

«Утверждаю»

Ректор ОшГУ проф. К.Г.Кожобеков

«18» 11 2023г.



**Акт внедрение результатов научно-исследовательских, научно-технических работ,
(или) результатов научной и (или) научно-технической деятельности**

1.Автор внедрения: соискатель Беккулов Мурзакарим Инамбекович.

**2.Наименование научно-исследовательских, научно-технических работ, и (или)
результатов научной и (или) научно- технической деятельности:** диссертация
соискания ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности
06.02.07.- разведение, селекции , генетики и биотехники репродукции
сельскохозяйственных животных, на тему «Взаимосвязь качества шерсти с экстерьерными
признаками при выведении овец кыргызского горного мериноса».

3.Краткая аннотация: Сочетание тонины шерсти с высокими параметрами живой массы
овец, хорошо приспособленных к круглогодовому пастбищному содержанию в
экологической зоне западного предгорья, доказано возможность эффективного
использования сочетания признаков определенной тонины шерсти и хорошей мясности в
селекции мериносовых овец;

- изучены продуктивно-биологические особенности кыргызских мериносов в условиях
зоны южного Кыргызстана.
- определена экономическая эффективность разведения кыргызских мериносов в условиях
зон южного Кыргызстана.

Целью исследования являлось разработка селекционных основ усовершенствования стад
тонкорунных овец и установление взаимосвязи качества шерсти с экстерьерными
признаками овец кыргызского горного мериноса.

Овцы кыргызского горного мериноса крепкой конституции, с хорошими мясными
качествами, с продолжительным периодом продуктивного долголетия, уникальной
способностью размножаться в самых жестких условиях и производить тонкую
мериносовую шерсть с высоким выходом чистого волокна и достаточно высокой живой
массой.

В качестве подопытных животных использовались овцы кыргызской тонкорунной и
австралийского мериноса (согласно схеме исследований), 162 голов овцематок, 210 голов
помесных ярок, 4 голов баранов-производителей кыргызской тонкорунной и 5 голов
австралийского мериноса.

4.Эффект от внедрения. Определить точно экономическую эффективность вводного
скрещивания овец кыргызской тонкорунной породы с австралийскими мериносами в
условиях рыночной экономики вряд ли представляется возможным. Тем не менее,
имеющиеся данные позволяют оценить экономическую эффективность вводного
скрещивания и тем, и другим методом, хотя бы в некотором приближении.

Основными видами продукции тонкорунных овец в товарных хозяйствах являются шерсть и мясо, а в племенных – еще и продажа племенных животных.

Соответственно повысилась рентабельность ГПЗ «Катта -Талдык»

5. *Место и время внедрения.* Экспериментальная часть работы выполнена в государственном племенном заводе «Катта-Талдык», внедрение результатов осуществлялось в фермерских хозяйствах зоны тонкорунного овцеводства в с. Алай-Куу Кара-Кульджинского района Ошской области и в с. Ак-Там Ала-Букинского района Джалаал-Абадской области.

6. *Форма внедрения.* Вводное скрещивание с австралийскими мериносами положительно повлияло на уровень производства шерсти, баранины и выращивания племенного молодняка, а, следовательно, на экономические показатели. Так чистая прибыль у опытных овец составила 4064 сомов против 3369 сомов у контрольных овец. Уровень рентабельности равен у опытных австрало-киргызских овец 162,6 %, против чистопородных кыргызских 134,68 %.

Представитель организации, в которую внедрена разработка

Исаков Н.Ж.- к.э.н., доцент, директор ФЮК

Представитель организации, из которой исходит внедрение

Сатывалдиев Д.Р. к.п.н., председатель ПЦК ЕЗ.

Кудайберди к. З. преподаватель.

14.11.2023 г.