

ФУО

## Отзыв

на автореферат диссертации Аминовой Альбины Леноровны на тему: «Научно-практическое обоснование применения биорегуляторов для повышения воспроизводительных и продуктивных качеств крупного рогатого скота», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности: 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

По своей направленности и широте охватываемых в проводимых исследованиях вопросов тема диссертационной работы, безусловно, актуальна и имеет фундаментальный характер. Автором ясно обозначены цель работы и задачи исследований. Объем и структура работы выдержанны. По теме диссертационной работы опубликовано 66 печатных работ, в том числе: 21 в изданиях, включенных в «Перечень ведущих рецензируемых научных журналов, утвержденных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и рекомендованных для публикации основных научных результатов диссертации на соискание ученой степени», 8 статьи – в журналах, индексируемых в международных информационно-аналитических системах научного цитирования (Web of Science и Scopus). Издана 2 монография 1 рекомендация производству и 2 патента. О степени достоверности и широкой апробации представленных результатов свидетельствует использование материалов исследований в научно-образовательном процессе на базе аграрных вузов России. Основные положения диссертационной работы доложены, обсуждены и получили положительную оценку на многочисленных Международных и Всероссийских научных конференциях.

Научная новизна и значимость полученных результатов не вызывают сомнений. Автором разработан метод коррекции репродуктивных нарушений с использованием биорегуляторов. Автором впервые дана морфологическая оценка эмбриопродуктивности с учетом физиологического состояния коров доноров на примере симментальской породы, установлены механизмы развития фолликулярных кист в послеотелный период. Дано физиологическое обоснование применения новых средств растительного происхождения для коррекции маститов, научно обоснованно эффективность применения витаминного препарата «Хелсивит» в системе синхронизации половой охоты коров-первотелок для повышения воспроизводительных и продуктивных функций. Результаты исследований, представленные в работе позволяют эффективно регулировать репродуктивные процессы у крупного рогатого скота, способствуют росту показателей молочной продуктивности.

Работа методически выдержана, и базируется на принципе комплексного подхода к организации исследований. Выводы, представленные автором, отличаются своей убедительностью и вытекают из основной сущности работы.

Тема исследований раскрыта в полной мере и соответствует шифру заявленной специальности.

**Заключение:** На основании ознакомления с авторефератом диссертации **Аминовой Альбины Леноровны** на тему: «Научно-практическое обоснование применения биорегуляторов для повышения воспроизводительных и продуктивных качеств крупного рогатого скота» считаю, что данное исследование является самостоятельной, законченной научной работой, с правильным методологическим подходом, результаты которой имеют теоретическую значимость, практическую ценность и могут быть использованы в биологии и ветеринарии. По актуальности темы, научной новизне и практической значимости результатов исследования работа **Аминовой А.Л.** соответствует, требованиям пункта 9 Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, п 28 «О порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор **Аминова Альбина Леноровна** заслуживает присуждения искомой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

09.08.2023 г.

Заслуженный деятель науки РСО-Алания, доктор биологических наук,  
профессор кафедры ветеринарии и ветеринарно-санитарной  
экспертизы ФГБОУ ВО Горского ГАУ

/С.Г. Козырев/

Подпись С.Г. Козырева, заверяю Ученый секретарь  
ФГБОУ ВО Горского ГАУ

/И.Р. Езеева/

ФГБОУ ВО «Горский государственный аграрный университет»  
362040, РСО-Алания. г. Владикавказ, ул. Кирова, д. 37.  
Тел.: +7(867-2) 53-10-65; E-mail.: info@gorskigau.com