



ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ АПК РЕГИОНА

**Г.Тулешова, Л.Казиева, Д. Токтасын*

НАО «Жетысуский университет им. И. Жансугурова», Талдыкорган, Казахстан

e-mail: chechen.viktor@mail.ru

Резюме. В статье представлены основные направления развития современных аспектов сельского хозяйства со статистическими данными прогрессирующих результатов, а также решения поставленных проблем. К их числу относятся: развитие товарного сельскохозяйственного производства на основе внедрения новых технологий как в системе управления так и в производстве продукции. Дана оценка экономической эффективности сельхозпроизводства Республики Казахстан, обозначены основные направления развития и ключевые аспекты совершенствования.

Ключевые слова: сельское хозяйство, АПК, социально-экономическое развитие Республики Казахстан, цифровизация, экономическая безопасность, экономический рост, продовольственная безопасность.

МРНТИ 06.58.55
УДК330.59

<https://doi.org/10.51579/1563-2415.2021-4.10>

НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

А.И.Гиззатова, В.У.Чудрова, О.В.Черемухина, А.Н.Шарафутдинова*

Западно-Казахстанский университет им. М.Утемисова, Уральск, Казахстан

e-mail: alla-gizatova@mail.ru

Аннотация. Целью представленного в статье исследования является анализ сложившегося уровня обеспечения населения республики основными видами пищевых продуктов, а также возможности удовлетворения платежеспособного спроса на продукты питания, что явится одним из факторов обеспечения ощущения высокого качества жизни индивиду. В статье приводится характеристика естественного потенциала сельского хозяйства республики, как основного источника продовольствия и сырья для его изготовления, данные о численности и естественному движению сельского населения страны. Также представлены выполненные на базе данных официальной статистики и информации Министерства сельского хозяйства результаты исследований объемов производства продовольствия. Полученные при проведении исследований результаты могут быть использованы при выработке мер по повышению продовольственного самообеспечения и качества жизни населения республики, регулированию рынка труда.

Ключевые слова: продовольствие, потребление продовольствия, производство продовольствия, сельское хозяйство, товаропроизводитель.

Основные положения. Основные выводы и предложения необходимы для изучения современного состояния агропродовольственного рынка, сельского хозяйства, как основного источника продовольствия и сырья для его изготовления, уровня и каче-



ства жизни, обеспечения продовольственной безопасности в республике и перспектив развития агропродовольственного рынка республики.

Введение

Во все времена одной из главных целей человека выступает удовлетворение потребности в питании. Причины и факторы, по которым индивид не получает полноценного питания, являются объектом внимания Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО). В Республике Казахстан наличие данной проблемы и ее значимость определены в ряде нормативных и правовых документов, а также исследованиях ученых-экономистов Гиззатовой А.И. [1], Калиева Г.А. [2], Есенгалиевой С.М. [3] и других исследователей.

Особенность данной проблемы в том, что она связана с естественными природными условиями территории регионов государства, возможностью развивать те или иные отрасли сельского хозяйства.

Материалы и методы. В процессе исследования были использованы общенаучные методы познания, кроме того, применялись специальные методы, такие как сравнение, монографический, нормативный, экономико-статистический. Научной базой исследования явились публикации ученых, занимающихся данной проблемой. Информационной базой послужили законодательные и нормативно-правовые акты Республики Казахстан и данные официальной статистики.

Результаты и обсуждение. В работе определены особенности современного сельского хозяйства республики, а именно, земельные ресурсы и их распределение между различными хозяйствующими субъектами, численность населения и в том числе сельского населения по укрупненным возрастным группам, спрос на основные виды продовольствия.

Как свидетельствуют данные официальных органов Республики Казахстан, общая площадь сельскохозяйственных угодий в 2019 г. составляла 219800,9 тыс. га или 80,7 % территории республики. В составе сельскохозяйственных угодий 26011,1 тыс. га или 11,8 % приходилось на пашню, 5132,6 тыс.га или 2,3 % - на сенокосы, 184646 тыс.га или 84 % - на пастбища [4]. Изучение этих данных показывает, что распределение сельскохозяйственных угодий по регионам республики неравномерное [1]. Проведенные нами исследования показывают, что площадь земель сельскохозяйственного назначения в республике остается практически неизменной. Отражает агроклиматическую специфику страны [4]. Площади сельскохозяйственных угодий на территории республики позволяют сельскому хозяйству быть одним из главных отраслей экономики. Отрасль в благоприятные по погодным условиям годы обеспечивает более 5 % ВВП страны. Сельское хозяйство республики имеет возможности для производства необходимого количества основных видов сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия. *О значимости развития собственного производства в странах, где для этого имеются благоприятные условия, было проведено множество исследований. Так, например, Д.Норт исследуя роль разделения труда в развитии разных стран мира, показал что, если нация не сможет максимально использовать преимущества своей территории в международном разделении труда, постепенно придет к упадку [5]. Относительно агропродовольственного рынка, считает Гиззатова А.И., это означает, что при наличии потенциальных возможностей страны должны развивать собственное сельскохозяйственное производство и обеспечивать самообеспечение основными видами продовольствия. В противном случае последовательная глобализация может привести к определенной потере национальной продовольственной безопасности [1]. В республике, как показывают наши исследования официальных данных [6], за*



период 1991-2020 гг. удельный вес сельскохозяйственных угодий, используемых земледельцами, сократился с 90,6 до 48,6%.

Анализ официальных данных [6] позволяет сделать вывод, что в республике сложилась своеобразная структура сельскохозяйственного производства. Ее особенность в том, что она не соответствует распределению земель сельскохозяйственного назначения по категориям хозяйств. Как свидетельствуют данные источника [6] крупные товаропроизводители – крестьянские и фермерские хозяйства занимают более половины земель (59,9 % в 2020 г.). Но производят они чуть более одной трети сельскохозяйственной продукции. Данные официальных источников о структуре производства продукции сельского хозяйства республики по отраслям производства различными категориями хозяйств, представлены нами в таблице 1.

Таблица 1

Структура производства продукции сельского хозяйства Республики Казахстан по отраслям производства

Отрасли	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Хозяйства всех категорий					
Растениеводство	55,6	55,3	53,9	54,4	58,0
Животноводство	44,4	44,7	46,1	45,6	42,0
Сельскохозяйственные предприятия					
Растениеводство	73,4	72,2	70,0	70,3	73,6
Животноводство	26,6	27,8	30,0	29,7	26,4
Индивидуальные предприниматели, крестьянские и фермерские хозяйства					
Растениеводство	76,3	73,3	72,2	73,2	76,0
Животноводство	23,7	26,7	27,8	26,8	24,0
Хозяйства населения					
Растениеводство	34,9	36,0	34,1	33,0	33,9
Животноводство	65,1	64,0	65,9	67,0	66,1
<i>Примечание: составлено авторами по источнику [6]</i>					

Проведенные ранее исследования Гиззатовой А.И. [1] показывают, что предпосылкой эффективного использования земельных ресурсов и соблюдения требований высокой агротехнологии является оптимальное сочетание отраслей производства в сельскохозяйственных формированиях. Оно оказывает влияние на подбор севооборотов, эффективное использование земельных ресурсов, преодоление сезонности, общий подъем культуры производства. Анализ официальных данных последних лет [6], проведенный авторами показал, что данное положение не соблюдается ни в сельскохозяйственных предприятиях, ни в крестьянских или фермерских хозяйствах. Эта категория хозяйств имеет низкий удельный вес отрасли животноводства в структуре производства продукции.

В сельскохозяйственных предприятиях, как и в крестьянских и фермерских хозяйствах ведущей отраслью остается растениеводство, удельный вес которой превышает 70%.

У маломощных, низкодоходных хозяйств населения ограничены земельные ресурсы. На их долю приходится около 0,2% площадей сельскохозяйственных угодий республики, что ограничивает развитие производства этой категории хозяйств. Как показывают официальные данные [6] в 2020 г. эта категория сконцентрировала у себя 54



% поголовья крупного рогатого скота и 54 % поголовья овец и коз, 51% поголовья верблюдов, 46 % поголовья лошадей в республике. В современных условиях развитие сельскохозяйственного производства требует использования индустриально-инновационных технологий. Это, в свою очередь, требует соответствующую материально-техническую базу, которая обеспечит проведение сельскохозяйственных работ в оптимальные сроки и высокого качества.

Казахстан характеризуется высокой долей сельского населения. В сельской местности республики труд как один из главных, ограниченных не по количеству, а по качеству ресурсов.

Данные официальной статистики [6] о численности сельского населения республики, его изменения за последние пять лет представлены в таблице 2.

*Таблица 2
Динамика численности сельского населения Республики Казахстан, конец года,
тыс. человек*

	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Численность населения - всего	17918,2	18157,3	18395,7	18631,8	18879,6
в том числе сельское	7668,1	7647,5	7697,0	7693,1	7728,2
из них: в трудоспособном возрасте	4479,4	4416,3	4391,6	4393,8	4418,2
моложе трудоспособного возраста	2401,5	2423,6	2467,2	2480,4	2508,2
старше трудоспособного возраста	787,3	807,6	838,9	818,9	801,1
Естественный прирост сельского населения (на 1000 чел. населения)	15,39	14,41	14,58	14,50	15,09
Удельный вес сельского населения в общей численности, %	42,8	42,6	41,8	41,3	40,9
<i>Примечание: составлено авторами по источнику [6]</i>					

Данные таблицы 2 свидетельствуют о том, что численность сельского населения республики росла за счет более высокой рождаемости и некоторого снижения смертности. Необходимо отметить, что в 2017-2019 годы в сельской местности наблюдалось снижение как рождаемости, так и смертности. Но в 2020 г. смертность в сельской местности возросла на 18 % (с 51,5 тыс. человек в 2019 г. до 60,8 тыс. человек в 2020 г.), одновременно возросла и рождаемость – на 9 % (с 162,5 тыс. человек в 2019 г. до 177, 2 тыс. человек в 2020 г.)

Среди факторов развития продовольственного рынка исследователи выделяют такие, как численность, национальный состав населения страны, структура населения по полу и возрасту. Это связано с различиями в спросе на продовольствие, например, например сельскими и городскими жителями, демографическими группами [1]. В таблице 3 представлены полученные на основании данных официальной статистики показатели потребления основных продуктов питания населением республики в 2018 - 2020 гг.



*Таблица 3
Потребление основных продуктов питания в 2016-2020 годы в Республике Казахстан на 1 члена домашнего хозяйства в месяц, кг*

Наименование	Научно-обоснованные нормы потребления	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2020г.в % к 2018г.
Хлебопродукты и крупяные изделия	9,1	11,5	11,4	11,7	107,3
Мясо и мясопродукты	6,5	6,5	6,6	7,0	114,8
Рыба и морепродукты	1,2	1,1	1,2	1,3	144,4
Молочные продукты	25,1	21,8	21,1	21,6	110,2
Яйца, шт	22,1	16,1	16,2	16,6	121,2
Масла и жиры	1,4	1,6	1,4	1,4	87,5
Фрукты	11,0	6,2	6,4	6,6	129,4
Овощи	12,4	7,8	7,2	7,2	97,3
Картофель	8,3	4,0	4,0	4,2	105,0
Сахар, сахаросодержащие	2,8	3,9	3,6	3,6	105,9

Примечание: составлено авторами по источнику [6]

Эти данные показывают, что меры государства по увеличению располагаемых денежных доходов населения способствовали повышению уровня жизни в республике. В среднем по республике увеличился платежеспособный спрос на наиболее важные продукты, такие как мясо и мясопродукты, рыбы и рыбные продукты. Одновременно сократился платежеспособный спрос на, например молочные продукты, яйца, фрукты, овощи, картофель. Их потребление было ниже научно-обоснованных норм. Высокий уровень потребления хлеба и хлебобулочных изделий связан, в определенной мере, с усилением дифференциации населения республики по доходам [3].

Помимо оценки экономической доступности была дана количественная оценка предложения основных видов продовольствия собственного производства. В таблице 4 представлены полученные на основании данных официальной статистики объемы производства отдельных видов сельскохозяйственной продукции в расчете на душу населения страны.

Полученные данные показывают, в 2016-2020 гг. отрасль увеличила предложение в расчете на душу населения основных видов продовольствия на продовольственный рынок, что свидетельствует о результативности финансовых ресурсов, направляемых государством на развитие отрасли.



Таблица 4
Производство отдельных видов сельскохозяйственной продукции в расчете на душу населения Республики Казахстан, килограмм

	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2020г. в % к 2016г.
Зерно (в весе после доработки)	1160	1141	1109	941	1040	89,7
Картофель	199	197	208	211	214	107,5
Овощи	213	210	223	235	245	115,0
Бахчевые культуры	116	116	117	117	129	111,2
Мясо (в убойном весе)	54	55	58	60	62	114,8
Молоко	300	380	311	317	323	107,7
Яйца (штук)	267	280	306	299	270	101,1

Примечание: составлено авторами по источнику [6]

Заключение. Современное состояние обеспечения населения Казахстана основными видами продовольствия собственного производства зависит от множества как эндогенных, так и экзогенных факторов. Каждый из них требует отдельного исследования с целью адекватного отображения при разработке программ развития региональных агропромышленных комплексов и сельских территорий, способных в природных и экономических условиях республики обеспечить самообеспечение регионов основными видами продукции сельского хозяйства как продовольствие и сырье для перерабатывающей промышленности.

Список литературы

1. Гиззатова А.И. Вопросы теории и практики агропродовольственного рынка Республики Казахстан: Монография/А.И.Гиззатова – Уральск: РИЦ ЗКГУ им. М.Утемисова, 2018. – 226 с.
2. Калиев Г.А. Обеспечение продовольственной безопасности стран СНГ /Г.А.Калиев //Материалы международной конференции «Коллективная продовольственная безопасность стран СНГ: проблемы и пути их решения». – Алматы: НИИ экономики АПК и развития сельских территорий, АО «КазАгроИнновация», 2008. – 481 с.
3. Гиззатова А.И., Есенгалиева С.М, Абулкасова Д.Б., Султангужиева А.Ж. Уровень жизни и качество питания населения Республики Казахстан //Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2021. – № 5-2. – С. 151-157
4. Сводный аналитический отчет о состоянии и использовании земель Республики Казахстан за 2019 год. Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан Комитет по управлению земельными ресурсами. Нур-Султан, 2020. - 254 с.[Электронный ресурс].www.gov.kz(дата обращения 14.11.2021)
5. Норт Д. Институты, институциональные изменения и функционирование экономики \Пер. с. англ. А.Н.Нестеренко: предисл. и научн. ред. Б.З.Мильнера. – Ф.: Фонд экономической книги «Начала», 1997. – 180 с.



6. Агентство по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан. Бюро национальной статистики [Электронный ресурс]. URL: <http://www.stat.gov.kz> (дата обращения: 14.11.2021)

Spisok literatury

1. Gizzatova A.I. Voprosy teorii i praktiki agroprodovolstvennogo rynka Respubliki Kazakhstan: Monografiya/A.I.Gizzatova – Uralsk: RITs ZKGU im. M.Utemisova, 2018. – 226 s.
2. Kaliev G.A. Obespechenie prodovolstvennoi bezopasnosti stran SNG /G.A.Kaliev //Materialy mezhdunarodnoi konferentsii «Kollektivnaya prodovolstvennaya bezopasnost stran SNG: problemy i puti ikh resheniya». – Almaty: NII ekonomiki APK i razvitiya selskikh territorii, AO «KazAgroInnovatsiya», 2008. – 481 s.
3. Gizzatova A.I., Esengalieva S.M., Abulkasova D.B., Sultanguzhieva A.Zh. Uroven zhizni i kachestvo pitaniya naseleniya Respubliki Kazakhstan //Vestnik Altaiskoi akademii ekonomiki i prava. – 2021. – № 5-2. – S. 151-157
4. Svodnyi analiticheskii otchet o sostoyanii i ispolzovanii zemel Respubliki Kazakhstan za 2019 god. Ministerstvo selskogo khozyaistva Respubliki Kazakhstan Komitet po upravleniyu zemelnymi resursami. Nur-Sultan, 2020. – 254 s. [Elektronnyi resurs]. www.gov.kz (data obrashcheniya 14.11.2021)
5. Nort D. Instituty, institutsionalnye izmeneniya i funktsionirovanie ekonomiki \Per. s. angl. A.N.Nesterenko: predisl. i nauchn. red. B.Z.Milnera. – F.: Fond ekonomicheskoi knigi «Nachala», 1997. – 180 s.
6. Agentstvo po strategicheskomu planirovaniyu i reformam Respubliki Kazakhstan. Byuro natsionalnoi statistiki [Elektronnyi resurs]. URL: <http://www.stat.gov.kz> (data obrashcheniya: 14.11.2021)

SOME ISSUES OF FOOD SECURITY OF THE POPULATION OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

*A.I. Gizzatova**, *V.U. Chudrova*, *O.V. Cheremuxina*, *A.N. Sharafutdinova*
M. Utemisov West Kazakhstan University, Uralsk, Kazakhstan
e-mail: alla-gizatova@mail.ru

Summary. The article describes the natural potential, as well as the current level of development of domestic agriculture as the main source of food and raw materials for its manufacture, data on the number and natural movement of the rural population of the country. The results of research on the production and consumption of basic types of food per capita, carried out on the basis of official statistics and the Ministry of Agriculture, are also presented.

Key words: food, food consumption, food production, agriculture, commodity producer.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ХАЛҚЫН АЗЫҚ-ТҮЛІКПЕН ҚАМТА- МАСЫЗ ЕТУДІҢ КЕЙБІР МӘСЕЛЕЛЕРІ

*A.I. Gizzatova**, *V.U. Chudrova*, *O.V. Cheremuxina*, *A.N. Sharafutdinova*
M. Utemisov атындағы Батыс-Қазақстан Университеті, Орал, Қазақстан
e-mail: alla-gizatova@mail.ru



Түйін. Мақалада азық-түлікпен оны өндіруге арналған шикізаттың негізгі көзі ретінде отандық ауыл шаруашылығының табиғи әлеуетінің, сондай-ақ қалыптасқан даму деңгейінің сипаттамасы, елдің ауыл тұрғындарының саны мен табиғи қозғалысы туралы мәліметтер келтірілген. Сондай-ақ, ресми статистика мен ауыл шаруашылығы министрлігінің деректер базасында орындалған жан басына шаққандағы азық-түліктің негізгі түрлерін өндіру және тұтыну көлемдерін зерттеу нәтижелері ұсынылды.

Түйінді сөздер: азық-түлік, азық-түлікті тұтыну, азық-түлі көндірісі, ауыл шаруашылығы, тауар өндіруші.