

## О Т З Ы В

на автореферат диссертационной работы ИВАНОВОЙ Ирины Викторовны на тему: «Зооигиеническое обоснование применения биологически активных кормовых добавок при выращивании телят», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зооигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза

Известно, что молочная продуктивность коров зависит не только от генетического потенциала, но что не менее важно, так это и от того на сколько зооигиенические и ветеринарно-санитарные требования выдерживают на фермах и комплексах. Современные условия содержания животных накладывают ряд обстоятельств, которые негативно сказываются на здоровье животного (круглогодичное стойловое содержание, технологический прессинг и другое) заставляют ученых и практиков изыскивать пути и методы повышения не только продуктивности, но и резистентности животных. Перед соискателем стояла задача – испытать новые кормовые микронизированные добавки, какими являются кормовые дрожжи, тыквенный жмых, рисовая шелуха на коровах и телятах возраста 1–30 дней.

Исследования были проведены по достаточно хорошо аргументированной схеме. Соискатель до начала исследований не только изучил физико-химические свойства предлагаемых добавок, но и провел исследования на их безвредность в рационах перепелов.

При проведении испытания указанных выше кормовых добавок на телятах установлено, что более эффективной оказалась добавка микронизированного тыквенного жмыха, позволившая увеличить прирост массы на 8,34 кг в сравнении с контролем, кормовые дрожжи – на 3,47 и рисовая шелуха на 2,34 кг. Результаты капрологических и гематологических исследований подтвердили безвредность данных новых кормовых добавок.

Научно-хозяйственный опыт, проведенный по изучению прерывистого скормливания МТЖ, МКД и МРШ на организм сухостойных и новотельных коров подтвердил целесообразность использования данных биологически активных кормовых добавок в рационах сухостойных и новотельных животных. Показатели клинического состояния животных и результаты гематологических и капрологических исследований не выявили отрицательных моментов влияния на организм указанных животных.

Использование данных добавок в рационах телят позволяет получить от 28,36 до 11,8 руб. на каждый вложенный рубль.

Полученные данные в опытах соискатель широко представил на суд научной общественности в статьях разного уровня периодической печати.

**Заключение.** Считаем, что материалы диссертации соответствуют п. № 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013, а ее автор Иванова Ирина Викторовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.05 - ветеринарная санитария, экология, зооигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

**Серяков Иван Степанович**

доктор сельскохозяйственных наук,  
профессор, заведующий кафедрой кормления  
и разведения сельскохозяйственных животных

213407, г. Горки, ул. Мичурина, 5, УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия», Могилевская обл., Республика Беларусь, р. т. 79655

**Соляник Александр Владимирович**

доктор сельскохозяйственных наук,  
профессор, заведующий кафедрой  
свиноводства и мелкого животноводства

213407 г. Горки, ул. Мичурина, 5, УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия», Могилевская обл., Республика Беларусь, р. т. 79653



30 " 2018 г.