

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.002.02,  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ», МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ  
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 15.03.2019 г. №1

О присуждении Волкову Дмитрию Владимировичу, гражданину РФ, ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Эпизоотологические особенности микобактериозов и фенотипические свойства атипичных микобактерий, изолированных от свиней и объектов внешней среды», по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология, принята к защите 20.12.2018 г. (протокол №13) диссертационным советом Д 220.002.02, созданным на базе ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», МСХ РФ, 656049, Алтайский край, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98, приказы № 653/нк от 07.10.2013 г., № 761/нк от 25.12.2014 г. и № 1180/нк от 28.09.2016 г.

Соискатель Волков Дмитрий Владимирович 1978 года рождения.

В 2000 г. окончил ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет» по специальности ветеринария. В 2005 г. окончил очную аспирантуру при ГНУ «Институт экспериментальной ветеринарии Сибири и Дальнего Востока» СО РАСХН, с 2006 г. работает младшим научным сотрудником лаборатории туберкулёза ФГБНУ «Институт экспериментальной ветеринарии Сибири и Дальнего Востока» СФНЦА РАН.

Диссертация выполнена в лаборатории туберкулёза ФГБНУ «Институт экспериментальной ветеринарии Сибири и Дальнего Востока» СФНЦА РАН.

Научный руководитель – доктор ветеринарных наук, профессор Смолянинов Юрий Иванович ФГБНУ «Институт экспериментальной ветеринарии Сибири и Дальнего Востока» СФНЦА РАН, главный научный сотрудник лаборатории туберкулеза.

Официальные оппоненты:

Власенко Василий Сергеевич, доктор биологических наук, доцент ФГБНУ «Омский аграрный научный центр», главный научный сотрудник;

Баратов Магомед Омарович, доктор ветеринарных наук, главный научный сотрудник ФГБНУ «Прикаспийский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт», заведующий лабораторией по изучению эпизоотологии, диагностики и профилактики туберкулеза животных дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана», г. Казань, в своём положительном заключении, подписанным Равиловым Рустамом Хаметовичем, доктором ветеринарных наук, профессором кафедры эпизоотологии и паразитологии и Мингалеевым Данилом Наильевичем, кандидатом ветеринарных наук, доцентом, заведующим кафедрой эпизоотологии и паразитологии, указала, что диссертация является завершённой научно-квалификационной работой, в которой решены важные научно-теоретические и практические проблемы микобактериозов свиней, соответствует требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано – 7 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано – 3 работы; в материалах научно-практических конференций молодых ученых (Новосибирск, 2006; Кемерово, 2008) – 4.

Наиболее значительные работы:

1. Волков, Д.В. Микобактериозы свиней. Источники и распространение в Новосибирской области / Д.В. Волков, К.В. Авдеенко, П.В. Бушмелева // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2009. – № 4. – С. 45-49.

2. Волков, Д.В. Пораженность лимфатических узлов и паренхиматозных органов туш реагирующих на туберкулин свиней в Новосибирской области / Д.В. Волков, Ю.И. Смолянинов, К.В. Авдеенко // Инновации и продовольственная безопасность. – Новосибирск, 2018. – № 1. – С. 19-24.

3. Смолянинов, Ю.И. Культурально-морфологические свойства атипичных микобактерий, изолированных от свиней на территории Новосибирской области / Ю.И. Смолянинов, Д.В. Волков, Н.А. Донченко // Аграрный научный журнал: Саратовский ГАУ. – 2018. – № 6. – С. 13-16.

4. Донченко, Н.А. Этиологические факторы микобактериозов свиней в Новосибирской области / Н.А. Донченко, Ю.И. Смолянинов, Д.В. Волков // Вест. АГАУ. – Барнаул, 2018. – № 4 (162). – С. 103-107.

На диссертацию и автореферат поступило 10 положительных отзывов из: Омского аграрного научного центра, отдел ветеринарии (Всероссийский НИИ бруцеллеза и туберкулеза животных), Якутского научно-исследовательского института сельского хозяйства имени М.Г. Сафронова, Оренбургского, Новосибирского, Омского, Дальневосточного и Ульяновского государственных аграрных университетов, Государственного аграрного университета Северного Зауралья и Якутской государственной сельскохозяйственной академии – без замечаний; Федерального Алтайского научного центра агробιοтехнологий, отдел Всероссийского НИИ пантового оленеводства – имеет вопросы по пораженности органов и лимфатических узлов, реагирующих на туберкулин свиней, некорректно составленному предложению и неуместному выражению.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью в рассматриваемой отрасли наук, имеющимися в данной сфере исследованиями и публикациями в рецензируемых научных изданиях.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

**разработаны** рекомендации по определению взаимосвязи между реагирующими на ППД туберкулин для млекопитающих животными и циркулирующей микобактерий в окружающей среде;

**предложено** при аллергическом исследовании проводить учет реакций на ППД туберкулин не через 42, а через 24 часа после введения диагностикума;  
**доказано** выпадение реакций на птичий туберкулин у половины первично реагирующих свиней, а также сохранение реакций при использовании туберкулина в уменьшенной дозе (5000 ME).

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

**доказаны** эпизоотологические особенности микобактериозов у свиней, в том числе видовой спектр атипичных микобактерий;

**применительно к проблематике диссертации** эффективно использован комплекс общепринятых методик, позволяющих обосновать результаты исследований по определению распространенности и видового состава микобактерий;

**изложены** доказательства, подтверждающие степень восприимчивости свиней к микобактериям, изолированным из объектов внешней среды;

**изучены** биологические свойства микрофлоры, изолированной из организма свиней, объектов внешней среды и от дикой птицы.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

**разработана и внедрена** методика по лабораторной диагностике микобактериозов;

**определены** основные виды микобактерий персистирующие у свиней и объектах окружающей среды;

**представлены** методические рекомендации «Взаимосвязь между реагирующими на ППД-туберкулин для млекопитающих животными и циркуляцией микобактерий в окружающей среде».

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

**для экспериментальных работ** автор использовал общепринятые методики эпизоотологического, аллергического, патологоанатомического, микроскопического, бактериологического, биологического исследования;

**идея базируется** на проведении бактериологического анализа проб внешней среды и патологоанатомического материала от свиней, введении аллергенов исследуемым группам животных, осуществлении ветеринарно-санитарной экс-

пертизы туш, определении влияния инфицированности объектов внешней среды на эпизоотологическую обстановку;

**использованы** известные результаты других авторов по вопросам распространности микобактериозов и их влияния на проявление аллергической реактивности у свиней.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии при получении исходных данных в научных исследованиях, их обработке и интерпретации, подготовке основных публикаций по выполненной работе, апробации результатов исследований.

На заседании 15.03.2019 г. диссертационный совет принял решение присудить Волкову Д.В. ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве – 15 человек, из них – 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту – нет человек, проголосовали: за – 15, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета



Барышников Пётр Иванович

Ученый секретарь  
диссертационного совета



Фёдорова Галина Анатольевна

15.03.2019 г.

