

Отзыв

на автореферат диссертации **Гарафутдиновой Надежды Юрьевны «Биологические качества спермы быков производителей татарстанского типа разных линий и эффективность их использования»**, представленной в диссертационный совет Д-220.034.02 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных

Скотоводство России является одним из основных жизнеобеспечивающих секторов отечественного аграрного производства, оказывающих решающее влияние на уровень продовольственного обеспечения страны и определяющих здоровье нации. Эффективность ведения молочного скотоводства в значительной степени зависит от племенных, воспроизводительных и продуктивных качеств быков-производителей.

Высокая воспроизводительная способность быков обеспечивает оплодотворяемость, а также плодовитость коров и телок и тем самым повышает продуктивность и эффективность молочного скотоводства.

Автором впервые изучены биологические качества спермы быков-производителей татарстанского типа, с учетом линейной принадлежности, а также при её криоконсервации, хранении и использовании. Установлены оптимальные параметры, как свежей, так и замороженно-оттаянной спермы быков нового типа. Изучены оплодотворяемость, плодовитость и молочная продуктивность при искусственном осеменении их криоконсервированной спермой быков-производителей татарстанского типа.

Выявлена биологическая и экономическая эффективность использования быков-производителей татарстанского типа изученных линий.

Научные разработки и положения диссертационного исследования внедрены и успешно используются на племпредприятии «Элита» и в хозяйствах Республики Татарстан, а также в учебном процессе в ВУЗах и научно-исследовательских институтах.

По теме диссертации опубликовано 7 научных работ, все они включены в издания, регламентированные перечнем ВАК при Минобрнауки РФ.

Объем исследований значительный. Поставленные диссертантом цель и задачи выполнены. При выполнении данной работы автором были использованы клинико-андрологические, биологические, криобиологические, токсикологические, информационно-аналитические, зоотехнические и экономические методы исследований, что обуславливает ее объективность, достоверность полученных данных и научных результатов и выводов.

Диссертационная работа **Гарафутдиновой Надежды Юрьевны** на тему **«Биологические качества спермы быков производителей татарстанского типа разных линий и эффективность их использования»** является полностью законченным научным исследованием, выполненным самостоятельно. По своему содержанию, актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости полученных данных работа соответствует требованию п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней» и может быть рекомендована к защите в диссертационном совете на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Доктор ветеринарных наук,
главный научный сотрудник
лаборатории болезней овец
Прикаспийского зонального
научно-исследовательского
ветеринарного института
филиал ФГБНУ ФАНЦ РД



А.Ю. Алиев

6.11.2018 г.

06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных

Аюб Юсупович Алиев – доктор ветеринарных наук,
главный научный сотрудник лаборатории болезней овец
Адрес: РД, 367020, г. Махачкала, ул. Дахадаева, 88,
тел. 89285715784; E mail: alievayb1@mail.ru

Инициатор ОК: Курбанова Л.З.

