

## Отзыв

на автореферат диссертации Фатихова Алмаза Газинуровича на тему «Генофонд, белковый состав и технологические свойства молока коз зааненской породы», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных

По своей направленности и широте охватываемых в исследовании вопросов, тема диссертации актуальна и имеет научно-практическое значение. Автором лаконично обозначена основная цель и задачи исследований. Научная новизна работы бесспорна. В исследовании применен ряд оригинальных методик, умело примененных автором в получении опытных данных, в их обработке и аналитическом обобщении. Выводы и предложения отличаются своей убедительностью и вытекают из основной сущности работы. Тема диссертации раскрыта полностью и она соответствует шифру заявленной научной специальности.

В исследованиях автор показал, что татарская популяция зааненских коз характеризуется средними на уровне стандарта показателями телосложения и молочной продуктивности. Определена взаимосвязь качества молока коз с показателями промеров их тела. Подтверждено, что в молоке коз содержаться идентичные с коровьим молоком белковые фракции. У коз свертываемость молока выражена лучше, чем у коров и хуже чем у овец. Выявлены межлинейные различия по белковому составу и технологическим свойствам молока коз. Локусы  $\beta$ -казеина и  $\beta$ -лактоглобулина по содержанию в молоке коз общего белка и его фракций обладает эффектом гетерозиса. Детально представлен расчет экономической эффективности проведенных исследований

Рассматривая диссертационную работу по существу, отмечаю, что она, судя по автореферату, отвечает требованиям П.9. «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а сам автор Фатихов Алмаз Газинурович после публичной защиты заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по избранной специальности.

Лебедько Егор Яковлевич  
243365, Россия, Брянская область, Выгоничский район,  
с. Кокино, ул. Советская, 2 а, Брянский ГАУ  
тел.: 8-483-41-24-225, 8-915-534-19-63

E-mail: [bipkka@mail.ru](mailto:bipkka@mail.ru)  
ФГБОУ ВО Брянский ГАУ  
Профессор кафедры кормления  
животных и частной зоотехнии,  
доктор сельскохозяйственных наук,

*Лебедько Е.Я.*

Е.Я. Лебедько

