

## ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ФОРМИРОВАНИЙ В ПРИРОДНО-СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗОНАХ КАЗАХСТАНА

А. Б. Тулетаев

Институт географии Республики Казахстан, Алматы, Казахстан

**Ключевые слова:** валовой выпуск, природно-сельскохозяйственная зона, производство, сельскохозяйственные формирования, хозяйства населения.

**Аннотация.** Дан анализ деятельности сельскохозяйственных формирований Республики Казахстан в природно-сельскохозяйственных зонах, определяющих продовольственную безопасность страны. Рассмотрены сельскохозяйственные формирования республики по специализации хозяйств и объемам выпускаемой валовой продукции сельского хозяйства.

Доктриной продовольственной безопасности Республики Казахстан предусмотрен значительный рост удельного веса отечественной сельскохозяйственной продукции и продовольствия в общем объеме товарных ресурсов внутреннего рынка. Одним из основных условий достижения поставленной цели является повышение эффективности использования главного средства производства в сельском хозяйстве – земли, сельскохозяйственными формированиями.

Производство сельскохозяйственной продукции в Казахстане осуществляется сельскохозяйственными формированиями и домашними подсобными хозяйствами. К сельскохозяйственным формированиям относятся сельскохозяйственные предприятия и крестьянские (фермерские) хозяйства. Основной целью их деятельности является обеспечение населения продуктами питания, перерабатывающих предприятий сельскохозяйственным сырьем, сохранение продовольственной безопасности страны.

Специализация производства сельскохозяйственных формирований в Казахстане зависит от климатических и ландшафтных особенностей территории. Сельскохозяйственные формирования с одинаковой специализацией хозяйства, расположенные на территории с однотипными природно-климатическими условиями, формируют природно-сельскохозяйственную зону (ПСЗ) [1]. На территории Казахстана выделено шесть ПСЗ (рисунок 1): I – лесостепная и степная земледельческая зона зернового хозяйства с развитым молочно-мясным скотоводством; II – сухостепная земледельческо-животноводческая зона зернового хозяйства с развитым мясомолочным скотоводством и овцеводством; III – полупустынная животноводческая зона с земледелием подсобного значения; IV – пустынная животноводческая зона с очагами орошаемого земледелия; V – Тянь-Шанская горная и предгорная зона орошаемого и богарного земледелия с развитым животноводством; VI – Алтайская горная и предгорная зона земледелия и развитого животноводства.

В Республике Казахстан на 1 января 2012 года количество зарегистрированных сельскохозяйственных формирований составило 214 008 единиц, из них действующих – 188616. В числе них сельскохозяйственных предприятий – 6197, крестьянских (фермерских) хозяйств – 182 419. По сравнению с 2004 годом количество сельскохозяйственных формирований в 2011 году увеличилось на 36 тыс. единиц, из них сельскохозяйственных предприятий – на 1682 единицы, крестьянских хозяйств – на 34,5 тыс. единиц [2, 3]. Лидером по количеству формирований является Тянь-Шанская зона (V) – 68,9% всех крестьянских хозяйств и 37,7% сельскохозяйственных предприятий. Следует отметить, что в VI ПСЗ количество сельскохозяйственных предприятий увеличилось в 2,5 раза, а в I ПСЗ крестьянские хозяйства, напротив, сократились на 4% (рисунок 2). Большая разница между количеством сельскохозяйственных формирований в шести природно-сельскохозяйственных зонах Казахстана зависит от климатических и ландшафтных особенностей территории, экономических и социальных условий, демографических, исторических и других факторов.

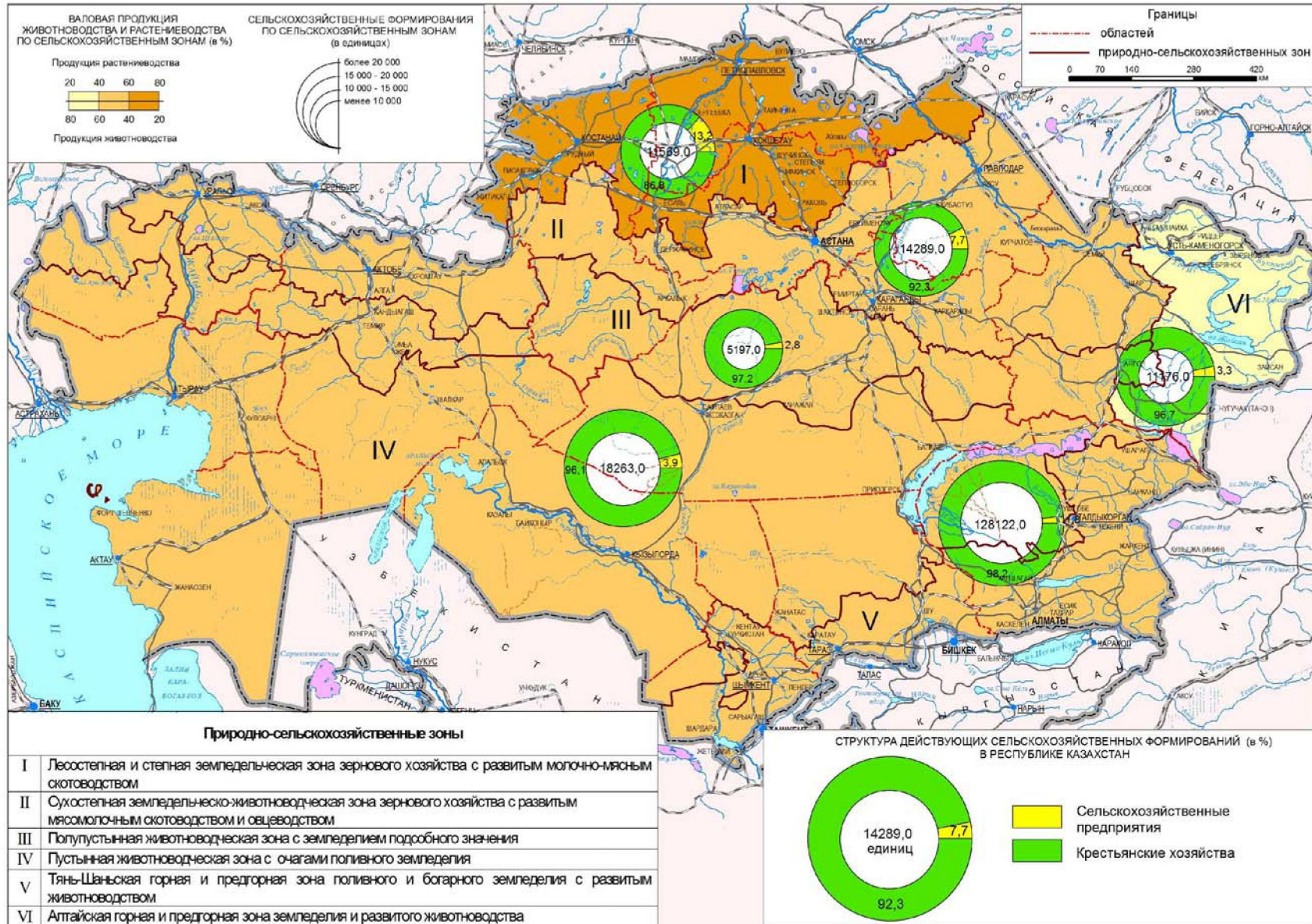


Рисунок 1 – Сельскохозяйственные формирования в ПСЗ Казахстана

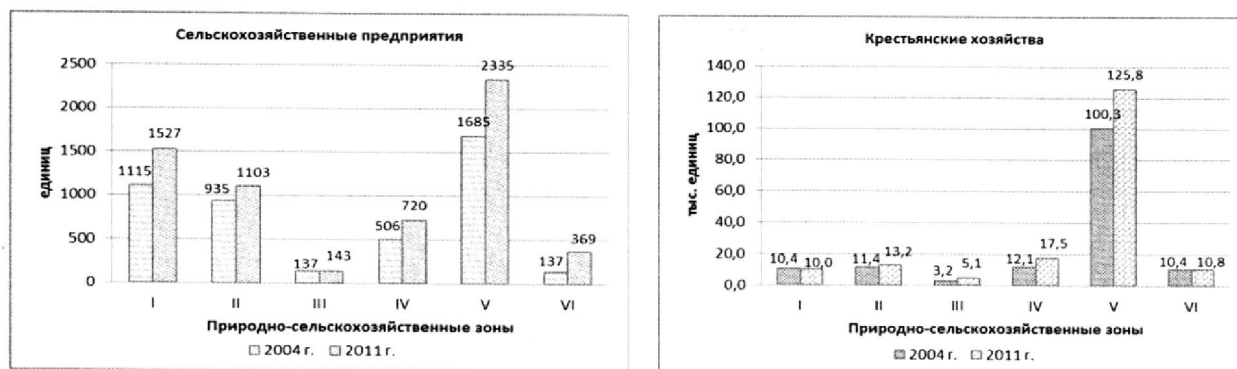


Рисунок 2 – Динамика роста сельскохозяйственных формирований в Казахстане

По сравнению с 2004 годом в 2011 году объем производства продукции сельского хозяйства в Казахстане вырос на 69,4% и составил 2286 млрд. тенге. В частности валовая продукция сельскохозяйственных предприятий увеличилась на 74,5%, крестьянских хозяйств – на 67,4%. Данный рост обусловлен благоприятными природно-климатическими условиями, увеличением площадей сельскохозяйственного назначения, урожайности и валового сбора основных сельскохозяйственных культур, поголовья и продуктивности скота и т.д.

Сельскохозяйственные предприятия и крестьянские хозяйства в ПСЗ Казахстана в основном специализируются на производстве продукции растениеводства. В 2011 г. по отношению к 2004 г. в данной отрасли доля валовой продукции сельскохозяйственных предприятий возросла на 5,5% (с 37,6 до 43,1%), а крестьянских хозяйств напротив понизилась на 4,3% (с 41 до 36,7%) [4].

Основным производителем продукции сельского хозяйства в Казахстане оставались хозяйства населения – 1028,6 млрд. тенге или 45% валовой продукции. Это обусловлено тем, что главным направлением хозяйств населения является животноводство (80% валовой продукции) (таблица).

Валовая продукция сельского хозяйства по категориям хозяйств в РК, в млрд. тенге [2]

Производственная деятельность сельского хозяйства	Все категории хозяйств		Сельскохозяйственные предприятия		Крестьянские (фермерские) хозяйства		Хозяйства населения	
	2004 г.	2011 г.	2004 г.	2011 г.	2004 г.	2011 г.	2004 г.	2011 г.
Валовый выпуск продукции	698,8	2286,0	171,4	671,0	178,0	586,4	349,4	1028,6
Растениеводства	391,2	1337,2	147,2	576,4	160,3	490,9	83,8	269,9
Животноводства	307,6	942,4	24,2	88,2	17,7	95,5	265,6	758,7
Вспомогательные виды деятельности в области выращивания	–	6,4	–	9,4	–	–	–	–

Следует отметить, что сельскохозяйственные формирования в I, II и V ПСЗ Казахстана специализируются на производстве растениеводческой продукции (в основном зерновых и зернобобовых культур), особенно в лесостепной и степной земледельческой зоне (I), где объем производства в растениеводстве составил 614 млрд. тенге. В III, IV и VI ПСЗ Казахстана большее развитие получила животноводческая отрасль. Однако по показателю валовой продукции животноводства лидирует Тянь-Шанская горная и предгорная зона (V) – 256,9 млрд. тенге (рисунок 3).

Главными зерновыми районами страны традиционно являются северные области. В 2004 и 2011 гг. основное производство зерновых и зернобобовых культур осуществлялось сельскохозяйственными формированиями, расположенными в лесостепной и степной земледельческой зоне – 6252,7 и 18 323,4 тыс. тонн (50 и 61% от общего производства) соответственно (рисунок 4). При этом основным производителем в эти годы оставались сельскохозяйственные предприятия – 4094 (65%) и 13630 (74%) тыс. тонн соответственно. Около 90% валового сбора зерновых и зернобобовых культур приходилось на пшеницу, но в IV и V ПСЗ сельскохозяйственные формирования специализировались на выращивании риса.



Рисунок 3 – Валовая продукция растениеводства и животноводства по РСЗ РК в 2011 году, млрд. тенге

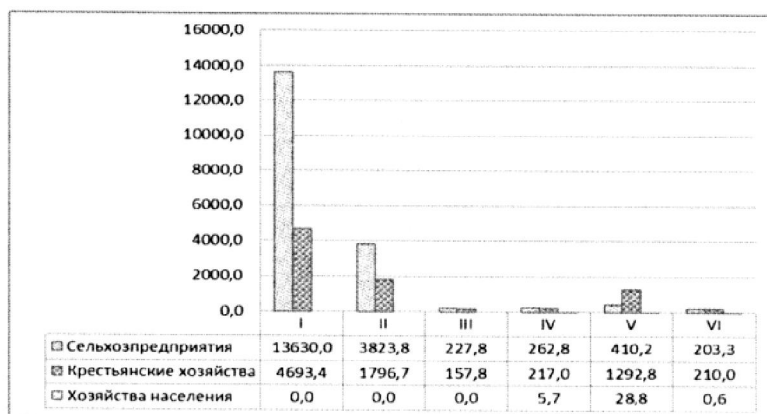


Рисунок 4 – Валовой сбор зерновых и зернобобовых культур по категориям сельскохозяйственных формирований по РСЗ РК в 2011 г., тыс. т

По сравнению с 2004 годом в 2011 году при общереспубликанском росте валового сбора зерновых и зернобобовых культур, в V РСЗ объем производства сельскохозяйственных формирований понизился на 15,3% (с 2044,2 до 1731,8 тыс. т), в VI РСЗ валовой сбор зерновых и зернобобовых культур в крестьянских хозяйствах упал на 47% (с 390 до 210 тыс. т).

В 2004 и 2011 гг. такие продукты, как картофель и овощи в стране выращивали главным образом хозяйства населения. Только крестьянские хозяйства, расположенные в Тянь-Шанской горной и предгорной зоне, имели высокий показатель валового сбора картофеля (в 2004 г. – 266,8 тыс. т, в 2011 г. – 381,2 тыс. т). Доля хозяйств населения в валовом сборе овощей понизилась при незначительном росте производства: в 2004 г. – 64,4% (1320 тыс. т), в 2011 г. – 47,5% (1402 тыс. т). При этом увеличилась доля крестьянских хозяйств с 31,6% в 2004 г. до 45,8% в 2011 г. [2, 3]. В Тянь-Шанской горной и предгорной зоне наблюдались самые высокие показатели валового сбора овощей в сельскохозяйственных формированиях и хозяйствах населения (1792 тыс. т или 61% от общего сбора). Сельскохозяйственные предприятия Казахстана наименее специализированы в производстве овощей и картофеля (рисунок 5).

На сегодняшний день хозяйства населения доминируют в производстве животноводческой продукции во всех РСЗ Казахстана (рисунок 6). Производство мяса в 2011 году по сравнению с 2004 г. в хозяйствах населения увеличилось на 9,7% (с 1126 до 1247 тыс. т). В сельскохозяйственных формированиях наблюдалась положительная тенденция роста производства, так в сельскохозяйственных предприятиях производство увеличилось в 2 раза (с 87,5 до 183,5 тыс. т), в крестьянских хозяйствах - в 1,8 раза (с 101,7 до 187,6 тыс. т) [5]. Лидером по производству мяса и остальных продуктов животноводства (молоко, яйца, шерсть) являлись сельскохозяйственные формирования и хозяйства населения Тянь-Шанской горной и предгорной зоны поливного и богарного земледелия с развитым животноводством (V).

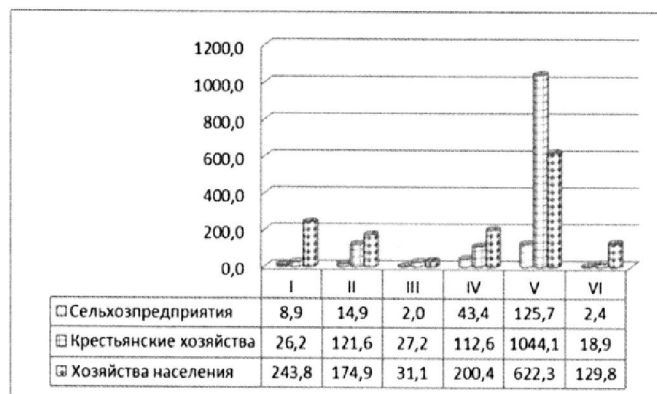


Рисунок 5 – Валовой сбор овощей по категориям сельскохозяйственных формирований по ПСЗ РК в 2011 г., тыс. т

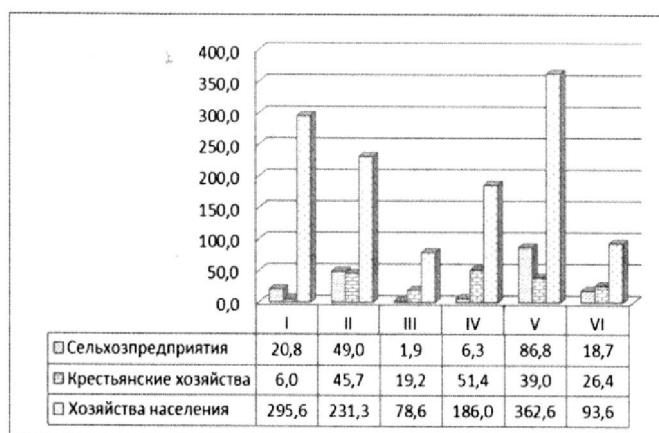


Рисунок 6 – Производство мяса в живом весе по категориям сельскохозяйственных формирований по ПСЗ РК в 2011 г., тыс. т

Основная часть продукции крестьянских хозяйств и хозяйств населения остается низкокачественной и неконкурентоспособной из-за невозможности применения современных технологий в условиях мелкотоварного производства. Стоит отметить, что категория сельскохозяйственного формирования не определяет его высокий показатель производительности, этому способствует наличие условий для организации эффективного производства.

Исследованием установлено, что основу продовольственной безопасности Казахстана составляют крестьянские хозяйства и хозяйства населения. Для стабильного и эффективного их производства необходимо плановое государственное регулирование. Как показывает мировой опыт, основой укрупнения производства в сельском хозяйстве являются различные формы кооперации (товарищества, акционерные общества, производственные кооперативы и другие). Мелкие товаропроизводители за счет кооперации смогут объединить свои усилия для решения общих задач по техническому и технологическому перевооружению, переработке и сбыту выращенной продукции без посредников, сервисному обслуживанию, что и является основой повышения конкурентоспособности [4,5]. Поэтому необходимо укрупнять производство сельского хозяйства Казахстана за счет объединения крестьянских хозяйств и домашних подсобных хозяйств.

#### ЛИТЕРАТУРА

- [1] Презентация по экономике Казахстана на тему «Сельское хозяйство Казахстана» [Электронный ресурс] // URL: [http://www.testent.ru/publ/studenty/ehkonomika/selskoe\\_khozjajstvo\\_kazakhstanana/36-1-0-1205](http://www.testent.ru/publ/studenty/ehkonomika/selskoe_khozjajstvo_kazakhstanana/36-1-0-1205).
- [2] Регионы Казахстана за 2011 год. Агентство Республики Казахстан по статистике. – Астана, 2012. – 400 с.
- [3] Сельское, лесное и рыбное хозяйство Казахстана в 2001–2005 гг. Агентство Республики Казахстан по статистике. – Алматы, 2006. – 332 с.

[4] Анализ отрасли растениеводства [Электронный ресурс] // Официальный интернет-ресурс АО «Рейтинговое агентство РФЦА» (Аналитика). URL: [http://www.rfcaratings.kz/reports/Agro\\_sector\\_report\\_2011.pdf](http://www.rfcaratings.kz/reports/Agro_sector_report_2011.pdf).

[5] Анализ отрасли животноводства [Электронный ресурс] // Официальный интернет-ресурс АО «Рейтинговое агентство РФЦА» (Аналитика). URL: [http://www.rfcaratings.kz/reports/animal\\_husbandary\\_report\\_2011.pdf](http://www.rfcaratings.kz/reports/animal_husbandary_report_2011.pdf).

#### REFERENCES

[1] Presentation on the economy of Kazakhstan on a theme «Agriculture of Kazakhstan» [Electronic Resource]. URL: [http://www.testent.ru/publ/studenty/ehkonomika/selskoe\\_khozjajstvo\\_kazakhstan/36-1-0-1205](http://www.testent.ru/publ/studenty/ehkonomika/selskoe_khozjajstvo_kazakhstan/36-1-0-1205) (in Russ.).

[2] Regions of Kazakhstan for 2011. Agency of the Republic of Kazakhstan statistically. Astana, 2012. 400 p. (in Russ.).

[3] Agriculture, forestry and fishery of Kazakhstan in 2001-2005. Agency of the Republic of Kazakhstan statistically. Almaty, 2006. 332 p. (in Russ.).

[4] Analysis of industry of plant-growing [Electronic Resource]. The Official Online Resource of joint-stock company «Rating agency RFCA» (Analytics). URL: [http://www.rfcaratings.kz/reports/Agro\\_sector\\_report\\_2011.pdf](http://www.rfcaratings.kz/reports/Agro_sector_report_2011.pdf). (in Russ.).

[5] Analysis of industry of animal husbandry [Electronic Resource]. The Official Online Resource of joint-stock company «Rating agency RFCA» (Analytics). URL: [http://www.rfcaratings.kz/reports/animal\\_husbandary\\_report\\_2011.pdf](http://www.rfcaratings.kz/reports/animal_husbandary_report_2011.pdf). (in Russ.).

### ҚАЗАҚСТАННЫҢ ТАБИҒИ-АУЫЛШАРУАШЫЛЫҚ ЗОНАЛАРЫНДА АУЫЛШАРУАШЫЛЫҚ ҚҰРЫЛЫМНЫҢ ҚЫЗМЕТІ

А. Б. Тулетаев

Қазақстан Республикасының география институты, Алматы, Қазақстан

**Тірек сөздер:** ауылшаруашылық құрылымдар, жалпы шығарылым, өндіріс, табиғи-ауылшаруашылық даласы, халықтың шаруашылықтары.

**Аннотация.** Қазақстан Республикасының ауылшаруашылық құрылымы қызметінің анализі мемлекеттің азық-түлік қауіпсіздігін айқындайтын табиғи-ауылшаруашылық зоналарында берілген. Республиканың ауылшаруашылық құрылымдары шаруашылықтың мамандандырылуы және шығарылған ауылшаруашылық жалпы өнімнің көлемдері бойынша қарастырылған.

*Поступила 09.04.2015г.*