

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБЪЕДИНЕННОГО ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА
Д 999.215.02, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НОВОСИБИРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА
НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ И ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ НАУКИ
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
АГРОБИОТЕХНОЛОГИЙ» РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
МИНИСТЕРСТВА НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ, ПО
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 26 сентября 2022 г. № 14

О присуждении **Яковлевой Наталье Сергеевне**, гражданке
Российской Федерации, ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Изучение влияния микробиального препарата ветома 20.76 на физиологическое состояние гусей» по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией принята к защите 11 июля 2022 г., протокол № 13, диссертационным советом Д 999.215.02 на базе ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (630039, г. Новосибирск, ул. Добролюбова, 160) и ФГБУН Сибирский федеральный научный центр агrobiотехнологий РАН Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (630500, Новосибирская обл., п. Краснообск); приказ Министерства образования и науки России № 612/нкот 09 июня 2018 г.

Соискатель Яковлева Наталья Сергеевна 1995 года рождения. В 2018 г. окончила федеральное государственное бюджетное образовательное

учреждение высшего образования «Новосибирский государственный аграрный университет» по специальности 36.05.01 – Ветеринария.

С 2018 г. по 2019 г. работала на должности лаборанта кафедры фармакологии и общей патологии ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный университет». С 2019 г. и по настоящее время работает в должности специалиста по организации учебного процесса отдела по подготовке научно-педагогических кадров ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет» Министерства науки и высшего образования РФ. С сентября 2021 г. на условиях внутреннего совместительства работает ассистентом кафедры акушерства, анатомии и гистологии. В 2021 г. окончила очную аспирантуру по направлению 36.06.01 – Ветеринария и зоотехния (профиль: 06.02.03 – Ветеринарная фармакология с токсикологией). Диссертация выполнена на кафедре фармакологии и общей патологии ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет» Министерства науки и высшего образования.

Научный руководитель – доктор ветеринарных наук, профессор **Ноздрин Григорий Антонович**, ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет», кафедра фармакологии и общей патологии, профессор.

Официальные оппоненты:

Донкова Наталья Владимировна, доктор ветеринарных наук, профессор, заведующий кафедрой анатомии, патологической анатомии и хирургии ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет».

Аликин Юрий Серафимович, доктор биологических наук, старший научный сотрудник отдела разработки технологии и пилотного производства биопрепаратов ИМБТ ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина» г. Омск, в своем положительном

отзыве, подписанном **Бойко Татьяной Владимировной**, доктором ветеринарных наук, доцентом, заведующей кафедрой диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства, **Геруновой Людмилой Карповной**, доктором ветеринарных наук, профессором, профессором кафедры диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства, оценивая диссертационную работу Яковлевой Натальи Сергеевны в целом, и учитывая актуальность темы, значимость основных положений, изложенных в выводах, достаточный уровень и объем научного материала, имеющего научную и практическую ценность, заключили, что диссертация соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а его автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – Ветеринарная фармакология с токсикологией.

Соискателем опубликовано 8 статей, в том числе 2 статьи в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, 1 статья в журналах, индексируемых в базе данных Scopus.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Влияние микробиальных препаратов ветом 1 и ветом 20.76 на интенсивность роста гусей / Н.С. Яковлева, В. Стойковски, М.С. Яковлева, Е.Н. Барсукова, Я.В. Новик // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2021. – Т. 51. – № 2. – С. 73-79.

2. Влияние препарата ветом 20.76 на основе хищного гриба *Arthrobotrys oligospora* на уровень лейкоцитов в крови гусей / Н.С. Яковлева, Г.А. Ноздрин, М.С. Яковлева, С.Н. Тишков, А.И. Шевченко // Вестник НГАУ (Новосибирский государственный аграрный университет). – 2019. – № 4 (53). – С. 103-108.

3. Pharmacodynamics of the drug based on *Arthrobotrys oligospora* / N.S. Yakovleva, G.A. Nozdrin, M.S. Yakovleva, S.N. Tishkov, A.I. Lelyak //

На диссертацию и автореферат поступило 11 отзывов. Без замечаний и вопросов поступили отзывы из: ФГБОУ ВО «Ивановская государственная сельскохозяйственная академия им. Д.К. Беляева» (канд. ветеринар. наук **Каменчук Василий Николаевич**, канд. ветеринар. наук, доцент **Лебедева Марина Борисовна**, канд. ветеринар. наук, доцент **Кичеева Татьяна Григорьевна**); НИИВ Восточной Сибири – филиал СФНЦА РАН (канд. ветеринар. наук **Кирильцов Евгений Владимирович**); ООО «Регион Био Сибирь» (канд. ветеринар. наук **Краснов Виктор Владимирович**); ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» (канд. биол. наук **Ларина Юлия Вадимовна**); ФГБУН Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН (канд. хим. наук, с.н.с. **Лебедева Наталья Александровна**); ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» (канд. ветеринар. наук, доцент **Лунегов Александр Михайлович**); Управление ветеринарии Новосибирской области (канд. ветеринар. наук **Магерова Татьяна Михайловна**); ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья» (д-р ветеринар. наук, доцент **Столбова Ольга Александровна**); ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет» (канд. ветеринар. наук, доцент **Тазаян Артур Ноярович**); УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины» (канд. ветеринар. наук, доцент **Толкач Николай Григорьевич**, канд. ветеринар. наук, доцент **Авдачёнок Владимир Дмитриевич**); ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет» (д-р ветеринар. наук, доцент **Требухов Алексей Владимирович**).

Все отзывы положительные, в них отражены актуальность темы исследований, научная новизна, теоретическая и практическая значимость,

соответствие работы требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывался их широкой известностью и научной компетентностью в области ветеринарной медицины, наличием специалистов, имеющих публикации в рассматриваемой сфере исследования, и, соответственно, способностью определить научную и практическую ценность диссертации соискателя.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: впервые научно **обоснована** эффективность использования микробиального препарата ветом 20.76 при выращивании гусей краснозерской породы. **Установлено** влияние исследуемого микробиального препарата на физиолого-биохимические показатели организма гусей, на повышение мясной продуктивности. **Определены** оптимальные дозы применения, обеспечивающие высокую профилактическую и терапевтическую эффективность препарата. Предложена схема применения исследуемого препарата в гусеводстве.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что **изучены** закономерности физиологических процессов и фармакологических эффектов при применении препарата ветом 20.76 в гусеводстве.

Результаты исследований **внедрены** в учебный процесс факультета ветеринарной медицины ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ. **Внедрены** в работу гусиной фермы ИП «Трутнева О.Г.» Черепановского района Новосибирской области. Результаты изучения физиологического состояния при применении ветома 20.76 в гусеводстве могут быть рекомендованы для утверждения в установленном порядке и к использованию в специализированных хозяйствах для повышения продуктивности.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что работа **выполнена** на современном научно-методическом уровне с использованием комплекса биохимических, гематологических, фармакологических,

физиологических, экономических, гистологических и статистических методов. Результаты *получены* на сертифицированном оборудовании. Достоверность результатов исследований подтверждается обширностью экспериментального материала, при математической обработке которого были *использованы* современные статистические методы, учитывающие характер распределения исследуемых признаков.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах работы над диссертацией, *постановке* цели, задач, методов исследований; *проведении* экспериментальных исследований по изучению физиолого-биохимических показателей организма гусей после применения препарата ветом 20.76, изучению мясной продуктивности при применении препарата ветом 20.76; *обработке* и *интерпретации* экспериментальных результатов; подготовке основных публикаций по выполненной работе.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания. Доктором биологических наук, профессором Гловой Татьяной Ивановной: Вы в своих исследованиях использовали препарат серии ветом 20.76. Это уже готовый препарат, кто его выпускает и каков состав или вы использовали в своих исследованиях экспериментальные серии? Ответ: Мы в своих исследованиях использовали экспериментальный препарат ветом 20.76, который выпускает научно-производственная фирма «Исследовательский центр» Кольцово. Препарат составляет спорово-мицелиальную массу и наполнитель. Наполнитель – это питательная среда, на которой выращен гриб. Доктором ветеринарных наук, доцентом Распутиной О.В.: 1. Скажите пожалуйста какое количество животных у вас было в группах в период в условиях производственного опыта? Ответ: По 100 голов в каждой группе. 2. Почему вы рекомендуете применять препарат именно с 30 дневного возраста? В практических рекомендациях Вы говорили. Ответ: Потому что опыт у нас был произведен на гусях начиная именно с 30-ти дневного возраста, но в дальнейшем мы планируем проведение эксперимента начиная гусям с суточного возраста и посмотрим, как будет действовать

препарат уже на суточных гусей. Доктором ветеринарных наук, доцентом Нефедченко А.В.: Наталья Сергеевна, Вы не подскажите вот этот грибок он размножается в организме и каким образом вы задавали препарат? Ответ: Данный грибок не размножается в организме животных, проходит через желудочно-кишечный тракт, полностью остается целым и в организме, выводится из организма. Препарат мы задавали с водой, разводили в поилках, рассчитывали дозу воды на определенное время, например, сколько птица может выпить воды за час, разводили на группу препарат.

На заседании 26.09.2022 г. диссертационный совет принял решение присудить Яковлевой Н.С. ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 8 докторов наук, по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета (дополнительно введенных не было), проголосовали: за присуждение ученой степени 15, против присуждения ученой степени 0, недействительных бюллетеней 1.

Заместитель председателя
диссертационного совета

Донченко Николай Александрович

Ученый секретарь
диссертационного совета

Лазарева Марина Викторовна

28.09.2022 г.

