

## Отзыв

на автореферат диссертации Нехайчик Фаины Михайловны «Новое средство «Изобак» для дезинфекции объектов животноводства», представленной в диссертационный совет Д 220.034.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.02 — Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

В комплексе ветеринарно-санитарных и противоэпизоотических мероприятий, направленных на профилактику инфекционных заболеваний, важную роль играют дезинфицирующие средства, обеспечивающие устранение условно-патогенных и патогенных микроорганизмов с объектов животноводства. В связи с этим поставленная автором цель исследований, а именно научное обоснование, разработка и внедрение в ветеринарную практику нового дезинфицирующего средства на основе четвертичного аммониевого соединения для дезинфекции объектов животноводства, является весьма актуальной и представляет не только научный, но и практический интерес.

В процессе реализации цели и задач исследования, на основе четвертичного аммониевого соединения, глутарового альдегида и изопропилового спирта автором разработано новое эффективное дезинфицирующее средство «Изобак», которое обладает бактерицидными, фунгицидными свойствами, а так же проявляет слабое коррозионное действие и хорошую пенообразующую способность. Соискатель в производственных условиях доказала высокую дезинфицирующую активность препарата.

Материалы диссертационной работы апробированы на ежегодных итоговых научно-производственных конференциях ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ (2019-2022 гг.); Международной научно-практической конференции «Современные проблемы и достижения зооветеринарной науки», посвященной 90-летию зоотехнического образования в ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ и 150-летию со дня рождения профессора К.Г. Боля (Казань, 2021) и др.

Научная новизна подтверждена заявкой на патент на изобретение РФ и получением уведомления о положительном результате формальной экспертизы № 2022107980/04(016660) от 26.04.2022 года. Кроме того, автором разработаны «Временные ветеринарные правила по применению нового дезинфицирующего средства «Изобак» в ветеринарии (в порядке производственной апробации)», утвержденные Главным управлением ветеринарии Кабинета министров Республики Татарстан (2022 г.).

По материалам диссертации опубликовано 5 научных работ, в том числе 3 статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК Министерства образования и науки РФ.

На основании вышеизложенного считаем, что работа, выполненная Нехайчик Фаиной Михайловной, отвечает п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК при министерстве науки и высшего образования РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 — Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

29.07.2022 г.

Зав. кафедрой ветеринарной микробиологии, инфекционных и инвазионных болезней ФГБОУ ВО Омский ГАУ им. П.А. Столыпина, доктор ветеринарных наук, профессор

Плешакова Валентина Ивановна

Канд. ветеринар. наук, доцент кафедры микробиологии, инфекционных и инвазионных болезней ФГБОУ ВО Омский ГАУ им. П.А. Столыпина

Лоренгель Татьяна Иосифовна

Подпись В.И. Плешаковой, Т.И. Лоренгель заверяю

Проректор по научной работе ФГБОУ ВО Омский ГАУ



Новиков Юрий Иванович

644008 г. Омск-8, ул. Институтская площадь, 1  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина» (ФГБОУ ВО Омский ГАУ)  
Тел. 8(3812) 25-05-19  
e-mail: vi.pleshakova@omgau.org