

ОТЗЫВ

доктора биологических наук, профессора Марата Султановича Сеитова на автореферат диссертации Щетинина Сергея Сергеевича на тему «Эффективность применения крезацина в сочетании с гормональными препаратами для повышения репродуктивного потенциала телок», представленной в диссертационный совет 24.1.252.01 на базе ФГБНУ «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук» на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Интенсификация мясного скотоводства требует четкой сезонной ритмичности в организации получения молодняка. Для этого необходимо добиваться уплотнения ввода телок в воспроизводство и в дальнейшем проводить осеменение коров в сжатые сроки. В настоящее время известно несколько схем синхронизации половой охоты коров и телок, однако они имеют общий недостаток – невысокую оплодотворяемость при фронтальном осеменении. В мясном скотоводстве дополнительным фактором снижения оплодотворяемости является технологический стресс, вызванный самим процессом синхронизации. Для устранения этого фактора применяют антистрессовые (адаптогенные) препараты. В данной работе исследуется адаптогенное действие крезацина (аналога ауксинов) и рассматривается возможность его включения в схемы синхронизации с целью повышения оплодотворяемости телок. Подобные исследования ранее не проводились, следовательно, тема диссертационной работы является актуальной и содержит предмет новизны.

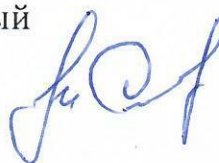
Работа проведена на большом количестве животных, выполнена методически правильно. Лабораторные исследования проводились на современном оборудовании, по утвержденным методикам.

Полученный материал подвергнут статистической обработке и тщательно проанализирован, что позволило автору сделать обоснованные выводы и сформулировать предложения производству.

Считаю, что диссертационная работа Щетинина Сергея Сергеевича соответствует требованиям пп. 9-14 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (с изм. от 26.05.2020 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Заведующий кафедрой незаразных
болезней животных
ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный
аграрный университет»,
д.б.н., профессор

15.09.2025



Марат Султанович Сеитов

Подпись заведующего кафедрой М.С. Сеитова подтверждаю:

заместитель начальника по кадровым вопросам

управления правового и кадрового обеспечения ОГАУ

Приволжский федеральный округ, Оренбургская область, 460014, г. Оренбург, ул.
Челюскинцев, д.18. Тел. 8(3532)68-97-08, e-mail: kaf16@orensau.ru



Н.В. Бебко