

Отзыв

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

Диссертация В.Е. Младенцева выполнена на актуальную тему. Высокую опасность в лесостепной зоне для лиственных насаждений, приводящих их к гибели имеют насекомые вредители, а именно златогузки. Следовательно, изучение этого вредителя особенно актуально. В связи с этим возникает необходимость в разработке усовершенствованной технологии защиты древесных растений от златогузки, заключающейся в построении современных методов энтомологического мониторинга и защиты лесных насаждений.

Автору удалось осуществить капитальную работу по обобщению накопленного экспериментального материала и представить его в виде диссертации. О масштабах этих исследований свидетельствует краткое перечисление отдельных разделов выполненной работы:

- изучены экологические особенности развития и формирования очагов златогузки;
- выявлены стациональная приуроченность златогузки в лесных насаждениях, её фенологические особенности и динамика численности;
- оптимизированы методы учёта златогузки;
- спрогнозирована дефолиация насаждений;
- разработана научно обоснованная технология защиты древесных растений.

Достоверность результатов, изложенных в диссертационной работе, подтверждаются большим объёмом экспериментальных исследований с применением теоретических и эмпирических методов. Работа выполнена на высоком методическом уровне, а полученные автором экспериментальные данные не вызывают сомнений.

Накопленный экспериментальный материал позволил разработать и предложить производству рекомендации для уменьшения ущерба и повышения эффективности лесозащитных мероприятий против златогузки.

Основные положения диссертации изложены в печати, апробированы на научных конференциях.

На наш взгляд более выигрышно смотрелась представленная работа, когда наряду с экономической эффективностью защиты лесных дубрав была дана и биоэнергетическая.

В целом по глубине проработки изучаемой проблемы, новизне исследований и практической значимости диссертационная работа соответствует предъявленным требованиям ВАК РФ, а её автор, высокоподготовленный научный работник в области защиты растений, заслуживает присвоения искомой учёной степени кандидата

сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений.

Главный научный сотрудник

лаборатории защиты растений

ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока»,

д. с.-х. наук

Николай Иванович Стрижков

Ведущий научный сотрудник

лаб. севооборотов и агротехнологий

ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока»,

доктор с.-х. наук

Закиулла Мтыуллович Азизов

Подпись Николай Иванович Стрижкова
и Закиуллы Мтыулловича Азизова заверяю:

Заместитель директора по науке

ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока»,

кандидат сельскохозяйственных наук



Сергей Сергеевич Деревягин

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный аграрный научный центр Юго-Востока» (ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока»)

Адрес: 410010, г. Саратов, ул. Тулайкова, д.7

Телефон: 8-845-2-64-76-88, 64-76-88, факс 64-76-88

E-mail: raiser_saratov@mail.ru

Диссертация Стрижкова Н.И. защищена по специальностям 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство (ныне 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство). и 06.01.07 – защита растений (ныне 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений); Азизова З.М. – 06.01.01 - общее земледелие, растениеводство (ныне 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство)..

Регистрационная карточка автора отзыва

Ф.И.О. Стрижков Николай Иванович

Место работы ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока»

Должность главный научный сотрудник

Ученая степень доктор сельскохозяйственных наук

Ученое звание старший научный сотрудник

Полный почтовый адрес, почтовый индекс

410010, г. Саратов, ул. Тулайкова, дом 7

Телефон, 64-76-88, факс 64-76-88, e-mail: raiser_saratov@mail.ru

Регистрационная карточка автора отзыва

Ф.И.О. Азизов Закиулла Мтыулович

Место работы ФГБНУ «ФАНЦ Юго-Востока»

Должность ведущий научный сотрудник

Ученая степень доктор сельскохозяйственных наук

Ученое звание старший научный сотрудник

Полный почтовый адрес, почтовый индекс

410010, г. Саратов, ул. Тулайкова, дом 7

Телефон, 64-76-88, факс 64-76-88, e-mail: raiser_saratov@mail.ru

Дата оформления отзыва: 25 сентября 2023 года