

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Муллакаева Анатолия Оразалиевича «Постнатальное совершенствование иммунобиологического состояния продуктивных животных скармливанием цеолитов разных месторождений Среднего Поволжья», представленной к защите на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальностям 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза; 03.03.01 - физиология

В современной практике интенсификации животноводства и птицеводства, а также социально-экономических условиях недостаточности минерального питания сельскохозяйственных животных и птицы, необходимы научно обоснованные решения и предложения по повышению рентабельности промышленного производства.

В этом аспекте разработка показаний к применению естественных минералов различных месторождений с учетом их влияния на организм продуктивных животных и птицы представляет собой значительный научно-практический интерес.

Работа Муллакаева А.О. посвящена изучению становления и развития иммунобиологического статуса у продуктивных животных при использовании природных минералов в постнатальном онтогенезе с учетом локальных агропочвенных особенностей Среднего Поволжья. Автор провел планомерную широкомасштабную работу по разработке оптимальных схем скармливания сельскохозяйственным животным цеолитов разных месторождений. Диссидентом впервые научно обоснован системный подход к направленному корректированию становления и развития клеточных и гуморальных факторов естественной резистентности и микроморфологии тканей пищеварительной, иммунной систем, а также продуктивности у бройлеров, хрячков и боровков в условиях скармливания природных цеолитов разных месторождений посредством комплексной оценки спектра их биогенного воздействия на организм.

Высокий научно-методический уровень проведенных автором исследований подтверждает их достоверность и логичность завершения. В диссертации четко обозначены результаты исследований на всех этапах выполнения научно-исследовательской работы.

По материалам диссертации опубликовано 33 работы, из них 22 научные статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ, 1 монография и 1 патент на изобретение «Способ стимуляции постнатального развития свиней».

Материалы диссертационной работы представлены на 28 международных и всероссийских научно-практических конференциях, симпозиумах и съездах. Научные положения, выводы и рекомендации производству диссертационных исследований используются в учебном процессе трех ВУЗов и научно-исследовательской работе одного НИИ.

Считаю, что по актуальности темы, научной и практической значимости полученных результатов, рекомендации в науку и производство выполненная Муллакаевым Анатолием Оразалиевичем работа отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к докторским диссертациям, а автор заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора биологических наук по специальностям 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза; 03.03.01 – физиология.

Заведующий отделом эпизоотологии,
микологии и ветеринарно-санитарной
экспертизы, д-р ветеринар. наук,
E-mail: shah_8383@mail.ru

A. Elley

Шантыз Азамат Хазретович

Подпись Шантыза А.Х.
заверяю:
зав. канцелярией, к.в.н.



Иванова Елена Владимировна

15.11.2017 г.

Краснодарский научно-исследовательский ветеринарный институт – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии»

350004, г. Краснодар, ул. 1-я Линия, 1 тел.: (8612) 221-62-20,
E-mail: krasnodarnivi@mail.ru