

Отзыв

на автореферат диссертации

Заикина Владислава Игоревича

на тему: «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «ФАРМАТАН П» В КОРМЛЕНИИ НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ»,

представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук, по специальности 4.2.4.
Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Успех животноводства закладывается в момент выращивания молодняка, поэтому поиск новых способов укрепления и повышения естественной резистентности телят - это актуальная и очень важная проблема. Для ее решения соискатель Заикин Владислав Игоревич предлагает внедрение новых биотехнологических методов, включающих в себя применение при выращивании телят натуральных добавок растительного происхождения (фитобиотиков), способствующих формированию нормального физиологического статуса новорожденных телят, нормальной микрофлоры желудочно-кишечного тракта, активных процессов обмена веществ, их росту и развитию.

Соискателю удалось достичь цели, решив для этого поставленные задачи. Соискатель впервые оценил клинико-физиологическое состояние новорожденных телят, морфологические и биохимические показатели крови, динамику роста при включении в их рацион «Фарматан П». Заикин Владислав Игоревич рассчитал экономическую эффективность и провел производственный опыт по использованию кормовой добавки при выращивании новорожденных телят.

Соискатель по результатам исследований установил оптимальную дозу кормовой добавки «Фарматан П» для телят, после применения которой было отмечено положительное влияние на гематологические показатели крови, динамику роста и развития, а так же показатели естественной резистентности подопытных животных.

Оценивая диссертационную работу Заикина Владислава Игоревича, в целом, следует отметить, что это итог трудоёмких исследований, выполненных на высоком современном научно-методическом уровне с получением значимых результатов, но из текста автореферата недостаточно понятен механизм действия фитобиотика «Фарматан П» на организм телят. В опыте по установлению целесообразной дозировки кормовой добавки для телят, считаю, что в подопытных группах 6 животных недостаточно для получения статистически достоверных результатов, однако последующие серии опытов показывают эффективность выбранной дозировки. В автореферате присутствуют пунктуационные и стилистические ошибки, отсутствует часть текста.

После изучения результатов представленных в автореферате соискателя, считаю, что исследования выполнены в рамках специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства и являются завершенной научно-исследовательской работой выполненной на актуальную тему. Новые научные результаты, полученные соискателем, имеют существенное значение для науки и практики. Выводы и рекомендации обоснованы, актуальны, по новизне полученных результатов и их практической значимости, вкладу соискателя в развитие научных направлений можно заключить, что диссертационная работа Заикина Владислава Игоревича соответствует требованиям п.9-14 положения о порядке присуждения ученых степеней, предъявляемым к диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Зенков Константин Фёдорович кандидат ветеринарных наук (06.02.05 - ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза, 2016 г.), доцент кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» (ФГБОУ ВО СПбГУВМ) 199038, Санкт-Петербург, ул. Черниговская, д. 5, Телефон: +7 (812) 955-09-89, e-mail: secretary@spbguvm.ru

