

Отзыв
на автореферат диссертации Хилевского Вячеслава Александровича «Эффективные инсектициды и способы их применения для защиты пшеницы озимой от обыкновенной хлебной жужелицы (*Zabrus tenebrioides* goeze) и черной пшеничной мухи (*Phorbia fumigata* meigen) в степной зоне Предкавказья», выполненной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

В условиях Предкавказья озимая пшеница является основной сельскохозяйственной культурой. В связи с этим особое значение приобретает поиск резервов повышения ее урожайности, в том числе улучшением фитосанитарной обстановки. Одним из путей является расширение ассортимента инсектицидов, включая в него препараты новых химических классов и совершенствовать приемы их применения. Поэтому тема диссертационной работы В.А. Хилевского актуальна и своевременна.

Автором проведен большой комплекс исследований, направленных на сохранение урожая и качества озимой пшеницы. Изучено действие новых инсектицидов и инсектофунгицидов из классов неоникотиноидов, фосфорорганических соединений и пиретроидов на обыкновенную хлебную жужелицу и черную пшеничную муху. Установлена высокая биологическая эффективность этих препаратов и разработаны регламенты их применения при обработке семян и опрыскивании растений во время вегетации.

Результаты исследования обладают новизной, широко обсуждались на международных научно – практических конференциях, а так же прошли производственную проверку.

Замечания: Слишком большой по объему автореферат, его можно было значительно сократить. Например, не ясно, зачем перед выводами проводится «Заключение», которое по смыслу повторяет положения, приведенные в разделах «Новизна исследований» и «Практическая значимость».

В автореферате имеются и другие неясности. Так, на стр. 18, абзац 2 не ясно, является исключением только Диазин Евро или и другие препараты, следующие после запятой. На этой же странице, 4 абзац снизу, не ясно – относится Круйзер к неоникотиноидам или пиретроидам.

Замечания не снижают ценности выполненной работы и, судя по автореферату, В.А. Хилевский заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – защита растений.

Зав. лаб. защиты растений, к.с.-х.н.

Г.Г. Садовников

Ведущий научный сотрудник
лаб. защиты растений, д.с.-х.н.

Г.Я. Стецов

Подписи Г.Г. Садовникова и Г.Я. Стецова заверяю:

Ученый секретарь Алтайского НИИСХ, к. с.-х. н.
05.05.2014 г

Е.Д. Никитина

