

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.061.05

на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 8 июля 2016 г. № 23

О присуждении Губайдулиной Фаине Гильмановне, гражданке РФ, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук. Диссертация «Совершенствование элементов системы защиты розы в условиях защищенного грунта от западного калифорнийского трипса в Среднем Поволжье» по специальности 06.01.07 – защита растений принята к защите 6 мая 2016 г., протокол № 13 диссертационным советом Д 220.061.05 на базе ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» Министерства сельского хозяйства РФ, 410012, г. Саратов, Театральная пл., 1, приказ о создании № 714/нк от 12.11.2012 г.

Соискатель Губайдулина Фаина Гильмановна 1984 года рождения, в 2006 году окончила ФГОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова», в 2014 году окончила очную аспирантуру при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова». В феврале 2016 года сокращена с должности старшего лаборанта кафедры «Защита растений и плодоовощеводство» ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» Министерства сельского хозяйства РФ.

Диссертация выполнена на кафедре «Защита растений и плодоовощеводство» ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» Министерства сельского хозяйства РФ.

Научный руководитель – Еськов Иван Дмитриевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова», кафедра «Защита растений и плодоовощеводство», заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты: Каменченко Сергей Емельянович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, ФГБНУ «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Юго-Востока», ведущий научный сотрудник лаборатории «Защита растений»; Москвичев Александр Юрьевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет», профессор кафедры «Садоводство и защита растений» дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», в своем положительном заключении, подписанном Лукиным Алексеем Леонидовичем, доктором сельскохозяйственных наук, проф., заведующим кафедрой биологии и защиты растений указала, что диссертационная работа Губайдулиной Ф.Г. «Совершенствование элементов системы защиты розы в условиях защищенного грунта от западного калифорнийского трипса в Среднем Поволжье» является завершенным научным трудом, который по актуальности, научно-методическому уровню, новизне и практической значимости отвечает требованиям «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК РФ, а ее автор, Губайдулина Фаина Гильмановна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – защита растений.

Соискатель имеет 8 научных работ, в том числе по теме диссертации 8 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 3, общим объемом 1,26 п.л., автору лично принадлежит 0, 63 п.л.

Наиболее значимые публикации по теме диссертации:

1. Еськов, И.Д. Влияние микроклимата защищенного грунта на численность западного калифорнийского трипса (*FRANKLINIELLA OCCIDENTALIS PERGANDE*) при выращивании цветочных культур / И.Д. Еськов, Ф.Г. Губайдулина // *Фундаментальные исследования*. – 2015. – № 2 – (16). – С. 3549–3553.

2. Губайдулина, Ф.Г. Современная химическая защита чайно-гибридной розы от западного цветочного трипса в условиях защищенного грунта УНПК «Аг-

роцентр» / Ф.Г. Губайдулина, И.Д. Еськов // Научное обозрение. – 2015. – № 21. – С. 10–13.

3. Губайдулина, Ф.Г. Особенности миграции трипсов на цветочных культурах в условиях защищенного грунта при разработке системы фитосанитарного мониторинга / Ф.Г. Губайдулина, И. Д. Еськов // Научное обозрение. – 2015. – № 21. – С. 14–16.

На диссертацию и автореферат Губайдулиной Ф.Г. поступило 6 положительных отзывов: канд. с.-х. наук, ст. науч. сотр. ФГБНУ «Волж-НИИГиМ» В. Е. Кижаяева; д-р с.-х. наук, проф., зав. каф. защиты растений и экотоксикологии ФГБОУ ВО «Орловский ГАУ» Н.Н. Лысенко; д-р с.-х. наук, проф., зав. каф. почвоведения и общей биологии ФГБОУ ВО «Волгоградский ГАУ» Г. С. Егорова; д-р с.-х. наук, проф. каф. растениеводства и экологии ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» Г. М. Зеленская; канд. с.-х. наук, зав. филиалом Ростовской научно-исследовательской лаборатории ФГБНУ ВИЗР В. А. Хилевский; д-р с.-х. наук, проф. каф. фитопатологии, энтомологии и защиты растений ФГБОУ ВО «Кубанский ГАУ» А.М. Девяткин.

Основные замечания: литературный обзор имеет слишком большой объем, название диссертационной работы не вполне соответствует ее содержанию, не указаны нормы расхода рабочей жидкости (воды) при изучении эффективности инсектицидов и их баковых смесей.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается наличием публикаций и работой в соответствующей сфере исследований.

*Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: **разработаны** приемы интегрированной защиты культуры розы от западного калифорнийского трипса; **предложен** усовершенствованный метод учета западного калифорнийского трипса на культуре розы; **доказана** высокая эффективность инсектицидов в защите розы от западного калифорнийского трипса; **новые термины и понятия** в работе не введены.*

*Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: **доказаны** особенности расположения очагов локализации западного калифорнийского трипса при некомфортных для него условиях; **применительно к проблематике диссертации***

ции результативно использован комплекс существующих базовых методов закладки и проведения полевых опытов, математической статистики и анализа; **изложена** схема миграции фитофага по цветочным культурам защищенного грунта; **раскрыта** динамика численности трипсов в розарии; **изучена** эффективность рапсового масла в баковой смеси с инсектицидами и препарата ветеринарного назначения – ивермека в системе защиты культуры розы от калифорнийского трипса; **проведена модернизация** интегрированной системы защиты розы от западного калифорнийского трипса в условиях защищенного грунта Среднего Поволжья.

Значение полученных соискателем результатов исследований для практики подтверждается тем, что они внедрены в теплицах УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовского ГАУ и позволили повысить урожайность культуры розы на 9,8 шт./м², снизить себестоимость 1 бутона розы с 21,3 до 7,3 руб. и получить доход в размере 568 руб. с 1 м² на площади 200 м² за период одного цветения; **определены** направления совершенствования интегрированной системы защиты культуры розы закрытого грунта; **создан** усовершенствованный метод учета западного калифорнийского трипса на культуре розы; **представлены** практические рекомендации: в целях совершенствования интегрированной системы защиты цветочной культуры розы защищенного грунта от западного калифорнийского трипса в Среднем Поволжье требуется не размещать розы на срез в одной теплице с хризантемами; выращивать сорта роз с сильным ароматом; для точного и своевременного учета фитофага использовать цветные клеевые ловушки синего или желтого цвета, располагая их на высоте 0–20 см; 100–120 см и 120–140 см; учитывать при планировании защитных мероприятий периоды максимальной численности фитофага: первый – 1 и 2-я декады июня; второй – 1 и 2-я декады августа; проводить защитные мероприятия при первом обнаружении вредителя; применять инсектицид актара 1,6 г на 10 м², баковую смесь инсектицида контактного действия фуфанон с рапсовым маслом – 2 мл + 20 мл на 10 м², баковую смесь инсектицида актеллик с рапсовым маслом – 4 мл + 20 мл на 10 м².

Оценка достоверности результатов исследований выявила, что: **результаты получены** на научно-практической базе ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ; **теория ос-**

нована на известных данных Смирнова, Ижевского (1998, 1999), Скоблиной (2000), Трусевича, Батова (2000), Исаичева (2002), Кипрушкиной (2006), Кантемирова (2007), Мешкова (2007), Менликиева (2008), Малько, Говорова (2012); **идея** базируется на результатах анализа литературных источников и передового опыта по технологиям защиты тепличной культуры розы от вредителей; **использованы** результаты теоретических и экспериментальных исследований ученых ВИЗР, Саратовского ГАУ, Самарской ГСХА; **установлено** количественное и качественное отличие авторских результатов от данных, полученных по рассматриваемой тематике Великань, Ивановой (2004), Совершеновой, Демушкиной (2005), Волковым (2006), Ижевским (2008); **использованы** общепринятые методики сбора и обработки исходной информации при проведении полевых и лабораторных исследований.

Личный вклад соискателя: автором самостоятельно выполнены закладка и проведение полевых опытов, сбор экспериментального материала, анализ и интерпретация эмпирических результатов, статистическая и экономическая оценка данных исследований, формулировка заключения и предложений производству.

На заседании 08.07.2016 г. диссертационный совет принял решение присудить Губайдулиной Ф.Г. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, (из них 6 докторов наук по специальности 06.01.07 – защита растений), участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 20, против – 0, недействительных бюллетеней - 0.

Председатель

диссертационного совета

Ученый секретарь

диссертационного совета

08.07.2016



Дружкин Анатолий Федорович

Нарушев Виктор Бисенгалиевич