

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чигорина Сергея Сергеевича
«Обоснование применения химических средств защиты ярового рапса от
болезней и вредителей на юге Нечерноземной зоны России», представленной
на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук
по специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин
растений

Актуальность темы диссертационной работы Чигорина С.С. обусловлена увеличением в последнее время посевных площадей под посевами рапса ярового на юге Нечерноземной зоны России. Недополучение возможных в этой зоне объемов урожая из-за влияния болезней и вредителей и необходимость снижения уровня этого влияния делает данную работу актуальной. Актуальность и новизна обусловлены также тем, что данная проблема не получала до начала XXI века должного внимания из-за небольших посевных площадей под этой культурой и отсутствия эпифитотий.

Достижению цели исследования способствовали адекватно поставленные задачи, успешное решение которых было обеспечено применением традиционных современных методов исследования. Задачи, поставленные Сергеем Сергеевичем, успешно выполнены путем постановки экспериментов и анализа полученных данных. Результаты, полученные в ходе проведения необходимых экспериментов, являются впервые полученными в данной зоне на посевах рапса ярового. Выводы, сформулированные автором, охватывают результаты по всем поставленным задачам.

Практическая значимость работы определяется выявленным перечнем наиболее вредоносных фитопатогенов, установленной динамикой популяций капустной моли и разработанными элементами технологии химической защиты посевов рапса ярового.

В результате проделанной работы Чигориным Сергеем Сергеевичем обосновано применение химических средств защиты ярового рапса от болезней и вредителей на юге Нечерноземной зоны России.

Автореферат включает достаточное количество иллюстративного материала.

Вместе тем, текст автореферата не лишен немногочисленных недочетов в оформлении.

В ссылках на литературные источники Сергей Сергеевич приводит инициалы авторов, но делать этого не нужно (Пилук Я.Э., 2011, Саскевич П.А. и др., 2012). Инициалы приводятся в следующем случае, как это правильно делает автор: Л.Г. Портенко (1997, 1998), Л.Н. Сибирную (2022).

Стр. 3 «М.М. Ливитина (2000)». Правильно - Левитина

Стр. 3 «А.М. Шпаневаи соавт. (2022)». Нужен пробел перед и.

Указанные недочеты ни в коей мере не снижают важности, достоверности и актуальности полученных результатов и практической значимости рекомендаций производству.

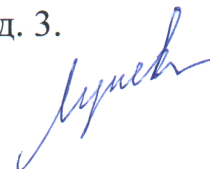
Таким образом, диссертация «Обоснование применения химических средств защиты ярового рапса от болезней и вредителей на юге Нечерноземной зоны России», представляет законченное научное исследование, имеющее важное значение в области защиты растений и соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п. 9 "Положение о присуждении ученых степеней"). По своей актуальности, научной новизне и научно-практической значимости диссертационная работа заслуживает положительной оценки, а Чигорин Сергей Сергеевич заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Лунева Наталья Николаевна

доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник отдела фитосанитарной диагностики и прогнозов ФГБНУ «Всероссийский институт защиты растений»

196608, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, шоссе Подбельского, д. 3.

E-mail: natalja.luneva2010@yandex.ru, телефон 89112524723



Подпись Луневой Натальи Николаевны заверяю:

Секретарь
директора



А.А. Косигова