

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Козициной Анны Ивановны  
на тему: «Применение «Элитокса» для нормализации обменных процессов коров-матерей и повышения резистентности телят», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.05 - ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза

Диссертационная работа Козициной Анны Ивановны выполнена на актуальную тему. Существует огромное количество способов повышения выживаемости и показателей продуктивности получаемого потомства, большинство из них относится к применению различных препаратов, улучшения условий содержания в постнатальный период. В результате несоблюдения нужных условий хранения и заготовки повышается вероятность развития отравлений животных микотоксинами, которое происходит постепенно, путем накопления токсинов в организме, в результате чего выявляется далеко не сразу, а зачастую остается не выявленным. Т.е. изучение применения элиминатора микотоксинов в подобных хозяйствах может сыграть ключевую роль в повышении продуктивности.

В связи с этим, целью работы 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.

Научная новизна исследований состоит в том, что впервые проведено комплексное изучение влияния применения нового элиминатора микотоксинов «Элитокс» у стельных коров на состояние обмена веществ коров и новорожденных телят. В ходе исследований впервые выявлено влияние применения препарата «Элитокс» у коров на 7-ом, 8-ом и 9-ом месяце стельности на показатели белкового, пигментного и витаминного обменов веществ, а также на показатели, характеризующие работу печени. В ходе исследований впервые выявлено положительное влияние применения препарата «Элитокс» на биохимические, гематологические и иммунологические показатели крови, а также привесы телят, матерям которых в последней трети стельности применялся элиминатор микотоксинов «Элитокс».

На основании результатов исследований обосновано изучение особенностей обмена веществ у коров в последней трети стельности и получаемых от них телят в ранний постнатальный период под влиянием препарата «Элитокс», а также возможность использовать его для коррекции нарушений обмена веществ стельной коровы и опосредованного метода повышения жизнеспособности и продуктивности получаемого приплода. Действие препарата «Элитокс» на обмен веществ коров в последней трети стельности и получаемых от них телят позволяет рекомендовать данный препарат для нормализации обменных процессов коров, активации факторов иммунитета, а также нормализации обмена веществ получаемых от них новорожденных телят.

Комплексный методический подход и статистическая обработка данных позволили соискателю получить достоверные научные данные.

Все выводы и практические предложения, представленные в автореферате убедительны, имеют теоретическое и практическое значение для науки и практики.

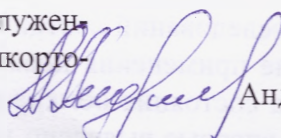
По теме диссертации опубликовано девять печатных работ, в том числе три из них в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, для опубликования основных результатов исследований.

**Заключение.** Диссертационная работа Козициной Анны Ивановны «Применение «Элитокса» для нормализации обменных процессов коров-матерей и повышения резистентности телят» представляет собой завершенную научно-квалификационную работу, выполненной автором самостоятельно на достаточно большом материале для получения объективных данных. В ней решена важная актуальная задача по нормализации обменных процессов у коров-матерей для повышения молочной продуктивности.

Диссертационная работа по своему содержанию, новизне результатов исследований и научно-практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения ВАК РФ о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.05 - ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно- санитарная экспертиза

Зав. кафедрой инфекционных болезней,  
зоогигиены и ветсанэкспертизы факульте-  
та биотехнологий и  
ветеринарной медицины ФГБОУ ВО  
«Башкирский государственный аграрный  
университет»,

Почетный работник ВПО РФ, Заслужен-  
ный деятель науки Республики Башкортос-  
тан, д-р биол. наук, профессор



Андреева Альфия Васильевна

450001, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 34  
ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ  
[alfia\\_andreeva@mail.ru](mailto:alfia_andreeva@mail.ru), 8(347)280659

Подпись профессора Андреевой А. В. заверяю:

