

Отзыв

на автореферат диссертации Младенцева Виктора Евгеньевича «Научное обоснование технологии защиты древесных растений от златогузки в дубравах лесостепи», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.1.3.

Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений
(сельскохозяйственные науки)

Диссертационная работа В.Е. Младенцева имеет несомненный научный интерес и практическую значимость, поскольку посвящена научному обоснованию защиты древесных растений от листогрызущих насекомых, наносящих значительный урон древесным насаждениям. Автор на основе многолетних исследований впервые разработал новый экспресс-метод учета златогузки в зимующих гнездах, представил современные методы энтомологического мониторинга, позволяющие с высокой степенью достоверности и минимальными трудозатратами установить действительную заселенность и степень дефолиации насаждений. Впервые для условий лесостепи разработал усовершенствованный метод применения средств защиты древесных растений от златогузки.

Достоверность и обоснованность результатов обеспечена применением теоретических и эмпирических методов, опытно-экспериментальной проверкой результатов, статистической обработкой полученных результатов исследования.

Материалы диссертационного исследования достаточно полно опубликованы и апробированы на научных конференциях.

Внимательно изучая автореферат диссертации, у рецензента возникли следующие вопросы и пожелания автору.

1. Научная сущность Положений, выносимых на защиту понятна и значима, однако хотелось, чтобы автор формулировал их так, чтобы было сразу понятно, что именно будет защищаться: Например, вместо – «причины образования очагов златогузки в различных лесоэкологических условиях» (авторская трактовка), было бы: «причинами образования очагов златогузки в различных лесоэкологических условиях являются ...».

2. В Заключении предложение «Златогузка является одним из наиболее опасных вредителей лиственных пород деревьев, она способна приводить к значительной гибели древесной и кустарниковой растительности», вряд ли несет авторскую новизну в первой части – и неясность во второй, поскольку что же хотел сказать автор, если растительность представляет собой совокупность растительных сообществ?

Насколько можно судить по автореферату, диссертационная работа «Научное обоснование технологии защиты древесных растений от златогузки в дубравах лесостепи», представленная на соискание ученой степени

кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений (сельскохозяйственные науки) соответствует всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, изложенным в пп. 9-11, 13 и 14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ М842 от 24.09.2013 г., а соискатель Младенцев Виктор Евгеньевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Отзыв подготовил Болдырев Владимир Александрович, доктор биологических наук 03.00.27 – Почвоведение, 1996 г.), профессор, ФГБОУ ВО «Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского», зав. кафедрой ботаники и экологии. Почтовый адрес: 410012, Россия, г. Саратов, ул. Астраханская, д. 83: телефон +7 (8452) 51-66-56. Адрес электронной почты: Boldyrev52(@bk.ru.

В.А. Болдырев

