

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хилевского Вячеслава Александровича «Эффективные инсектициды для защиты пшеницы озимой от обыкновенной хлебной жужелицы (*zabrus tenebrioides goeze*) и черной пшеничной мухи (*phorbia fumigata meigen*) в степной зоне Предкавказья», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07-защита растений.

Актуальность избранной диссертантом темы не вызывает сомнений. Диссертационная работа Хилевского Вячеслава Александровича посвящена актуальной проблеме – совершенствованию ассортимента инсектицидов на пшенице озимой за счет пополнения его новыми препаратами из разных химических классов и разработке тактики их применения.

Судя по материалам диссертационной работы, впервые в степной зоне Предкавказья на пшенице озимой изучено действие новых инсектицидов и инсектофунгицидов из классов неоникотиноидов, фосфорорганических соединений с пиретроидами на обыкновенную хлебную жужелицу и черную пшеничную муху, также установлена высокая биологическая эффективность этих препаратов в отношении вредных организмов при опрыскивании растений и предпосевной обработке семян. Кроме того, разработаны регламенты применения инсектицидов и инсектофунгицидов для защиты пшеницы озимой от основных вредителей и определены экотоксикологические параметры поведения препаратов в растениях пшеницы озимой, проведено исследование их влияния на доминантные виды энтомофагов.

Полученные автором результаты соответствуют проведенным ранее исследованиям, достоверность теоретических результатов работы подтверждается экспериментальными данными, представленными в известных

работах, посвященных подобной теме. Работа представляется актуальной, выполнена в полном объеме на достаточном научном уровне, имеет пояснения. Написан квалифицированно и аккуратно оформлен. В результате написания диссертации опубликовано 8 работ, из них 3 в рецензируемых ВАК изданиях.

Автор достаточно корректно использует известные научные методы обоснования полученных результатов, выводов и рекомендаций. Достоверность экспериментальных данных обеспечивается использованием современных средств и методик проведения исследований

Обоснованность результатов, выдвинутых соискателем, основывается на согласованности данных эксперимента и научных выводов.

Автореферат отвечает требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, его автор – Хилевский Вячеслав Александрович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07-защита растений.

Профессор кафедры экологии
и защиты растений Дагестанского
государственного аграрного университета,
д. с.-х. наук



Астарханова Т.С.

+78722682539, tamara-ast@mail.ru, г. Махачкала, М.Гаджиева 180.