

Отзыв

научного руководителя на диссертацию Губайдулиной Фаины Гильмановны «Совершенствование элементов системы защиты розы в условиях защищенного грунта от западного калифорнийского трипса в Среднем Поволжье», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07. – защита растений.

Актуальность диссертационной работы Губайдулиной Ф.Г. не вызывает сомнения, так как в ней рассматривается вопрос, связанный с разработкой совершенствования элементов системы защиты розы в условиях защищенного грунта от западного калифорнийского трипса в Среднем Поволжье.

Состояние разработанности данной проблемы в России недостаточное. Экономический ущерб, без проведения мер борьбы с западным калифорнийским трипсом на розе, может составить 60-90%.

Научная новизна работы заключается в том, что в ней представлен комплексный научно – обоснованный подход к разработке защитных мероприятий против данного вредителя.

В частности, в результате проведенных исследований в 2012 -2014 годах, изучены места локализации трипсов, составлены схемы миграции фитофага по цветочным культурам, определены цветочные культуры, и сорта розы, по степени заселенности трипсом.

Впервые в условиях Среднего Поволжья, относящегося к четвертой световой зоне России, была изучена динамика численности западного калифорнийского трипса на культуре розы.

Усовершенствована методика учета западного калифорнийского трипса на цветочной культуре розы.

Впервые изучено влияние рапсового масла в баковой смеси с инсектицидами и влияние препарата ветеринарного назначения – ивермека, при защите культуры розы от западного калифорнийского трипса.

Изученные элементы в системе защиты культуры розы от западного калифорнийского трипса позволят тепличным комбинатам выбрать определенный видовой состав возделываемых культур, проводить своевременные учеты динамики численности фитофага, применить изученные препараты для эффективной защиты розы от вредителей.

Все исследования проведены автором самостоятельно на высоком методическом уровне, что свидетельствует о глубоких знаниях основных методик постановки и проведения полевого опыта, умении анализировать и обобщать полученные экспериментальные данные.

По материалам диссертации опубликовано 8 научных работ, в том числе 3 в изданиях, входящих в перечень ВАК РФ. Основные результаты исследований прошли апробацию на международных и всероссийских научно – практических конференциях.

Диссертационная работа Губайдулиной Фаины Гильмановны отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, что дает мне основание рекомендовать ее к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07. – защита растений.

профессор, заведующий кафедрой

« Защита растений и плодоовощеводство»

СГАУ им. Н.И. Вавилова

доктор с. – х. наук



И.Д. Еськов

Подпись профессора И.Д. Еськова заверяю

Ученый секретарь СГАУ им. Н.И. Вавилова

кандидат с. – х. наук, доцент



А.П. Муравлев