



Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
**федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования**
«Костромская государственная сельскохозяйственная академия»
156530, Костромская обл., Костромской р-н, пос. Каравеево, Учебный городок, Каравеевская с/а, дом 34,
ОКПО 00493296, ОГРН 1024402232513, ИНН 4414001246, КПП 441401001
Факс: (4942) 65-75-99; Тел: (4942) 65-71-10; E-mail: van@ksaa.edu.ru; Сайт: www.kgsxa.ru

ОТЗЫВ

на диссертацию по автореферату Козицыной Анны Ивановны
«Применение «Элитокса» для нормализации обменных процессов
коров-матерей и повышения резистентности телят», представленную к
защите в диссертационный совет Д 220.059.04 при ФГБОУ ВО «Санкт-
Петербургская академия ветеринарной медицины» на соискание ученой
степени кандидата ветеринарных наук по специальности
06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и
ветеринарно-санитарная экспертиза

Актуальность темы диссертации. Прогнозирование потенциала
молодняка крупного рогатого скота находится в прямой зависимости от условий
выращивания, кормления и содержания коров-матерей. Неблагополучная
экологическая ситуация, характеризующаяся загрязнением кормов
микотоксинами, у коров-матерей ведет к нарушению обмена веществ,
недополучению приплода, заболеваниям и гибели животных. Поэтому
становится очевидной потребность в тщательном и комплексном изучении этой
проблемы для возможности снижения токсичности рационов путем введения
специальных добавок, обладающих элиминаторными свойствами.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и
рекомендаций, сформулированных в диссертации.** Целью исследования
Козицыной А.И. явилось изучение влияния элиминатора микотоксинов
«Элитокс» на биохимические показатели стельных коров и научное
обоснование профилактической эффективности его применения для
фармакокоррекции нарушений обмена веществ у коров и полученных телят.

Автором установлено, что у нетелей и коров в последней трети
стельности повышается степень как эндогенной, так и экзогенной нагрузки на
организм с увеличением срока стельности. Козицына А.И. выявила
положительную динамику большинства гематологических и биохимических
показателей у телят, полученных от коров-матерей после применения
элиминатора микотоксинов «Элитокса». Применение препарата способствовало
получению более здорового приплода и было экономически выгодно.

Научные положения, выводы и практические предложения,
сформулированные в работе, обоснованы фактическим материалом, который
включает в себя достаточное количество наблюдений и исследований,
соответствуют поставленным целям и задачам.

**Достоверность и научная новизна выводов и практических
предложений.** Достоверность исследований подтверждается тем, что работа
выполнена методически правильно с использованием современных средств и

методов исследования на сертифицированном оборудовании при достаточной выборке животных. Полученный материал подвергнут биометрической обработке с применением общепринятых статистических констант.

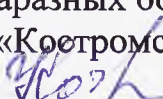
Научная новизна заключается в том, что автором впервые была проведена комплексная оценка действия элиминатора микотоксинов «Элитокса» у стельных животных на состояние обмена веществ коров-матерей и новорожденных телят.

Результаты исследований Козицыной А.И. прошли апробацию на научно-практических конференциях различного уровня в гг. Санкт-Петербург, Ставрополь (2015-2017 гг.), в 3-х рецензируемых изданиях, рекомендованных перечнем ВАК Минобрнауки РФ.

Ценность для науки и практики проведенной диссертантом работы. Основные положения диссертации могут быть использованы для коррекции нарушения обмена веществ стельных животных и опосредованного метода повышения жизнеспособности приплода, в учебном процессе подготовки специалистов ветеринарного и биологического профиля.

Стиль диссертации корректный с научной точки зрения, изложение в содержательной части объективное, целостное, заключение обосновано и соответствует представленному материалу.

Диссертационная работа Козицыной Анны Ивановны по актуальности, научной новизне, практической значимости и современному методическому подходу соответствует критериям п. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза

Профессор кафедры внутренних незаразных болезней,
хирургии и акушерства ФГБОУ ВО «Костромская ГСХА»,
Доктор биологических наук  Наталья Анатольевна Кочуева

Адрес: 156530, Костромская область, Костромской район, пос. Караваево,
Учебный городок, д. 34, ФГБОУ ВО «Костромская ГСХА», kafvnb@yandex.ru.
Тел.: 8 (4942) 629130-1521

Подпись доктора биологических наук Кочуевой Натальи Анатольевны заверяю.

Начальник управления правовой и
кадровой работы
ФГБОУ ВО «Костромская ГСХА»

06 июня 2018 г.



 Михаил Владимирович Семёнов