

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хилевского Вячеслава Александровича «ЭФФЕКТИВНЫЕ ИНСЕКТИЦИДЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПШЕНИЦЫ ОЗИМОЙ ОТ ОБЫКНОВЕННОЙ ХЛЕБНОЙ ЖУЖЕЛИЦЫ (*ZABRUS TENEBRIOIDES* GOEZE) И ЧЕРНОЙ ПШЕНИЧНОЙ МУХИ (*PHORVIA FUMIGATA* MEIGEN) В СТЕПНОЙ ЗОНЕ ПРЕДКАВКАЗЬЯ», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07- защита растений.

Судя по автореферату, диссертационная работа Вячеслава Александровича посвящена актуальному вопросу – совершенствованию ассортимента инсектицидов и инсектофунгицидов на пшеницы озимой за счёт пополнения его новыми препаратами из разных химических классов, адаптированных к условиям степной зоны Предкавказья. Сформулированная автором общая задача исследований позволяет достичь установления необходимости расширения ассортимента инсектицидов, рекомендованных на пшеницы озимой, за счёт включения в него препаратов новых химических классов (неоникотиноидов, фосфорорганических соединений с пиретроидами) и приёмов их применения для разработки на их основе ротации препаратов, предотвращающей формирование резистентных популяций фитофагов.

Диссертационная работа представляет собой обобщение и решение важной научной и производственной проблемы аграрного сектора степной зоны Предкавказья.

Представленная работа характеризуется научной новизной и хорошей реализацией результатов исследований, имеющих практическое значение (состоящие в возможности обеспечения эффективной и экологически безопасной защиты пшеницы озимой от основных вредителей в осенний период в степной зоне Предкавказья новыми инсектицидами и инсектофунгицидами).

К достоинствам выполненных исследований следует отнести систематизацию и оценки биологической эффективности инсектицидов и инсектофунгицидов и разработка регламентов их применения адаптированные к условиям степной зоны Предкавказья, исходя из особенностей биологии и сопряжённости развития, в отношении обыкновенной хлебной жужелицы и черной пшеничной мухи при различных способах применения.

Диссертационная работа В.А. Хилевского отвечает современным требованиям ВАК Минобрнауки России, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07- защита растений.

Директор ГНУ
Московский НИИСХ
«Немчиновка»



А.С. Васютин