

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Губайдулиной Фаины Гильмановны «Совершенствование элементов системы защиты розы в условиях защищенного грунта от западнокалифорнийского трипса в Среднем Поволжье», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – защита растений

Развитие промышленного цветоводства в России последние двадцать пять лет протекает крайне медленно. В общем объеме цветочной продукции на отечественном рынке высока доля импорта. Учитывая антироссийские экономические санкции, необходимо всемерно расширять отечественное цветочное производство. В частности этому может способствовать круглогодичное выращивание ряда цветочных культур в условиях защищенного грунта. Саратовская область по климатическим характеристикам (высокая фотосинтетическая активная радиация) и земельным площадям перспективна для развития тепличных хозяйств.

Роза является одной из наиболее востребованных цветочных культур. Однако при выращивании этой культуры возникают проблемы, связанные с ее защитой от вредителей. Одним из основных и наиболее вредоносных фитофагов является западный калифорнийский трипс.

В связи с этим целью данной диссертационной работы являлось совершенствование элементов интегрированной защиты розы от западного калифорнийского трипса на основе изучения его биологических особенностей, вредоносности, динамики численности, взаимосвязи с абиотическими и биотическими факторами.

Научная новизна результатов работы состоит в том, что впервые в Среднем Поволжье была изучена динамика численности западного калифорнийского трипса в защищенном грунте; усовершенствована методика учета западного калифорнийского трипса на цветочной культуре розы; изучена эффективность рапсового масла в баковой смеси с инсектицидами и препарата ветеринарного назначения – ивермека в системе защиты культуры от калифорнийского трипса.

Всесторонний анализ результатов исследований позволил автору сделать объективные выводы и дать рекомендации производству, которые были внедрены в теплицах УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовского ГАУ и показали свою высокую эффективность за счет снижения себестоимости продукции и повышения тем самым доходности 1 м<sup>2</sup> защищенного грунта.

Материалы опубликованных работ по диссертации полностью отражают ее

содержание.

Диссертационная работа Губайдулиной Фаины Гильмановны «Совершенствование элементов системы защиты розы в условиях защищенного грунта от западнокалифорнийского трипса в Среднем Поволжье» представляет собой законченную научно-исследовательскую работу, содержит значительные элементы новизны и имеет ценность, как в научном, так и производственном отношении.

Выполненное исследование отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, соответствует специальности 06.01.07 – защита растений, а ее автор Губайдулина Фаина Гильмановна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Кандидат с.-х. наук,  
старший научный сотрудник

Б.Е. Кихаева

Старший научный сотрудник

О.Л. Рассказова

Кихаева Вера Евгеньевна - кандидат с. – х. наук, ст. науч. сотр. ФГБНУ «ВолжНИИГиМ», 413123 г. Энгельс-23, Саратовская область, ул. Гагарина, 1, тел. 75-44-20, E-mail volzniigim@ bk.ru

Рассказова Ольга Леонидовна - ст. науч. сотр. ФГБНУ «ВолжНИИГиМ», 413123 г. Энгельс-23, Саратовская область, ул. Гагарина, 1, тел. 75-44-20, E-mail volzniigim@ bk.ru

Подписи Кихаевой В.Е. и Рассказовой О.Л. заверяю. Зав.отделом кадров  
ФГБНУ «ВолжНИИГиМ» Иванищева З.Ф.

