

Отзыв

На автореферат диссертации Грибоедовой Ольги Геннадьевны, представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по теме: «БИОЛОГИЯ, ЭКОЛОГИЯ, ВРЕДНОСТЬ ГРУШЕВОЙ МЕДЯНИЦЫ (*PSYLLA PYRI* L.) В УСЛОВИЯХ НЕЧЕРНОЗЁМНОЙ ЗОНЫ РОССИИ И МЕРЫ БОРЬБЫ С НЕЙ»

Груша является одной из самых популярных садовых культур. Существенным фактором, сдерживающим расширение производства этой культуры является поврежденность растений обыкновенной грушевой медяницей *Psylla (Cacopsylla) pyri* L., которая является самым агрессивным вредителем груши во всех регионах ее возделывания.

Подробных исследований, изучающих биоэкологические особенности развития обыкновенной грушевой медяницы в Нечернозёмной зоне РФ, ранее не проводилось, что обусловило актуальность исследований в данной области.

Автором определен уровень вредоносности грушевой медяницы (*Psylla pyri* L.) в условиях Нечернозёмной зоны России, установлено влияние погодных, фитосанитарных условий, технологии выращивания и сортового состава культуры в насаждениях на массовую вспышку численности вредителя. Оптимизированы системы и сроки мониторинга численности и вредоносности насекомого. Впервые для Нечернозёмной зоны разработаны системы защиты груши от обыкновенной грушевой медяницы, позволяющие эффективно контролировать численность и вредоносность фитофага, снизить количество обработок в 2 раза и повысить урожайность растений в 2,5-4 раза.

Основные положения и результаты работы были апробированы на международных и межрегиональных научных конференциях. По материалам диссертации опубликованы 13 научных работ, в том числе 6 в изданиях, рекомендуемых ВАК РФ.

Таким образом, исследования Грибоедовой О.Г. обладают научной новизной и практической значимостью. Диссертация соответствует требованиям Постановления Правительства РФ «О порядке присуждения ученых степеней» от 24 сентября 2013 года № 842, а автор ее заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.01.07 – защита растений.

Заместитель председателя научно-технического совета
НПЦ «Агропищепром»,
Доктор сельскохозяйственных наук,
профессор, 393761, г. Мичуринск,
Советская 196, agropit@mail.ru
8(47545) 5-09-80

Усова Галина Северьяновна

Подпись профессора Усовой Галины Северьяновны заверяю
Секретарь Научно-технического Совета
ООО Научно-производственного центра
«Агропищепром», кандидат с.-х. наук
393761, г. Мичуринск,
Советская 196, agropit@mail.ru
8(47545) 5-05-97

Чухланцев Артем Юрьевич



22.02.2017 г.