

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научно-исследовательский институт информации
и технико-экономических исследований по инженерно-техническому
обеспечению агропромышленного комплекса»
(ФГБНУ «Росинформагротех»)

21-4513

ТЕХНИКА ДЛЯ ПИТОМНИКОВОДСТВА И САДОВОДСТВА

Каталог



21-04518



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научно-исследовательский институт информации
и технико-экономических исследований по инженерно-
техническому обеспечению агропромышленного комплекса»
(ФГБНУ «Росинформагротех»)

**ТЕХНИКА
ДЛЯ ПИТОМНИКОВОДСТВА
И САДОВОДСТВА**

———— Каталог ————

Москва 2021

УДК 631.3:634

ББК 40.72

Т 38

Рецензенты:

И.М. Куликов, акад. РАН, д-р экон. наук, проф., директор
(ФГБНУ ФНИЦ Садоводства);

Я.П. Лобачевский, акад. РАН, первый заместитель директора
(ФГБНУ ФНАЦ ВИМ)

Т 38 **Мишуров Н.П., Федоренко В.Ф., Завражнов А.И., Кондратьева О.В., Федоров А.Д., Слинько О.В., Войтюк В.А.** Техника для питомниководства и садоводства: каталог. – М., ФГБНУ «Росинформагротех», 2021. – 80 с.

ISBN 978-5-7367-1625-8

Представлены сведения о технических средствах для производства посадочного материала (клоновых подвоев и саженцев), закладки сада, содержания и ухода за садами и ягодными культурами, уборки и транспортировки плодов и ягод. Приведены адреса разработчиков, производителей и поставщиков.

Предназначен для сельскохозяйственных товаропроизводителей, занимающихся производством плодово-ягодной продукции.

N.P. Mishurov, V.F. Fedorenko, A.I. Zavrazhnov, O.V. Kondratieva, A.D. Fedorov, O.V. Slinko, V.A. Voityuk. *Equipment for nursery and horticulture: catalog* (Moscow: Rosinformagrotekh) 80 (2021)

Information about technical means for the production of planting material (clonal rootstocks and seedlings), garden laying, maintenance and care of gardens and berry crops, harvesting and transportation of fruits and berries is presented. Addresses of developers, manufacturers, and suppliers are provided.

It is intended for agricultural producers engaged in the production of fruit and berry products.

УДК 631.3:634

ББК 40.72

ISBN 978-5-7367-1625-8

© ФГБНУ «Росинформагротех», 2021

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА	6
1.1. Выращивание клоновых подвоев.....	6
1.1.1. Универсальный комплекс для работы в маточниках УКМ	6
1.1.2. Технологический модуль УКМ-ВР	7
1.1.3. Технологический модуль УКМ-О	8
1.1.4. Технологический модуль УКМ-МО.....	9
1.1.5. Технологический модуль УКМ-РК	10
1.1.6. Технологический модуль УКМ-ОЛ.....	11
1.1.7. Технологический модуль УКМ-ОО	12
1.1.8. Машина для окучивания клоновых подвоев МУП-1	13
1.2. Выращивание саженцев.....	14
1.2.1. Трактор высококлиренсный БЛ-1500.....	14
1.2.2. Самоходное универсальное высококлиренсное гидрофицированное энергосредство с электронным управлением (СУВЭ) ..	16
1.2.3. Опрыскиватель-гербицидник высококлиренсный (на базе СУВЭС)	17
1.2.4. Широкозахватный пропашной высококлиренсный культиватор (на базе СУВЭС)	18
1.2.5. Широкозахватный фрезерный высококлиренсный культиватор (на базе СУВЭС)	19
1.2.6. Высококлиренсная платформа ВП-1,5 (на базе трактора МТЗ-320).....	20
1.2.7. Культиватор высококлиренсный.....	21
1.2.8. Агрегат для химической обработки растений в питомниках ..	22
1.2.9. Адаптер для работы в питомниках АП-1,5 (на базе мотоблока).....	24
1.2.10. Машина высококлиренсная универсальная МВУ-6	24
1.3. Выкопка саженцев и рассады	25
1.3.1. Плуг выкопочный навесной ВПН-2М.....	25
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ЗАКЛАДКИ САДА	27
2.1. Посадка саженцев, семян и подвоев	27
2.1.1. Бороздонарезчик БР.....	27
2.1.2. Сажалка питомниководческая универсальная СПУ.....	28

2.1.3. Посадочная машина S243 для питомника	29
2.1.4. Машина для посадки семян и саженцев плодовых и ягодных растений МПС-2М.....	30
2.2. Обустройство опорных конструкций.....	32
2.2.1. Столбостав (на базе трактора МТЗ-82).....	32
2.2.2. Ямокопатель ЯСН-400.....	34
3. МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ И УХОДА ЗА САДАМИ И ЯГОДНИКАМИ	35
3.1. Техника для содержания и ухода за садами.....	35
3.1.1. Косилка-измельчитель трав и сидератов ИКС-1,5.....	35
3.1.2. Косилка для мульчирования приствольных полос КСМ-2,5	36
3.1.3. Косилка-измельчитель КРС-2,5-0,6 с боковым механизмом	36
3.1.4. Косилка-измельчитель с выносной секцией КИУ-2,5	37
3.1.5. Косилка-измельчитель прицепная двухроторная RG-300.....	38
3.1.6. Борона для обработки приствольных полос БДП-0,9.	39
3.1.7. Фреза садовая ФС-2,0У (углубленная)	40
3.1.8. Машина для обработки приствольных полос МПП-1,2.....	41
3.1.9. Гербицидная штанга садовая ГШС-0,9.....	42
3.1.10. Машина универсальная для контурной обрезки пло- довых деревьев МКО-3.....	42
3.1.11. Агрегат сменно-модульный для возделывания садов АМС-7	44
3.2. Технические средства для содержания ягодных культур и ух- ода за ними.....	46
3.2.1. Фреза садовая универсальная с автоматической отклоня- ющейся секцией ФСУ-2,5	46
3.2.2. Устройство для внесения гербицидов в приствольные зоны	47
3.2.3. Универсальный перфоратор полиэтиленовой пленки УПП-1А.....	47
3.2.4. Фреза для междурядной обработки ФМО-3/5	48
3.2.5. Фрезы для междурядной обработки ФМ.....	49
3.2.6. Машина для мульчирования междурядий земляники	50
3.2.7. Фреза садовая универсальная ФСУ-1,2/2.....	51
3.2.8. Комбайн сменно-модульный для ягодников КСМ-5	51
3.2.9. Мобильный агрегат магнитно-импульсной обработки рас- тений МА МИО.....	53
3.2.10. Велоплатформа для уборки ягод земляники ВПЗ-2	55
3.2.11. Электроприводная платформа для уборки урожая и ухода за насаждениями низкорастущих ягодников и овощных культур ВИМ-Элеком	56

3.3. Машины и оборудование для уборки и транспортировки плодов и ягод.....	57
3.3.1. Платформа для обрезки ветвей и сбора урожая.....	57
3.3.2. Платформа садовая прицепная	58
3.3.3. Плодосборная сумка	59
3.3.4. Платформа транспортная ПТ-4/9	60
3.3.5. Агрегат самоходный универсальный для сбора плодов.....	61
3.3.6. Комбайн для уборки смородины КПЯ-1	61
3.3.7. Комбайн сменно-модульный КМЯ-3	62
3.4. Технические средства для раскорчевки и утилизации пней плодовых деревьев	63
3.4.1. Машина органического земледелия МОЗ-2	63
3.4.2. Корчеватель пней плодовых деревьев КП-2.....	65
3.4.3. Рыхлитель-вычесыватель РВ.....	66
3.4.4. Плуг Viking 225	67
3.4.5. Рыхлитель буртов прицепной РБП-1	68
4. РОБОТИЗИРОВАННЫЕ СРЕДСТВА	69
4.1. Роботизированный опрыскиватель для низкорастущих ягодных культур.....	69
4.2. Роботизированная платформа для сбора урожая плодово-ягодных культур	70
4.3. Роботизированное энергетическое средство для работы с сельскохозяйственными машинами АгроБот 2.0.....	70
АДРЕСА РАЗРАБОТЧИКОВ, ПРЕДПРИЯТИЙ-ИЗГОТОВИТЕЛЕЙ И ПОСТАВЩИКОВ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ.....	72