

18-7498

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



Федеральное государственное бюджетное
научное учреждение
ЛАЗАРЕВСКАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

ПО МАССОВОМУ РАЗВЕДЕНИЮ И ПРИМЕНЕНИЮ
АМБЛИСЕЙУСА
(*Amblyseius cucumeris*)



Сочи-Лазаревское

2018

18-07498

УДК 632.937.3

ББК 44.6

ISBN 978-5-9905870-3-8



МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МАССОВОМУ РАЗВЕДЕНИЮ И ПРИМЕНЕНИЮ АМБЛИСЕЙУСА (*Amblyseius cucumeris*).

Подготовили: Кашутина Е.В., Бугаева Л.Н., Игнатъева Т.Н., Андреевко О.Н./
Сочи: ФГБНУ Лазаревская ОСЗР, 2018. – 24 с.: 3 табл., 9 рис.

Методические рекомендации освещают существующие методы, предлагают усовершенствованные технологии разведения амблисейуса кукумериса и дают возможность биологическим лабораториям подобрать наиболее приемлемые методы массового разведения и применения амблисейуса или их комбинации. Приводимые здесь результаты исследований могут быть использованы при конструкторских работах по созданию и испытанию опытных образцов оборудования для энтомологической промышленности.

Методические рекомендации предназначены для работников научных и производственных биологических лабораторий, учреждений, занимающихся защитой растений, разведением, применением и оценкой эффективности биометода, а также для организаций ведущих разработки и конструирование оборудования для массового разведения энтомофагов.

Методические рекомендации рассмотрены и одобрены на заседании Ученого совета ФГБНУ Лазаревская ОСЗР ВНИИБЗР (Протокол №10 от 10.08.2018г.)

© ФГБНУ Лазаревская ОСЗР ВНИИБЗР, 2018.

© Оформление. ФГБНУ Лазаревская ОСЗР ВНИИБЗР, 2018.

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ	3
1. Вредители тепличных огурцов, лука и других культур	4
1.1. Табачный трипс (<i>Trips tabaci</i> Lind.)	4
1.2. Западный цветочный, или калифорнийский трипс (<i>Frankliniella occidentalis</i> Pergande)	7
2. Амблисейус	9
2.1 Биология амблисейуса	9
2.2 Применение амблисейуса	10
2.3 Массовое разведение амблисейуса <i>Amblyseius cucumeris</i>	12
2.4 Разведение амблисейуса в лабораторных условиях	15
3. Хранение и транспортировка амблисейуса	16
4. Учет численности и экономической эффективности применения амблисейуса	18
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:	22