

О Т З Ы В

на автореферат диссертационной работы Фролова Алексея Николаевича «Новые подходы к повышению продуктивных и адаптационных качеств сельскохозяйственных животных на основе изучения элементарного статуса организма», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

В автореферате представлены широкие экспериментальные материалы с большим объёмом научных исследований, включающих коррекцию элементозов мясного скота и коз по элементному составу шерсти. При этом хорошо представлена выкладка экономической эффективности применения способа повышения адаптационной способности импортного скота на основе коррекции их элементного статуса, что определяет актуальность выполненной работы.

Результаты экспериментов обоснованы и объективны, что согласуется с научными представлениями по изучаемым признакам в условиях реального производства; выводы вполне аргументированы цифровым материалом и не противоречат проведенным исследованиям.

Оценка достоверности научных положений и выводов свидетельствует о том, что диссертационная работа выполнена на современном и сертифицированном оборудовании; доказана результативность их исследований, а предложенные автором выводы и предложения основаны на математически обработанном материале.

Научные результаты и положения представленные к защите имеют новизну, которая заключается в том, что диссертант впервые разработал и апробировал новую технологию, повышающую продуктивные и адаптационные способности животных путем оценки и коррекции их элементного статуса, оцениваемого по концентрации химических элементов в шерсти, что и предопределило научную и практическую значимость выполненной диссертационной работы.

Значимость для науки и практики результатов проведенных исследований находит выражение в обосновании возрастных различий в элементарном статусе, позволяющих дифференцированно подходить к решению проблемы элементозов мясного скота.

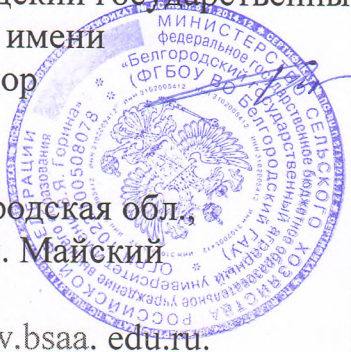
Диссертационная работа Фролова Алексея Николаевича «Новые подходы к повышению продуктивных и адаптационных качеств сельскохозяйственных животных на основе изучения элементарного статуса организма», представленная на соискание ученой степени доктора биологических наук, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей новое решение существующей научно-практической задачи в области животноводства.

По актуальности, новизне полученных результатов и научно-производственной значимости, выполненная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор
кафедры общей и частной зоотехнии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Белгородский государственный
аграрный университет имени
В.Я. Горина», профессор

Гудыменко Виктор Иванович

Россия, 308503, Белгородская обл.,
Белгородский район, п. Майский
ул. Вавилова, д. 1
8(4722)- 39-22-62, www.bsaa.edu.ru.



Подпись	<i>Гудыменко В.И.</i>
Заверил начальник отдела кадров	<i>Л.В. Манюхина</i>
	Л.В. Манюхина
	«07» 09 2019 года