

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Долматовой Лидии Сергеевны «Вредоносность стеблевого хлебного пилильщика и применение инсектицидов для борьбы с ним на яровой мягкой пшенице в Алтайском Приобье» представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 - защита растений

Введение ресурсосберегающих технологий обработки почвы под яровую пшеницу в подверженных почвенной эрозии регионах страны привели к обострению фитосанитарной ситуации по многим наземным вредным организмам, адаптированным к выживанию в стерневых остатках. Так, в Алтайском крае в конце XX – начале XXI века на зерновых культурах обострилась проблема стеблевого хлебного пилильщика, который в настоящее время распространен во всех зонах возделывания яровой пшеницы и ячменя и вызывает значительные потери урожая. В этой связи актуальность темы исследований не вызывает сомнений.

На протяжении длительного периода времени соискателем проведен мониторинг хлебного пилильщика в регионе исследований, уточнен биологический цикл развития фитофага, его вредоносность на сортах яровой мягкой пшеницы сибирской селекции, определена биологическая, хозяйственная и экономическая эффективность химических препаратов против вредителя.

Исследования, представленные автором, имеют несомненную новизну, научную и практическую значимость. Поставленные цели и задачи выполнены в полном объеме, что позволило автору получить новые ценные теоретические и практические результаты, сделать обоснованные выводы и реализовать их на практике. Выводы и практические рекомендации обоснованы экспериментальными материалами, адекватной статистической обработкой результатов. Работа прошла широкую апробацию в публикациях разного уровня.

Считаем, что диссертационная работа Долматовой Лидии Сергеевны, отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, заслуживает положительной оценки, а её автор достоин присвоения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 - защита растений.

Профессор кафедры защиты растений Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный аграрный университет» (630039 г. Новосибирск, ул. Добролюбова, 160, тел. (383) 267-38-11)

доктор биологических наук
(специальности 03.00.16 – экология,
06.01.11 – защита растений), профессор
e-mail: 89139148962@yandex.ru, тел. 89139148962

Кандидат биологических наук
(специальность 06.01.07 - защита растений),
научный сотрудник лаборатории
экологии болезней растений
ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
e-mail: mpselyuck@inbox.ru, тел. 89538643120
04.06.2018



Елена Юрьевна Торопова

Селиук Марина Павловна Селиук