

Отзыв

на автореферат Хилевского Вячеслава Александровича «Эффективные инсектициды для защиты пшеницы озимой от обыкновенной хлебной жужелицы (*ZABRUS TENEBRIOIDES GOEZE*) и чёрной пшеничной мухи (*PHORBIA FUMIGATA MEIGEN*) в степной зоне Предкавказья, представленный на соискание учёной степени кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – защита растений.

В последние годы в агроценозах пшеницы озимой возросло распространение и вредоносность вредных организмов, в том числе обыкновенной хлебной жужелицы и чёрной пшеничной мухи. Увеличение количества вредителей, их резистентность к многолетнему применению однотипных инсектицидов определяют актуальность данных исследований.

Автором проделан большой объём работы по изучению фитофагов, энтомофагов на пшенице озимой, установлен их видовой состав, численность. Проведена оценка эффективности новых инсектицидов и инсектофунгицидов против вредных организмов, выявлены наиболее перспективные пестициды, разработан регламент их применения. В условиях сильного поражения культуры вредными объектами обоснована комплексная обработка, сочетающая предпосевное протравливание семян инсектофунгицидом с опрыскиванием в период вегетации.

Исследованиями по экологической безопасности современных средств защиты растений установлены их экотоксикологические параметры с низкой токсичной нагрузкой, снижающие опасность для окружающей среды.

Автором проведён экономический анализ применения новых пестицидов, сделаны обоснованные выводы и предложения производству.

Считаю, что диссертационная работа Хмелевского Вячеслава Александровича отвечает требованиям ВАК к кандидатским диссертациям, а её соискатель заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Заведующий лабораторией земледелия

ГНУ ВНИИ овощеводства

кандидат с.-х. наук

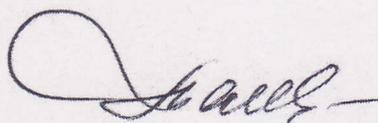


Н.И. Берназ

Подпись заверяю

Начальник отдела кадров

ГНУ ВНИИО



Г.А. Телегина

21.04.14

