

## ОТЗЫВ

на автореферат Раджабова Наджбудин Амиралиевича «Научные основы создания новых селекционных форм с использованием аборигенных пород овец Республики Таджикистан и архара», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 –разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, 06.02.10 частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

В Таджикистане овцеводство является одной из ведущих отраслей животноводства. Для обеспечения растущей потребности рынка Таджикистана и стран СНГ в высококачественной баранине необходимо создание новых высокопродуктивных форм овец, хорошо приспособленных к определенным природно-климатическим условиям. Вопрос о создании новых пород овец, приспособленных для разведения в экстремальных условиях, постоянно привлекает к себе пристальное внимание.

В связи с этим, диссертационная работа соискателя, направленная на изучение фундаментальных и прикладных аспектов создания новых селекционных форм овец на основе гибридизации и использования современных репродуктивных биотехнологий является актуальной и представляет собой как научный, так и практический интерес.

Автором изучен большой круг вопросов: аллелофонд трех аборигенных пород овец Республики Таджикистан (гиссарская, таджикская мясосально-шерстная, памирская тонкорунная) по микросателлитам; количественные и качественные показатели семени и создан криобанк семени трех аборигенных пород овец республики Таджикистан; изучены количественные и качественные показатели семени гибридных баранов ( $\frac{3}{4}$  Романовская \*  $\frac{1}{4}$  Архар), используемых в качестве отцовской формы при создании родоначальников новых селекционных форм; получено гибридное потомство от скрещивания аборигенных пород овец Республики Таджикистан с гибридным бараном ( $\frac{3}{4}$  Романовская \*  $\frac{1}{4}$  Архар) с использованием репродуктивных биотехнологий; проведено сравнительное исследование особенностей роста и развития гибридного молодняка в сравнении с чистопородными сверстниками, особенности шерстного покрова гибридного молодняка в сравнении с исходными родительскими формами; изучен аллелофонд гибридного молодняка в сравнении с исходными родительскими формами; разработан комплекс мероприятий по рациональному использованию генофонда домашних и диких овец в условиях Республики Таджикистан.

В целом диссертационная работа Раджабова Наджбудин Амиралиевича «Научные основы создания новых селекционных форм с использованием аборигенных пород овец Республики Таджикистан и архара», по актуальности темы, новизне исследования, научной и практической значимости полученных материалов, их объективности, обоснованности и достоверности соответствует требованиям п.9, «Положения о порядке присуждения ученых степеней», № 842 от 24.09.2013г, предъявляемым к докторским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 –разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных, 06.02.10 частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Доктор с.-х. наук, профессор  
кафедры технологии производства  
и переработки продукции животноводства  
06.02.10 Частная зоотехния,  
технология производства продуктов  
животноводства,  
ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ  
Россия, г. Оренбург, ул. Челюскинцев 18, 460014  
Тел 8(3532)779328, e-mail: [kosilov\\_vi@bk.ru](mailto:kosilov_vi@bk.ru)

« » 2022

Косилов Владимир Иванович

Подпись профессора Косилова В.И. заверяю  
Ректор ФГБОУ ВО  
Оренбургский ГАУ

Гончаров Алексей Геннадьевич