

Отзыв

на автореферат Грушевой Инны Валентиновны «Факторы многолетней динамики численности кукурузного мотылька в Краснодарском крае в связи с разработкой мониторинга и прогноза размножения вредителя» выдвинутой на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности - 03.02.05 – Энтомология

Диссертационная работа Грушевой Инны Валентиновны посвящена актуальной теме мониторингу и прогнозу размножения одного из самых злостных вредителей кукурузы и выявлению факторов влияющих на основные закономерности динамики численности кукурузного мотылька.

Автором выполнен большой объём исследований, результатом которых явились обоснованный детальный анализ многолетней динамики в условиях сельскохозяйственного производства. Предложена эффективная система феромонного мониторинга численности кукурузного мотылька

Большая теоретическая проработка вопроса продиктовала диссертанту спланировать эксперименты с применением современных методов исследований. Выявлен и указан для территории России бактериальный микроорганизм рода *Wolbachia* как паразит *Ostrinia nubilalis* Hubn.

Основные материалы научных исследований доложены на научных конференциях различного уровня (международных и региональных).

Автореферат информативен, хорошо оформлен. Работа широко апробирована и представлена в печати. По материалам диссертации опубликована 25 печатная работа, в том числе 7 статей в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Автореферат, представленный Грушевой И.В., на соискание ученой степени кандидата биологических наук позволяет считать диссертационную работу соответствующей требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности - 03.02.05 – энтомология.

Орлов Валерий Николаевич:

Кандидат биологических наук (энтомология) 1994

Ведущий научный сотрудник агротехнологического отдела ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко».

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение

Национальный центр зерна имени П.П. Лукьяненко

350012, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, Центральная усадьба КНИИСХ

03.10.2018 г.

Начальник отдела кадров

ФГБНУ «НЦЗ им. П.П. Лукьяненко»



Е.А. Долгалова