ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Младенцева Виктора Евгеньевича «Научное обоснование технологии защиты древесных растений от златогузки в дубравах лесостепи», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Работа В. Е. Младенцева связана с разработкой методов усовершенствованного экологического мониторинга и защиты древесных растений от златогузки. Изучение данного вопроса представляется весьма перспективным и значимым.

В ходе проведения исследований автору удалось изучить и выявить широкий спектр закономерностей в развитии и популяционной динамике вредителя лиственных пород деревьев златогузки. Была составлена таблица необходимого объема учета златогузки с тремя уровнями относительной ошибки и график последовательного учета ее гнезд.

Разработан перспективный метод учета гусениц златогузки в гнездах позволяющий значительно сократить трудозатраты при проведении учетных работ. Отработана стратегия применения биопрепаратов в борьбе против данного вредителя.

Результаты и основные положения диссертационной работы апробированы на всероссийских и международных конференциях, освещены в ведущих российских и иностранных журналах

Диссертационная работа представляет собой завершенное научное сформулированные научные выводы представляются исследование, достоверными и освещены в научных журналах, в том числе входящих ВАК. Работа соответствует предъявляемым требованиям оформлению кандидатских диссертаций, а ее автор Младенцев Виктор Евгеньевич заслуживает присуждения ему степени кандидата 4.1.3. Агрохимия, сельскохозяйственных наук специальности ПО

агропочвоведение, защита и карантин растений.

Начальник защиты леса и государственного лесопатологического мониторинга филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Республики Марий Эл',

кандидат с.-х. наук

Ю.Ф. Гладков

Подпись Ю.Ф. Гладкова заверяю специалист по кадрам «05» сентября 2023 г

Muf

Н. Е. Мирончук