

21-5195

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

РЕКОМЕНДАЦИИ

ПО ВЫЯВЛЕНИЮ В ЛЕСАХ
ЯПОНСКОЙ СОСНОВОЙ ГАЛЛИЦЫ
THECODIPLOSIS JAPONENSIS



21-05195

Федеральное агентство лесного хозяйства
ФБУ «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ЛЕСОВОДСТВА И МЕХАНИЗАЦИИ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА»
(ФБУ ВНИИЛМ)

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫЯВЛЕНИЮ В ЛЕСАХ
ЯПОНСКОЙ СОСНОВОЙ ГАЛЛИЦЫ
THECODIPLOSI JAPONENSIS

Пушкино
2021

УДК 632.4
ББК

Рекомендации по выявлению и идентификации японской сосновой галлицы *Thecodiplosis japonensis* в лесах России / Ю.И. Гниненко, А.Г. Раков, Р.И. Гимранов / Пушкино : ВНИИЛМ, 2021. – С. 20.

Настоящие рекомендации предназначены для специалистов лесного хозяйства и карантина растений, профессионально занимающихся защитой леса от инвазивных и карантинных организмов. Они также предназначены для профильных высших и средних специальных учебных заведений.

Рекомендации подготовлены зав. лабораторией защиты леса от инвазивных и карантинных организмов ВНИИЛМ, к.б.н. Гниненко Ю.И. и научными сотрудниками этой лаборатории к.б.н. А.Г. Раковым и Р.И. Гимрановым в рамках выполнения темы НИР «Разработка научно обоснованной методики выявления и идентификации рыжего соснового лубоеда (дендроктона) и японской сосновой галлицы в лесах России» государственного задания «Проведение прикладных научных исследований», утвержденного приказом Рослесхоза от 25.12.2018 №1061 на 2019–2021 гг.

Рассмотрены и одобрены на заседании секции охраны, защиты и воспроизводства лесов научно-технического совета Федерального агентства лесного хозяйства. Протокол № 09-14/623 от 26.11.2020.

ISBN 978–5–94219–263–1

© ВНИИЛМ, 2021

Содержание

Введение.....	3
Краткая характеристика вида.....	4
Выявление и идентификация.....	8
Меры защиты.....	11
Экономическая оценка возможного ущерба при интродукции японской сосновой галлицы на территорию России	12
Заключение	17
Литература.....	18