

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Завьялова Олега Александровича на тему: «Разработка технологии повышения продуктивности молочного скота путем оценки и коррекции элементного статуса»

В настоящее время в нашей стране, как и во всем мире, большое внимание уделяется вопросам развития молочного скотоводства. В утвержденном Правительством Российской Федерации прогнозе долгосрочного социально-экономического развития России указано, что производство молока в стране к 2030 году должно увеличиться до 38,0 – 42,8 млн.т.

Наряду с экстенсивным путем увеличения производства молока за счет наращивания численности скота все большее значение приобретает и интенсификация отрасли за счет улучшения потенциала разводимых животных, что позволяет не только научно обоснованно обеспечить прирост производства, но и перейти на отечественный племенной материал.

В связи с этим, для повышения молочной продуктивности и улучшения технологических свойств молока коров, наряду с другими мерами, немаловажное значение имеет разработка современных эффективных методов коррекции физиологического статуса, которые могут выступать в качестве действенного дополнения к традиционным, благодаря возможности проводить оценку потенциала животного в различные технологические периоды.

Автором установлен факт снижения молочной продуктивности коров, на фоне повышения обменных пулов токсических элементов. Завьялов О.А. разработал способ прогнозирования молочной продуктивности по содержанию свинца и кадмия в шерсти. Автор предложил способ повышения воспроизводительных качеств коров по средствам коррекции элементного статуса крупного рогатого скота по уровню Pb и Cd в период раздоя.

Научные положения и выводы, представленные в диссертационной работе, получены соискателем в результате систематизации, анализа и оценке предшествующих технико-технологических разработок по исследуемой проблеме, собственных аналитических и экспериментальных исследований, выполненных в лабораторных и производственных условиях.

Диссертационная работа Завьялова Олега Александровича на тему: «Разработка технологии повышения продуктивности молочного скота путем оценки и коррекции элементного статуса» соответствует паспорту научной специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, является завершенной научно-квалификационной работой, изложенной на 280 стр. машинописного текста, выполненной и

составленной лично соискателем, содержащей новые теоретические предпосылки. Диссертация по объему и уровню исследований соответствуют требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Минобрнауки РФ, а ее автор Завьялов Олег Александрович заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Академик РАН, Заслуженный деятель науки РФ,
профессор кафедры диагностики болезней, терапии,
акушерства и репродукции животных Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московская государственная академия
ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина»,
доктор биологических наук, профессор
(Гражданин Российской Федерации,
109472, г. Москва, ул. Академика Скрябина, д. 23,
раб. тел. 8-495-377-91-17, E-mail: rector@mgavm.ru)
Дегтярев Владимир Павлович

Дегтярев

Подпись

Дегтярев В. П.

заверяю Начальник административного отдела

Дешевых Е. Е.

" " "

