрорынка. - 2018. - №3. - С.38-44.

16 Молдашев А.Б. Проблемы устойчивого функционирования продовольственной системы Республики Казахстан / А.Б. Молдашев, Г.А. Никитина // Проблемы агрорынка. - 2020. - №2. - С.11-20.

17 Hertel, Thomas W., Baldos, Uris Lantz C., van der Mensbrugghe, Dominique, 2016. Predicting long-term Food demand, cropland use, and prices. Annu. Rev. Resources. Econ. 8 (1), 417–441. <https://doi.org/10.1146/annurev-resource-100815-095333>.

18 Безденежных В. Комплексный подход формирования методов и механизмов обеспечения экономической безопасности в АПК на основе регулирования/ В. Безденежных, Л. Боташева, Н. Рыженкова // АПК: экономика, управление. - 2020. - №12. - С.4-14.

19 Aguiar, Angel, Narayanan, Badri, McDougall, Robert, 2016. An overview of the GTAP 9 data base. J. Glob. Econ. 1 (1), 181–208. <https://doi.org/10.21642/JGEA.010103AF>.

20 Corong, Erwin L., Hertel, Thomas W., McDougall, Robert, Tsigas, Marinos E., van der Mensbrugghe, Dominique, 2017. The standard GTAP model, version 7. J. Glob. Econ. 2 (1), 1–119. <https://doi.org/10.21642/JGEA.020101AF>.

21 Гятов А.В. Систематизация факторов повышения конкурентоспособности агропродовольственного комплекса / А.В. Гятов, О.И. Багова, А.А. Шарданов // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. - 2020. - №7. - С.32-36.

REFERENCES

1 Umbitaliev A.D. Prioritety razvitiya i mehanizmy upravleniya agropromyshlennym kompleksom v kontekste obespecheniya prodovol'stvennoi bezopasnosti Respubliki Kazakhstan : monografiya / A.D. Umbitaliev.- Shymkent : Alem, 2014. - 200 s.

2 Rahimzhanova G.M. Prodovol'stvennaya bezopasnost' Kazakhstana prioritety ee obespecheniya : monografiya / G.M. Rahimzhanova. –Almaty : Aitumar, 2018.- 148 s.

3 Tireuov K.M. Effektivnoe upravlenie resursnym potencialom sel'skohozyaistvennykh formirovaniy s primeneniem informacionnykh tekhnologii i matematicheskikh metodov : monografiya / K.M. Tireuov, K.A. Ahmetov. – Almaty : Aitumar, 2020. - 296 s.

4 Maslova V. Faktorniy analiz konkurentosposobnosti agroprodovol'stvennoi produktsii v gosudarstvakh - chlenah EAJeS / V. Maslova, N. Zaruk, M. Avdeev // APK: ekonomika, upravlenie. - 2018. - №4. - S.75-85.

5 Haritonov A. Razvitiye sel'skogo khozyaistva v kontekste prodovol'stvennoi bezopasnosti regiona / A. Haritonov, P. Kosinskii // APK: ekonomika, upravlenie. - 2017. - №3. - S.59-65.

6 Ekonomicheskoe regulirovaniye vosproizvodstva v APK / V. Maslova, N. Borhunov, N. Zaruk, L. Schastlivceva // APK: ekonomika, upravlenie. - 2017. - №4.- S.51-60.

7 Headey, Derek D., Martin, William J., 2016. The impact of Food prices on poverty and Food security. Annu. Rev. Resour. Econ. 8 (1), 329–351. <https://doi.org/10.1146/annurev-resource-100815-095303>.

8 Sharapova V.M. Razvitiye sel'skogo predprinimatel'stva v agrarnoi sfere ekonomiki: teoreticheskie i prakticheskie aspekty / V.M. Sharapova // Ekonomika sel'skohozyaistvennykh i pererabatyvayushikh predpriyatii. - 2017. - №10. - S.25-29.

9 Sel'skoe, lesnoe i rybnoe khozyaistvo Zapadno-Kazahstanskoi oblasti 2010-2014 gg. [Elektronnyi resurs] : stat.sbornik / Departament statistiki Zapadno-Kazahstanskoi oblasti. – Rezhim dostupa: <https://www.batys.stat.kz> (data obrashheniya: 15.02.2022).

10 Sel'skoe, lesnoe i rybnoe khozyaistvo Zapadno-Kazahstanskoi oblasti 2015-2020 gg. [Elektronnyi resurs] : stat. sbornik / Departament statistiki Zapadno-Kazahstanskoi oblasti. – Rezhim dostupa: <https://www.batys.stat.kz> (data obrashheniya: 15.02.2022).

11 Balans proizvodstvennykh moshnostey : statistika promyshlennogo proizvodstva / Komitet po statistike Ministerstva nacional'noi ekonomiki. – Astana, 2010, 2015, 2020.

12 Kazambayeva, A.M., Aiesheva, G.A., Yesengaliyeva, S.M. Sustainable development of agricultural production based on the use of the resource potential of the region (2019) Journal of Environmental Management and Tourism, 10 (7), pp. 1478-1485. 1).

13 Adam, Christopher, Gollin, Douglas, 2015. 'Editors' introduction: the economics of the global Food and agriculture system'. Oxf. Rev. Econ. Policy 31 (1), 1–7. <https://doi.org/10.1093/oxrep/grv010...>

14 Ushachev I. Sovershenstvovanie organizacionno-ekonomicheskogo mekhanizma rynka nauchno-tehnicheskoi produktsii v rasteniyevodstve / I. Ushachev, E. Kolyazina, S. Arzhancev // APK: ekonomika, upravlenie. - 2018. - №8. - S.68-79.

15 Tazhibaeva R.M. Osnovnye napravleniya realizatsii innovatsionnoi politiki v agropromyshlennom komplekse Kazakhstana / R.M. Tazhibaeva // Problemy agrorynka. - 2018. - №3. - S.38-44.

16 Moldashev A.B. Problemy ustoychivogo funktsionirovaniya prodovol'stvennoi sistemy Respubliki Kazakhstan / A.B. Moldashev, G.A. Nikitina // Problemy agrorynka. - 2020. - №2. - S.11-20.

17 Hertel, Thomas W., Baldos, Uris Lantz C., van der Mensbrugghe, Dominique, 2016. Predicting long-term Food demand, cropland use, and prices. Annu. Rev. Resources. Econ. 8 (1), 417–441. <https://doi.org/10.1146/annurev-resource-100815-095333>.

18 Bezdeneshnyh V. Kompleksnyi podhod formirovaniya metodov i mekhanizmov obespecheniya ekonomicheskoi bezopasnosti v APK na osnove regulirovaniya/ V. Bezdeneshnyh, L. Botasheva, N. Ryzhenkova // APK: ekonomika, upravlenie. - 2020. - №12. - S.4-14.

19 Aguiar, Angel, Narayanan, Badri, McDougall, Robert, 2016. An overview of the GTAP 9 data base. J. Glob. Econ. 1 (1), 181–208. <https://doi.org/10.21642/JGEA.010103AF>.

20 Corong, Erwin L., Hertel, Thomas W., McDougall, Robert, Tsigas, Marinos E., van der Mensbrugghe, Dominique, 2017. The standard GTAP model, version 7. J. Glob. Econ. 2 (1), 1–119. <https://doi.org/10.21642/JGEA.020101AF>.

22 Gjatov A.V. Sistematizaciya faktorov povysheniya konkurentosposobnosti agroproduktivnogo kompleksa / A.V. Gjatov, O.I. Bagova, A.A. Shardanov // Ekonomika sel'skohozyaistvennyh i pererabatyvayushih predpriyatii. - 2020. - №7. - S.32-36.

ТҮЙІН

Халықты азық-түлікпен қамтамасыз ету Қазақстанның және оның өңірлерінің әлеуметтік-экономикалық дамуының өткір проблемасы болып қалуда. Күрделі міндеттер елдің облыстарына жүктелген, олар өз халқының негізгі азық-түлік қажеттіліктерін өзін-өзі қамтамасыз етуді жақсартуы керек [1].

Батыс өңірінің шикізат ресурстары тұтынудың ғылыми негізделген нормаларына сәйкес көлемде азық-түліктің негізгі түрлері мен қамтамасыз ету үшін жеткілікті [2]. Азық-түлікпен қамтамасыз етуді жақсарту өз өндірісін ұлғайту есебінен, сондай-ақ өңір аралық байланыстарды оңтайландыру жолымен мүмкін болады. Артықастықты, етті, көкөністерді сату есебінен өңірлер сырттан жеміс-көкөніс өнімдерін, қант, өсімдік майын жәнет.б. ала алады, интеграциялық процестерді күшейту өзара тиімді алмасу есебінен халықты азық-түлікпен қамтамасыз ету проблемасын шешуге мүмкіндік береді [3].

Өңір халқын ұтымды нормаларға сәйкес келетін азық-түліктің қажетті мөлшерімен қамтамасыз ету үшін өндірісі елдің Ауылшаруашылығын дамыту жағдайларымен шектелген өнімдердің импорты жүзеге асырылады. Сондықтан кейбір азық-түлік түрлері бойынша импортқа едәуір тәуелділік бар (жемістер, ірімшіктер, консервіленген жемістер), сонымен бірге елеулі табиғи-ресурстық әлеуетке ие бола отырып, ет, жемістер, шұжықтар және т. б. азық-түліктүрлері бойынша импорт үлесін қысқартуы мүмкін [4]. Облыстардың ресурстық мүмкіндіктерін, өңірдің ауылшаруашылығының қалыптасқан аумақтық ұйымдастырылуын, өңдеуші кәсіпорындардың шикізат аймақтарын оңтайландыруды, азық-түлікпен өзін-өзі қамтамасыз етудегі байқалған өзгерістерді ескере отырып, азық-түлік өнімдерін тұтынудағы оң динамика таяу болашақта да байқалатын болады [5]. Аграрлық азық-түлік саясаты шараларын жүргізудің жүйелілігі мен кешенділігін бұзатын аумақтық факторды дәстүрлі түрде дұрыс бағаламау.

УДК 658:338.46

МРНТИ 06.75.73

Копбулсынова Б.К., магистр экономических наук, **основной автор**, <https://orcid.org/0000-0001-5665-9718>

НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана», г. Уральск, ул. Жангир хана, 51, 090009, Казахстан, Bkopbulsynova@mail.ru

Kopbulsynova B.K., Master of Economics Sciences, **the main author**, <https://orcid.org/0000-0001-5665-9718>

NJSC «West Kazakhstan Agrarian and Technical University named after Zhangir khan», Uralsk, st. Zhangir khan 51, 090009, Kazakhstan, Bkopbulsynova@mail.ru

ПРОБЛЕМЫ УЧЕТА ДЕБИТОРСКОЙ И КРЕДИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ НА ПРЕДПРИЯТИИ