

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы *Младенцева Виктора Евгеньевича* «Научное обоснование технологии защиты древесных растений от златогузки в дубравах лесостепи», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрехимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

Влияние листогрызущих вредителей на состояние леса изучается давно. Широкий спектр вредителей, устойчивость к ним древесных пород, разнообразие биотических условий в лесах нашей страны и ряд других факторов диктуют необходимость проведения исследований в области защиты растений от вредителей в конкретных условиях региона. Только на базе таких исследований возможно грамотное построение системы защиты с учетом экологической безопасности и экономической целесообразности.

Представленная на отзыв диссертационная работа Младенцева В.Е. направлена на поиск оптимальных решений защиты леса от златогузки в условиях Пензинской области. Цель работы и поставленные задачи для ее достижения актуальны не только для района исследований, но и для других природных зон.

Особенно интересен и для научных исследований, и для практиков разработанный экспресс-метод учета гусениц златоглазки в зимующих гнездах.

В качестве замечания можно рекомендовать расширение спектра биологических препаратов, провести исследования с новыми инсектицидами, например, на основе *Beauveria bassiana*, успешно зарекомендовавшими себя в защите садовых ценозов от ряда представителей Lepidoptera.

Основные положения диссертации достаточно полно освещены в публикациях автора, в том числе в изданиях Scopus и рекомендованных ВАК. Также результаты исследований докладывались на международных научно-практических конференциях.

Считаю, что по степени актуальности темы, уровню полученных научных результатов, степени их новизны, теоретической и практической

значимости диссертационная работа «Научное обоснование технологии защиты древесных растений от златогузки в дубравах лесостепи» соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, *Младенцев Виктор Евгеньевич*, заслуживает присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Кандидат биологических наук,
доцент кафедры «Садоводство и защита растений»
ФГБОУ ВО «Волгоградский
государственный аграрный университет

Т.Л. Карпова

Карпова Татьяна Леонидовна
Кандидат биологических наук (специальность 03.00.16 – экология)

Доцент

Доцент кафедры «Садоводство и защита растений»

400002, Волгоград, Университетский проспект, 26
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования Волгоградский государственный аграрный университет
Кафедра «Садоводство и защита растений»

Тел. 960-877-76-73, e-mail: calosoma.00@mail.ru



Подпись т.т. *Карпова Т.Л.*
14.09 2023
ЗАВЕРЯЮ: начальник отдела по работе с персоналом *Евсеева*