

Отзыв
на автореферат диссертации Сергеевой Ольги Вячеславовны
«Биоэкологические особенности морковной листоблошки *TRIOZA APICALIS* FÖRST.
в условиях Северо-Запада Российской Федерации и совершенствование защитных
мероприятий для борьбы с ней», выполненной на соискание ученой степени
кандидата биологических наук

Вред, наносимый вредителями сельскохозяйственным культурам, очень велик. Борьба с вредными насекомыми должна производиться своевременно и в полном объеме, иначе существует риск значительных потерь урожая. Морковная листоблошка опасный вредитель моркови, борьба с ней осуществляется преимущественно химическим способом.

Автор изучила биоэкологические особенности и многолетнюю динамику численности морковной листоблошки в условиях Северо-Запада РФ, получила новые данные по ее влиянию на поврежденность, биохимические показатели и урожайность сортов и гибридов моркови столовой. На основании опытов обосновала и оценила эффективность применения агротехнических и химических защитных мероприятий. Оценила биологическую эффективность против изучаемого вредителя лабораторных образцов новых, более безопасных препаратов инсектицидного действия, на основе штаммов актиномицетов рода *Streptomyces*.

Существенных недостатков и замечаний по работе не отмечено.

В целом, судя по автореферату, работа Сергеевой Ольги Вячеславовны является законченной научно-квалификационной работой и соответствует требованиям и критериям, предъявляемым к кандидатским диссертациям п.п. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 с дополнениями от 21.04.2016 № 335, а её автор заслуживает присуждения искомой научной степени по специальности 06.01.07 – Защита растений.

Доктор сельскохозяйственных наук
(06.01.01 – общее земледелие, растениеводство),
ведущий научный сотрудник лаборатории
защиты растений ФГБНУ ФАНЦА
Стецов Григорий Яковлевич
e-mail: s_g_y@mail.ru тел. 8-903-912-05-05



Кандидат сельскохозяйственных наук
(06.01.07 – защита растений)
ведущий научный сотрудник лаборатории
защиты растений ФГБНУ ФАНЦА
Садовников Георгий Геннадьевич
e-mail: sadovnikov-g@yandex.ru тел. 8-923-162-59-04



Кандидат сельскохозяйственных наук
(06.01.01 – общее земледелие, растениеводство),
старший научный сотрудник лаборатории
защиты растений ФГБНУ ФАНЦА
Садовникова Наталья Николаевна
e-mail: nn.sadovnikova@yandex.ru тел. 8-923-658-44-51

Подпись сотрудников ФГБНУ «Федеральный Алтайский научный центр
агробιοтехнологий» 656910 Барнаул 51 Научный городок 35
e-mail: aniish@mail.ru тел. 8-3852-49-62-30
Г.Я. Стецова, Г.Г. Садовникова и Н.Н. Садовниковой **заверяю:**

Начальник отдела кадров ФГБНУ «ФАНЦА»

30.04.2021г.



В.Н. Апасова