

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 006.033.02 НА БАЗЕ
ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной
ветеринарии имени Я.Р. Коваленко» ФАНО России
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК
аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 05 июля 2016 г., протокол № 8

О присуждении Концевой Наталье Николаевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Разработка вакцин против инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи, рота-, коронавирусной болезней и лептоспироза крупного рогатого скота», по специальности 06.02.02 - ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология принята к защите 28 апреля 2016г., протокол № 4 диссертационным советом Д 006.033.02 на базе ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени Я.Р. Коваленко» ФАНО России по адресу: 109428, г. Москва, Рязанский проспект, д. 24/1 (приказ №1495/нк от 27.11.2015 г.).

Соискатель Концевая Наталья Николаевна, 1981 года рождения, в 2003 году окончила ФГБОУ ВПО «Московскую государственную академию ветеринарной медицины и биотехнологии имени К.И. Скрябина». Работает микробиологом отдела контроля качества Общества с ограниченной ответственностью «Ветбиохим». Диссертация выполнена в Автономной некоммерческой организации «Научно-исследовательский институт диагностики и профилактики болезней человека и животных».

Научный руководитель - доктор биологических наук, Лауреат Государственной премии Российской Федерации в области науки и техники, Соболева Галина Леонидовна, заместитель генерального директора по качеству Общества с ограниченной ответственностью «Ветбиохим».

Официальные оппоненты:

Сусский Евгений Владимирович, доктор биологических наук, Лауреат государственной премии правительства в области науки и техники, ФГУП «Армавирская биофабрика», директор.

Ананьина Юлия Васильевна, доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН, ФГБУ «Федеральный научно-исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии имени почетного академика Н.Ф. Гамалеи» Министерства здравоохранения РФ, заведующая лабораторией.

Ведущая организация ФГБОУ ВПО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии имени К.И. Скрябина», г. Москва, в своем положительном заключении, подписанном доктором биологических наук, профессором Ярыгиной Е.И., указала, что представленная диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения...», а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Соискатель имеет 6 опубликованных работ теме диссертации, из них 3 работы, опубликованных в рецензируемых научных изданиях. Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Инактивированные комбинированные вакцины для профилактики инфекционных аборт коров / Н.Н. Концевая, Г.Л. Соболева, И.В. Непоклонова, Т.И. Алипер // Ветеринария –2013. – № 11 - с. 10-16.

2. Вакцина инактивированная комбинированная против инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи и лептоспироза крупного рогатого скота. / В.А. Сергеев, Е.А. Непоклонов, Т.И. Алипер, Г.Л. Соболева, Н.Н. Концевая, М.А. Корицкая // патент на изобретение RUS 2395297 от 31.03.2009.

3. Вакцина инактивированная комбинированная против инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи, рота-, коронавирусной болезней и лептоспироза крупного рогатого скота. / В.А. Сергеев, Е.А. Непоклонов, Т.И. Алипер, Г.Л. Соболева, Н.Н. Концевая, М.А. Корицкая // патент на изобретение RUS 2395299 от 31.03.2009.

На диссертацию и автореферат поступило 9 отзывов: от директора ФКП «Ставропольская биофабрика», доктора ветеринарных наук, профессора Заерко

В.И.; главного эксперта ФГБУ «ВНИИЗЖ», доктора биологических наук, профессора Груздева К.Н.; коммерческого директора ООО «ТД Простор», кандидата биологических наук Иванова Е.В.; директора ГБУ «Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория», доктора ветеринарных наук, профессора Черных О.Ю.; ведущего научного сотрудника ФГБУ «ВГНКИ», доктора ветеринарных наук Пирожкова М.К.; заместителя директора по НИР ФГБНУ СКЗНИВИ, доктора ветеринарных наук, доцента Коваленко А.В.; главного научного сотрудника отдела биобезопасности ФГБНУ «ФЦТРБ – ВНИВИ» (г. Казань), доктора ветеринарных наук, профессора, заслуженного деятеля науки РФ и РТ Гаффарова Х.З.; заведующего сектором биотехнологии вакцин ВНИИВВиМ, старшего научного сотрудника, доктора ветеринарных наук Закутского Н.И.; директора ФГБНУ ВНИИБТЖ (г. Омск), кандидата ветеринарных наук Гордиенко Л.Н. и старшего научного сотрудника лаборатории эпизоотологии и мер борьбы с туберкулезом, кандидата ветеринарных наук Боганец Н.С. В отзыве ведущей организации и в отзыве доктора ветеринарных наук, профессора Гаффарова Х.З. есть замечания научно-методического характера, не снижающие положительной оценки диссертационной работы. Все отзывы положительные.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их компетентностью и достаточным количеством публикаций по вопросам вирусологии и микробиологии животных. Выбор ведущей организации обосновывается широко известными достижениями в области изучения разработки и оценки эффективности иммунобиологических препаратов для крупного рогатого скота и способностью ученых данной организации определить научную и практическую значимость диссертационной работы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработаны инактивированные комбинированные вакцины против инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи, рота-, коронавирусной болезнью и лептоспироза крупного рогатого скота (КОМБОВАК 2+Л и КОМБОВАК 4+Л), предназначенные для профилактики абортос у коров и создания колострального иммунитета у молодняка; обоснованы принципы изготовления и биологического

контроля препаратов; отработаны сроки и иммунизирующие дозы вакцин для крупного рогатого скота и телят.

Теоретическая значимость исследований обоснована тем, что изучена распространенность лептоспироза крупного рогатого скота в Российской Федерации за 16 лет; установлена этиологическая структура лептоспироза, позволившая включить в состав новых вакцин штаммы лептоспир наиболее распространенных серогрупп Sejroe, Grippotyphosa, Tarassovi и Pomona; опытным путем подобран количественный состав вирусных и бактериального компонентов; в опытах на лабораторных животных показано отсутствие интерференции между компонентами комбинированных препаратов; в опытах на естественно-восприимчивых животных установлены схема применения и дозы вакцин для профилактики абортов вирусной и лептоспирозной этиологии у крупного рогатого скота и создания колострального иммунитета у потомства.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что на вакцины КОМБОВАК 2+Л и КОМБОВАК 4+Л получены патенты на изобретения, а полученные результаты исследований вошли в следующие нормативные документы: Технологический регламент на «Вакцины инактивированные против инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, вирусной диареи, респираторно-синцитиальной, рота- и коронавирусной болезнью крупного рогатого скота (КОМБОВАК)»; СТО «Вакцины инактивированные против инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, вирусной диареи, респираторно-синцитиальной, рота- и коронавирусной болезнью крупного рогатого скота (КОМБОВАК)»; Инструкция по применению вакцины инактивированной комбинированной против инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи и лептоспироза крупного рогатого скота (КОМБОВАК 2+Л); Инструкция по применению вакцины инактивированной комбинированной против инфекционного ринотрахеита, вирусной диареи, рота-, коронавирусных болезнью и лептоспироза крупного рогатого скота (КОМБОВАК 4+Л); СТО «Штаммы производственные вирусов инфекционного ринотрахеита, парагриппа-3, вирусной диареи, респираторно-синцитиального, рота- и коронавируса крупного рогатого


скота»; СТО «Производственные штаммы лептоспир».

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что экспериментальные данные получены на сертифицированном лабораторном оборудовании с применением серологических методов исследования, на достаточном количестве животных (660 голов крупного рогатого скота разных возрастных групп); теоретическая часть построена на известных данных и фактах, согласуется с опубликованными ранее научными работами по теме диссертации (195 источников литературы, из них 93 зарубежных авторов).

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном проведении экспериментальных исследований, получении биологического материала, исходных экспериментальных данных, в их обработке, анализе и интерпретации, выполненных автором лично, а также в соавторстве, которое отражено в совместно опубликованных работах.

На заседании 05.07.2016 г. диссертационный совет принял решение присудить Концевой Н.Н. ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 10 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за – 19, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета  М.И. Гулюкин

Ученый секретарь диссертационного совета  И.Ю. Ездакова



8.07.2016 г.