

16-6866

ДУБАЕТ

Ю. И. Гниненко

ШЕЛКОПРЯД-МОНАШЕНКА – ВРЕДИТЕЛЬ ЛЕСОВ РОССИИ



16-06868

Всероссийский научно-исследовательский институт
лесоводства и механизации лесного хозяйства

Ю. И. Гниненко

**ШЕЛКОПРЯД-МОНАШЕНКА –
ВРЕДИТЕЛЬ ЛЕСОВ РОССИИ**

Пушкино
2016

УДК 630.4

ББК 44.4

85Г

Гниненко, Ю. И.

Шелкопряд-монашенка – вредитель лесов России / Ю. И. Гниненко.
– Пушкино : ВНИИЛМ, 2016. – 48 с., цветная вклейка

Брошюра посвящена описанию особенностей биологии, вредоносности монашенки, методам ее учета и мерам защиты леса от этого вредителя. Приведены данные о роли яйцееда *Ooencyrtus kuvanae* – нового интродуцированного энтомофага, сдерживающего развитие вспышек массового размножения монашенки.

Предназначена для работников защиты леса, студентов и преподавателей средних и высших специальных учебных заведений.

ISBN 978-5-94219-233-4

© Гниненко Ю. И., 2016

© ФБУ ВНИИЛМ, 2016

Оглавление

Введение	4
1. Общая характеристика вида	5
1.1. Краткие сведения по морфологии.....	5
1.2. Особенности биологии.....	6
1.3. Ареал и кормовые породы.....	9
2. Динамика численности МОНАШЕНКИ	13
3. Методы слежения за численностью особей и их состоянием	21
3.1. Учет бабочек с использованием светоловушек.....	22
3.2. Учет бабочек с помощью феромонных ловушек.....	24
3.3. Учет численности питающихся гусениц на каломерных площадках	24
3.4 Учет яйцекладок на стволах деревьев.....	26
4. Лабораторный анализ особей	28
5. Меры защиты от монашенки	33
6. Система защиты лесов от монашепки	40
Список литературы	43
ПРИЛОЖЕНИЕ	46