

Отзыв
на автореферат диссертации Береговой Натальи Геннадьевны на
тему: «Влияние синтетического цеолита типа NaX на обмен веществ в
организме цыплят-бройлеров», представленной на соискание ученой
степени кандидата биологических наук по специальности
06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных
животных и технология кормов

Применение синтетического цеолита в кормлении сельскохозяйственных животных и птиц с целью повышения усвоения питательных веществ корма, является актуальной задачей и вызывает значительный интерес к вопросу разработки мероприятий, обеспечивающих увеличение продуктивности и снижение себестоимости затрат производства.

Основная цель диссертационного исследования заключается в получении новых сведений об использовании синтетических цеолитов типа NaX и изучение особенностей использования их в составе корма цыплят-бройлеров.

На основании теоретических и экспериментальных исследований автором впервые разработан комплекс мероприятий по использованию в составе корма цыплят-бройлеров синтетических цеолитов типа NaX. Определена оптимальная дозировка цеолита в составе корма цыплят-бройлеров в количестве 50 грамм на килограмм корма, позволяющая более полно реализовать генетический потенциал птицы.

Береговой Н.Г. впервые получены фактические материалы о воздействии синтетических цеолитов типа NaX на переваримость питательных веществ корма. Рассмотрены особенности воздействия синтетических цеолитов типа NaX на белковый, углеводный, липидный и минеральный обмен в организме цыплят-бройлеров. Применение цеолита оказывает положительное влияние на антиоксидантный статус и неспецифическую резистентность организма цыплят-бройлеров.

Считаем, что диссертационная работа Береговой Натальи Геннадьевны отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Ведущий научный сотрудник,
доктор с.-х. наук, доцент
Научный сотрудник

Комарова Зоя Борисовна
Данилеско Алла Алексеевна

ФГБНУ «Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции», 400131, г. Волгоград, ул. Рокоссовского, д. 6, (8442) 39-10-48, niimmp@mail.ru.