

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 fumigate meigen*) в степной зоне Предкавказья», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.01.07 – защита растений.

Поставленная проблема защиты озимой пшеницы в условиях юга России в частности ООО «Успех Агро» (Ростовская область, Сальский район), от опасных вредителей обыкновенной хлебной жужелицы и чёрной пшеничной мухи, с применением ассортимента из разных химических классов инсектицидов, является весьма актуальной и представляет практический интерес для сельхозтоваропроизводителей.

Диссертант весьма объёмно изучил видовой состав членистоногих пшеничного агробиоценоза и численность полезных энтомофагов в степной зоне Ростовской области, северо-запад Ставропольского, северо-восток Краснодарского краёв, что безусловно позволит более грамотно подходить к применению пестицидов в системе защиты растений для борьбы с особо опасными вредителями на посевах озимой пшеницы.

Автором достаточно широко изучена биологическая эффективность предпосевной обработки семян инсектицидами в борьбе с обыкновенной хлебной жужелицей и чёрной пшеничной мухой, с применением препаратов на основе имидаклоприда и ацетамиприда Моспилан. Достаточно хорошо изучена эффективность инсектофунгицидов в борьбе указанными вредителями и весьма чётко отражена в таблицах их биологическая эффективность и она высокая, а также позволяет сделать вывод о низкой токсической нагрузке на агробиоценоз с чередованием применения в сезоне препаратов из трёх химических классов, что будет способствовать снижению вероятности развития резистентности у вредных организмов.

Выполненные исследования позволяют сделать вывод о том, что степень воздействия инсектицидов на фитосанитарную обстановку в посевах озимой пшеницы зависит от их принадлежности к тому или иному химическому классу.

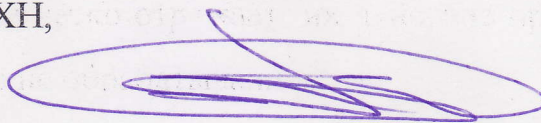
Вместе с тем, считаем, что при достаточно широком спектре изученных вопросов, целесообразно было бы особенно в условиях Ростовской области, изучить более детально биологическую эффективность инсектофунгицидов в засушливые годы осеннего периода для защиты посевов озимой пшеницы от обыкновенной хлебной жуелицы и черной пшеничной мухи. Кроме того, изученная автором эффективность инсектицидов в осенний период по вегетирующим растениям не чётко отражает их действие при условии если семена инсектофунгицидами не обрабатывались.

Считаем, что рецензируемая работа отвечает требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а её автор, Хилевский В.А., заслуживает присвоения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.01.07 – защита растений.

Заведующий отделом общего земледелия

ГНУ Донской НИИСХ РАСХН,

доктор с.-х. наук

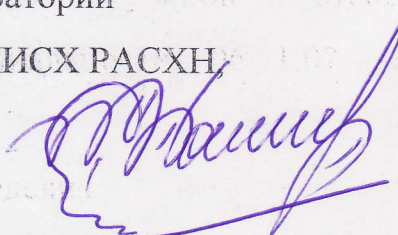


Баранов А. И.

Ведущий научный сотрудник лаборатории

защиты растений ГНУ Донской НИИСХ РАСХН,

кандидат с. х. наук

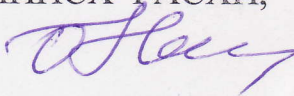


Вошедский Н.Н.

Подписи Баранова А. И., Вошедского Н. Н.

заверяю: Учёный секретарь ГНУ НИИСХ РАСХН,

кандидат биол. наук



Наими О. И.

