

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПЕРВОМАЙСКАЯ СЕЛЕКЦИОННО-ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ
САХАРНОЙ СВЕКЛЫ

ТЕХНОЛОГИЯ СОЗДАНИЯ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ГИБРИДОВ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ

Методические рекомендации

Краснодар
2021

УДК 631.52:633.41

ББК 42.15:413

Т 38

Рецензент:

докт. с.-х. наук

В.В. Волгин

Т 38 Технология создания биотехнологических гибридов сахарной свёклы: методические рекомендации. – Краснодар: Просвещение-Юг, 2021. – 27 с.
ISBN 978-5-93491-894-2

Технология рассмотрена и одобрена на заседании Ученого совета ФГБНУ «Первомайская селекционно-опытная станция сахарной свёклы» и рекомендована к изданию. Протокол № 6 от 18.06.2021 г.

Изложены методологические и организационные основы разработки технологии поэтапного создания биотехнологических форм сахарной свёклы, устойчивых к глифосату и неблагоприятным условиям среды. Сформулированы некоторые положительные итоги и представлены пути дальнейшей работы.

Методические рекомендации адресованы селекционерам, семеноводам, экологам, преподавателям и студентам биологических специальностей высших учебных заведений.

Регламенты технологии разработаны с учетом литературных данных и результатов экспериментальных исследований, полученных авторским коллективом в составе:

А.В. Логвинов, канд. с.-х. наук;
В.Н. Мищенко, канд. с.-х. наук;
В.А. Логвинов, канд. биол. наук;
Л.В. Цаценко, д-р биол. наук;
А.Г. Шевченко, д-р с.-х. наук;
И.А. Шилов, д-р биол. наук;
С.С. Кошкин, канд. биол. наук;
А.В. Моисеев, канд. экон. наук;
Р.Н. Райлян, научный сотрудник;
С.М. Муханова, научный сотрудник;
А.А. Плешаков, научный сотрудник;
А.А. Шувалов, научный сотрудник;
Ю.В. Жабатинская, мл. научный сотрудник;
Н.В. Батракова, экономист

ISBN 978-5-93491-894-2

© ФГБНУ «Первомайская селекционно-опытная станция сахарной свёклы», 2021