

УДК 635.1/8:631.52

ББК 42.34-3

Рецензенты:

Г.Ф. Монахос, канд. с.-х. наук, ген. директор

ООО «Селекционная станция имени Н.Н. Тимофеева»;

Л.Н. Сенькина, канд. с.-х. наук, начальник отдела продаж

(ООО «Элитная селекционно-семеноводческая компания»)

Федоренко В.Ф., Мишуров Н.П., Немецкая Л.А. Анализ состояния и перспективы развития селекции и семеноводства овощных культур: науч. анал. обзор. – ФГБНУ «Росинформагротех», 2019. – 96 с.

ISBN 978-5-7367-1497-1

Рассмотрены современное состояние и основные направления развития селекции и семеноводства овощных культур. Приведены селекционные достижения государственных и частных организаций, обозначены перспективные методы селекции и технологии семеноводства овощей.

Предназначен для руководителей и специалистов сельскохозяйственных организаций, консультантов информационно-консультационных служб, студентов и преподавателей отраслевых колледжей и вузов.

Fedorenko, V.F., Mishurov, N.P., Nemenushchaya, L.A. Analysis of the state and prospects of development of breeding and seed production of vegetable crops: scientific and analytical overview. – Rosinformagrotekh FSBSI, 2019. - 96 pp.

The current state and the main directions of development of plant breeding and seed production of vegetable crops are discussed. The breeding achievements of state and private organizations are given, promising methods of breeding and technique for seed farming of vegetables are shown.

It is intended for managers and specialists of agricultural organizations, consultants, information and consulting services, students and teachers of industry colleges and universities.

ISBN 978-5-7367-1497-1

УДК 635.1/8:631.52

ББК 42.34-3

© ФГБНУ «Росинформагротех», 2019

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
1. Современное состояние селекции овощных культур	5
1.1. Основные направления и методы селекции овощных культур	5
1.2. Направления селекции овощных культур	12
Капустные	12
Луковые	17
Корнеплодные	22
Тыквенные.....	30
Пасленовые	40
Бобовые	48
Зеленные, пряновкусовые и нетрадиционные.....	51
2. Современное состояние и перспективы развития семеноводства овощных культур	55
2.1. Состояние семеноводства овощных культур	55
2.2. Направления развития семеноводства овощных культур.....	63
Капустные	64
Корнеплодные.....	67
Луковые	67
Тыквенные.....	71
Пасленовые	73
Бобовые	74
Заключение	76
Список литературы	78
Приложение	94