DOI: 10.17117/na.2015.10.03.468

<http://ucom.ru/doc/na.2015.10.03.468.pdf>

Поступила (Received): 13.10.2015

**Багирян Б.А., Фадеева М.В., Кожина А.Д.,
Курманалиева Р.И., Шакирова В.В.
Модернизированная модель структуры
сельскохозяйственного производства
растениеводческой продукции на примере
Приволжского района Астраханской области**

**Baghiryan B.A., Fadeeva M.V., Kozhina A.D.,
Kurmanalieva R.I., Shakirova V.V.**

**The upgraded model of the structure of agricultural crop production
on the example of the Volga region Astrakhan region**

В рамках более эффективного производства и реализации растениеводческой продукции Приволжского района, разработана оптимальная модель развития и активизации всех резервов и процессов, связанных с исполнением заказов на производство растениеводческой продукции и способствующих подъему сельского хозяйства в Астраханском регионе

Ключевые слова: структура, сельскохозяйственное производство, растениеводство, бахчевые культуры, сельское хозяйство

As part of a more efficient production and sales of crop products of the Volga region, developed an optimal model of development and activation of all reserves and processes associated with the execution of orders for the production of crop products and contributing to improvement of agriculture in the Astrakhan region

Key words: structure of agricultural production, crop production, melons, agriculture

Багирян Борис Арсенович

Студент

Астраханский государственный университет

Baghiryan Boris Arsenovich

Student

Astrakhan state university

Фадеева Мария Валерьевна

Студент

Астраханский государственный университет

Fadeyev Maria Valerievna

Student

Astrakhan state university

Кожина Александра Дмитриевна

Студент

Астраханский государственный университет

Kozhina Alexandra Dmitrievna

Student

Astrakhan state university

Курманалиева Регина Ибрагимовна

Инспектор

Управление Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Астраханской области

Kurmanalieva Regina Ibragimovna

Surveyor

Federal Service for veterinary and phytosanitary surveillance of the Astrakhan region

Шакирова Виктория Викторовна

Кандидат химических наук, доцент

Астраханский государственный университет

Shakirova Victoria Victorovna

Candidate of Chemical Sciences, Associate Professor

Astrakhan state university

Астраханская область является одним из самых уникальных регионов России. Её площадь составляет более 44 тысяч квадратных километров, занимающих часть Восточно-Европейской равнины, Волго-Ахтубинскую пойму, дельту и прилегающие к ним пустыни и полупустыни.

Земли сельскохозяйственного назначения составляют более 3,4 млн. гектар, из которых пашня около 250 тыс. га.

Растениеводство в Астраханской области представляет собой выращивание овощей (томатов, огурцов, картофеля и др.), бахчевых культур и риса. На полях области ежегодно выращивается и реализуется 350 тыс. тонн томатов, перца, баклажан, кабачков, огурцов, моркови, свёклы, лука и капусты. Астраханская область является одним из крупнейших производителей томатов в России. В данном регионе выращивается более 25 сортов томатов. Многолетний опыт по выращиванию и секционированию томатов, привело к тому, что они приобрели вкусовые качества, не имеющие аналогов в России и в мире. Климатические условия области позволяют получать два урожая картофеля в год. Астраханская область зарекомендовала себя как регион по выращиванию высококачественных, по вкусовым и иным характеристикам, арбузов. Выращивание бахчевых культур для Астраханской области является традиционным видом сельскохозяйственной деятельности. Возделывание риса – один из приоритетных [1, с.22].

Приволжский район является одним из перспективных и быстро развивающихся районов в области сельского хозяйства.

Сельское хозяйство является ведущей отраслью экономики МО «Приволжский район». Сельскохозяйственной деятельностью занято около 50% трудоспособного населения. На территории МО «Приволжский район» функционирует 6875 хозяйств, из которых 6680 – личные подсобные хозяйства (ЛПХ), 181 – крестьянско-фермерские хозяйства (КФХ), 14 – сельхозпредприятия (СП). Продукция растениеводства составляет до 70% в общем объеме валовой продукции сельского хозяйства района [2, с.17].

При разработке оптимальной модели сельскохозяйственного производства Приволжского района необходимо было выделить проблемы и перспективы развития сельского хозяйства в отрасли растениеводства для наиболее лучшего результата.

На сегодняшний день сельскохозяйственным предприятиям достаточно трудно работать в условиях свободного рынка, руководители многих предприятий столкнулись с целым рядом проблем:

1. Несовершенство структуры управления;
2. Неэффективная система ценообразования;
3. Невозможность выявить реальные запросы потребителей;
4. Организовать хорошую коммуникативную, сбытовую, товарную политику и выработать четкую стратегию развития предприятия

5. Доминирование в сельском хозяйстве мелких производителей с ограниченными возможностями для внедрения современной техники и технологий, сбыта и переработки продукции.

6. Недостаток производственных мощностей по переработке продукции сельского хозяйства

7. Наличие конкурентных преимуществ у предприятий областного центра перед районными при отборе персонала (как в части заработной платы, так и в части условий труда).

Наряду с проблемами преимущества Приволжского района очевидны, прежде всего, его экономико-географическим положением:

1. Близость областного центра с развитой инфраструктурой, потребительским рынком и промышленным производством.

2. Благоприятные условия для специализации сельского хозяйства на теплолюбивых овощах, бахчевых культурах, развития садоводства

3. Наличие производственных мощностей по переработке продукции сельского хозяйства

Основная цель, стоящая перед АПК в целом и сельским хозяйством в частности, – привлечение инвестиций, модернизация и переход на качественно новые технологии, позволяющие существенно повысить эффективность всех производственных процессов, улучшить экологическую ситуацию.

Перспективы сельского хозяйства Приволжского района:

– увеличение посевной площади к 2027 году на 47,5% в том числе: зерновых – на 31,7%, овощей – на 63,2%, бахчевых – на 51,5%, картофеля – на 43,5%;

– внедрение капельного орошения на площади не менее 1500 га к 2027 году;

– восстановление плодородия земель за счет увеличения внесения минеральных и органических удобрений, гипсования и обработки солонцовых почв, создания поλεзащитных лесных полос в соответствии с ФЦП «Сохранение и восстановление плодородия почв земель сельхозназначения и ландшафта как национальное достояние России на 2006-2010 годы»;

– использование высококачественного семенного фонда, внедрение научно-обоснованного севооборота;

– переход на адаптивный путь развития земледелия, предполагающий минимизацию обработки почвы, использование облегченной техники, замену химических средств защиты биологическими и др.;

– возрождение садоводства, ориентированного на выращивание абрикосов, яблок, винограда;

– увеличение производства ранней овощной продукции за счет развития теплично-парникового хозяйства на площади не менее 1200 га к 2027 году;

– создание баз хранения растениеводческой продукции и участков по приведению ее в ликвидное состояние;

– развитие участка по обслуживанию сельскохозяйственной техники;

– содействие интеграции сельхозпроизводителей в агрохолдинги с полной цепочкой производственного цикла;

– обеспечение реализации на территории МО «Приволжский район» приоритетного национального проекта «Сельское хозяйство», предусматривающего кредитование сельхозпроизводителей на приобретение техники и расширение производства.

И в рамках более эффективного производства и реализации растениеводческой продукции Приволжского района, разработана оптимальная модель развития и активизации всех резервов и процессов, связанных с исполнением заказов на производство растениеводческой продукции и способствующих подъему сельского хозяйства в Астраханском регионе [3, с.34].

Список используемых источников:

1. Аграрное развитие сельского хозяйства // Аргументы и факты № 36. 2000.
2. Государственная программа развития Агропромышленного комплекса Приволжского района.
3. Программа национального проекта «Развитие Агропромышленного комплекса».

© 2015, Багирян Б.А., Фадеева М.В., Кожина А.Д.,
Курманалиева Р.И., Шакирова В.В.

*Модернизированная модель структуры
сельскохозяйственного производства
растениеводческой продукции на примере
Приволжского района Астраханской области*

© 2015, Baghiryan B.A., Fadeeva M.V., Kozhina A.D.,
Kurmanalieva R.I., Shakirova V.V.

*The upgraded model of the structure of agricultural
crop production on the example of the Volga region
Astrakhan region*