

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Лобанова Владислава Сергеевича** на тему: **«Биотехнические приемы повышения воспроизводительных и продуктивных качеств свиней на предприятиях промышленного типа»**, выполненной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 - Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Главным показателем воспроизводства свиноматок является многоплодие. Одними из перспективных фармакологических средств для снижения уровня эмбриональных потерь и улучшения репродуктивных качеств свиноматок являются препараты содержащие прогестерон. Также, для решения проблемы повышения продуктивности свиней большое внимание уделяется применению органических кислот в качестве подкислителей рационов и воды, которые способствуют снижению рН корма или воды, а также оказывают положительное влияние на её вкусовые качества.

Автором впервые научно доказана эффективность применения нового прогестеронсодержащего препарата для повышения репродуктивных качеств свиней и использование муравьиной кислоты в качестве подкислителя питьевой воды для улучшения продуктивных качеств лактирующих свиноматок. Выявлена оптимальная доза, кратность и сроки применения прогестеронсодержащего средства, установлено его положительное влияние на эндокринный статус и слизистую оболочку матки свиней в период имплантации, на количество оплодотворённых, опоросившихся животных и число живых новорожденных поросят. Установлена эффективность применения муравьиной кислоты на увеличение потребления корма свиноматками, сохранности и живой массы поросят к отъёму. Представлено экономическое обоснование применения прогестеронсодержащего препарата и муравьиной кислоты маточному поголовью свиней.

По материалам диссертации опубликовано 12 научных публикаций, в том числе 1 статья в Международной базе Web of science, 3 статьи в изданиях, рекомендованных перечнем ВАК РФ.

По актуальности, научной новизне, научно-практической значимости, содержанию и объёму выполненных исследований диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней...» ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Лобанов В.С., заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 - Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Якимов Олег Алексеевич,
доктор биологических наук,
профессор кафедры технологии производства
и переработки с.-х. продукции, профессор



Саляхов Алмаз Шамилевич,
кандидат сельскохозяйственных наук,
старший преподаватель кафедры технологии
производства и переработки с.-х. продукции



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» (ФГБОУ ВО Казанская ГAVM)
420029, Республика Татарстан, г. Казань ул. Сибирский тракт, 35.
Тел. (843) 273-97-85. E-mail: kgavm_baumana@mail.ru



Имя: *Давлатов С.А.*
Фамилия: *Салимов И.А.*
Подпись: *И.А. Салимов*
« 08 » *ноября* 2022 г.