

антрацитовые	антрацитовые	121	20,0	11,2	8,6	58,2	2,0
--------------	--------------	-----	------	------	-----	------	-----

Выводом из изложенного в данном разделе работы материала может быть, очевидно, суждение о том, что однородный подбор является прогрессивным методом разведения каракульских овец сурхандарьинского сура. Доказательство этому достигнутый за несколько последних лет уровень селекционной работы в хозяйстве «Фариш», который уже много лет может быть сравним с уровнем селекционной работы в ГПЗ им. Гагарина, где эта работа ведется десятилетиями.

Последнее демонстрирует значимость использования единых научно-обоснованных принципов селекционной работы с каракульскими овцами сурхандарьинского сура.

**Выводы.** Научно-производственная работа по разведению каракульских овец сурхандарьинского сура в условиях полупустынь Кзылкумов позволила создать высокопродуктивное стадо этого типа в хозяйстве «Фариш» на основе использования в селекции племенных баранов, завозимых из ГПЗ им. Гагарина.

В научных исследованиях установлено, что каракульские овцы нового типа, выведенные в Сурхандарьинской области и переведенные в Джизакскую область, сохраняют параметры типа и не теряют своей основной продуктивности и жизнеспособности.

#### **Литература.**

1. Гигинейшвили Н.С. Племенное дело в цветном каракулеводстве. Москва. 1975.
2. Меркурьева Е.К. Практикум по генетике.
3. «Инструкции по бонитировке каракульских ягнят с основами племенного дела» (2015).

**УДК 338.1: 634**

## **СПОСОБЫ ОЦЕНКИ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА РАЗВИТИЕ СЕКТОРА ПЛОДООВОЩЕВОДСТВА В РАЗВИТИИ ЭКОНОМИКИ**

*Мардиев Г.Б., студент, Тагаев А.С., ассистент  
Самаркандский институт ветеринарной медицины*

**Актуальность темы.** Удовлетворение потребности населения в продуктах питания и промышленности в сырье в условиях рыночной экономики остается одной из важнейших задач, стоящих сегодня перед сельским хозяйством, и Правительство республики уделяет этой сфере большое внимание.

**Результаты и их анализ.** Большие успехи и результаты достигаются за счет разумной и последовательной экономической политики, проводимой в нашей стране. В частности, в результате реформ, проведенных в стране в последние годы, открывается широкий спектр предпринимательской деятельности, а также перевод хозяйств на кластерную систему, что обеспечит эффективность сельскохозяйственного производства и устойчивый экономический рост. В целях дальнейшего развития сельского хозяйства в 2020–2021 годах правительство планирует реализовать 172 проекта на сумму 253,4 млрд сумов этими кластерами [2].

Перевод хозяйств страны в кластерную систему, наряду с выращиванием сельхозпродукции в деятельности хозяйств, их эффективной переработкой, строительными работами и обслуживанием сельского населения, эффективно действует и находит свои перспективы. Сегодня сельское хозяйство в кластерной системе не должно ограничиваться только выращиванием сельскохозяйственных культур. В кластерной системе, если фермер может закрепиться на рынке, сосредоточившись на прибыли, исходя из рыночного спроса, рекомендуется заниматься любым видом бизнеса, который не запрещен законом, например переработкой, хранением, продажами, торговлей, маркетингом, платными услугами. Для этого необходимо принять комплексные меры по дальнейшему углублению аграрных реформ, укреплению материально-технической базы отрасли, а главное – повышению эффективности аграрного движения, которое становится все более решающей силой в развитии страны, система мер требует дальнейшего совершенствования.

Известно, что для достижения высоких результатов в фермерских хозяйствах необходимо обращать внимание на ряд факторов: в первую очередь, реализация комплексных мер по экономической реформе сельского хозяйства с учетом реальной ситуации в отрасли и углубленного изучения зарубежного опыта; внедрение рыночных отношений в сельской местности и развитие частной собственности; создание правовых, организационных, финансовых и современных агроинновационных условий для устойчивого развития фермерского движения; профессионализм и целеустремленность фермера и механизатора, всех сельскохозяйственных специалистов, а также полная мобилизация всех ресурсов и возможностей в сельском хозяйстве.

Территория Узбекистана – один из центров зарождения плодоводства. Издревле в республике сохранились ценные местные сорта плодовых культур: абрикосы, ежевика, яблоки, груши, вишня, фисташки, миндаль, грецкие орехи, виноград. Сегодня в республике разработана структура плодоводства, и ее реализации на местах уделяется особое внимание. Это связано с тем, что реализация данных мер обеспечит баланс между потребительским спросом на фруктовые продукты, спросом перерабатывающих предприятий и спросом на экспорт и предложениями производителей. Поэтому в развитии плодоводства необходимо определить приоритеты производства фруктов: в данном случае использование современных агротехнологий в производстве продукции и ее экономические стимулы; создание рассадных сортов фруктов и винограда, устойчивых к воздействию экстремальных климатических изменений и пригодных для выращивания на засоленных почвах; разработка механизма предоставления налоговых льгот и льготных кредитов бизнесу на обновление старых садов и виноградников; целесообразно разработать дополнительные меры для дальнейшего ускорения работ по созданию современных складских и холодильных систем.

Реализация вышеперечисленных приоритетов производства фруктов обеспечит занятость и увеличит доходы, дальнейшее развитие перерабатывающей промышленности, увеличение валютных поступлений страны.

В результате программных мер, принятых в последние годы по модернизации и диверсификации сельского хозяйства, было экспортировано

фруктов и овощей на сумму 1 миллиард долларов [1]. Несмотря на усилия, приложенные в производстве и экспорте фруктов и овощей, доля привлечения иностранных инвестиций, в первую очередь прямых иностранных инвестиций, упала до 30%. Следует отметить, что дальнейшее развитие экспортной деятельности в Республике Узбекистан имеет большой потенциал для освоения новых рынков сбыта. На основании достигнутых результатов по наращиванию системы экспорта фруктов в стране и анализа существующих проблем мы даем следующие рекомендации по развитию данного сектора: внедрение новых технологий и стандартов на уровне международных норм; ускоренное развитие сферы услуг по экспорту готовой продукции; обеспечение конкурентоспособности фруктовой продукции; разработка маркетинговых услуг по исследованию рынка.

**Выводы.** Реализация этих рекомендаций, в свою очередь, обеспечит развитие сельского хозяйства, устойчивый рост экономики, усиление ее конкурентоспособности и, как следствие, повышение качества и уровня жизни населения. В то же время развитие плодоовощной отрасли в сельском хозяйстве и экспорт плодоовощной продукции будут способствовать повышению экономической эффективности сельскохозяйственного производства.

#### **Литература.**

1. Послание Президента Республики Узбекистан Шавката Мирзиёева Олий Мажлису. Слово народа. 29 декабря 2020.
2. Президент Республики Узбекистан Ш. Указ Президента Республики Узбекистан № ПФ-5853 «Об утверждении Стратегии развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020-2030 годы» Ташкент, 23 октября 2019 года.
3. Концепция инновационного развития Республики Узбекистан на 2012-2020 годы.

**УДК 636.085.52**

### **ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ СВЕКЛОВИЧНОГО ЖОМА ПРИ ХРАНЕНИИ В СТРЕЙЧ ПЛЕНКЕ**

*Марчук С. В., Синцорова А. М., Патафеев В. А.  
ВГАВМ, г. Витебск*

В настоящее время вопрос качества свекловичного жома играет решающую роль в его использовании на кормовые цели. Именно от этого зависит объем его внедрения в кормопроизводстве [1].

Длительное хранение кормов приводит к тому, что в них накапливаются нежелательные продукты, такие как нитраты, нитриты, органические кислоты (в особенности масляная и уксусная), а так же в результате жизнедеятельности грибковой микрофлоры образуются микотоксины, способные вызывать тяжелые болезни у животных [2].

Для определения влияния хранения свекловичного жома в полимерной упаковке были проведены исследования на показатели безопасности жома по общепринятым методикам исследования.

В результате длительного хранения под влиянием микроорганизмов, находящихся в самом жоме в значительных количествах, а также в воздухе, при