

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Мельникова Алексея Васильевича** «Роль приёмов защиты в формировании энтомофауны насекомоопыляемых культур в лесостепном Поволжье», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – Защита растений

Диссертационная работа А.В.Мельникова выполнена в ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» и представляет собой завершённое научное исследование, результаты которого имеют как теоретическое, так и практическое значение для современной защиты растений.

Актуальность темы не вызывает сомнений, так как возделывание энтомофильных культур связано с проблемой сохранения полезных насекомых при проведении мероприятий по защите растений от фитофагов. На основе изучения данной проблемы (список источников литературы включает 195 наименований, в том числе 34 работы иностранных авторов) диссертант четко определил задачи собственных исследований.

А.В.Мельниковым определён видовой состав энтомофауны в агроценозах энтомофильных культур в лесостепном Поволжье (к сожалению, видимо, объём автореферата не позволил автору указать латинские названия и систематическое положение насекомых). В работе показаны изменения продуктивности и урожайности энтомофильных культур в зависимости от приёмов защиты растений.

Трёхлетний экспериментальный материал достаточно полно описан и проанализирован (жаль, что автор не указывал названия глав диссертации в автореферате). По результатам исследований опубликовано 11 печатных работ, в том числе 2 публикации в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

У автора хотелось бы уточнить следующее:

1. Вряд ли динамику численности насекомых можно выразить в % к контролю, видимо речь идёт о смертности (таблица 1).
2. В заключении, к сожалению, не в полной мере отражено действие инсектицидов на полезную энтомофауну (задача 2).
3. Вторая статья из перечня ВАК отсутствует в указанном журнале.

Тем не менее, считаю, что данная диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор Мельников Алексей Васильевич заслуживает присвоения степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – Защита растений.

Доцент кафедры защиты и карантина растений ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский

государственный аграрный университет»

(196601, СПб, Петербургское ш., 2, dolzhenko@mail.ru, т. 89219891398),

кандидат биологических наук



Долженко  
Татьяна  
Васильевна