

21-5382

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г.Лорха»

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Калужский научно-исследовательский институт сельского хозяйства –  
филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения  
«Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г.Лорха»  
(Калужский НИИСХ –  
филиал ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г.Лорха»)

**РУКОВОДСТВО  
ПО ЗАКЛАДКЕ И КУЛЬТИВИРОВАНИЮ САДОВ  
ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
ТОВАРОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ  
НА ТЕРРИТОРИИ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

21-05382

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г.Лорха»

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

Калужский научно-исследовательский институт сельского хозяйства – филиал  
федерального государственного бюджетного научного учреждения  
«Федеральный исследовательский центр картофеля имени А.Г.Лорха»

(Калужский НИИСХ – филиал ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г.Лорха»)

**РУКОВОДСТВО  
ПО ЗАКЛАДКЕ И КУЛЬТИВИРОВАНИЮ САДОВ ДЛЯ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
ТОВАРОПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ  
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

Калуга 2021 г.

УДК: 634.11

ББК 42.3

P-85

**Руководство по закладке и культивированию садов для сельскохозяйственных товаропроизводителей на территории Калужской области. Руководство под редакцией В.Н. Мазурова. Калуга, ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г.Лорха», 2021.- 44 с.**

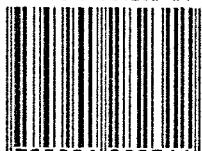
Руководство подготовили сотрудники министерства сельского хозяйства Калужской области и учёные Калужского НИИСХ – филиала ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г.Лорха»: Огородникова Н.С., Ионичев С.А., Грубов А.М., Мазуров В.Н., Бурлуцкий В. А., Семешкина П. С.

Рассматриваются подбор сортов, выбор места, подготовка почвы и разбивка участка, закладка садов и основной уход за ними, формирование кроны деревьев, системы орошения, внесения удобрений, уборка урожая в слаборослых садах интенсивного типа в условиях Калужской области. Представлены общие положения, предъявляемые к проектно-сметной документации на закладку и уход за многолетними плодовыми насаждениями.

Руководство предназначено для агрономов и специалистов сельскохозяйственных организаций, фермеров разных форм собственности, занимающихся закладкой садовых насаждений.

Одобрено Ученым советом Калужского НИИСХ - филиал ФГБНУ «ФИЦ картофеля имени А.Г.Лорха. Протокол № 2 от 03.03.2021г.

ISBN 978-5-901282-31-1



9 785901 282311

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
1. Общие положения по закладке и культивации садов для сельскохозяйственных товаропроизводителей на территории Калужской области	5
1.1. Выбор места	5
1.2. Подготовка почвы и разбивка участка	8
1.3. Закладка и уход за садом	8
1.4. Рекомендации по уходу	9
1.5. Орошение	15
1.6. Внесение удобрений	16
1.7. Организация опыления садов	18
1.8. Уборка урожая	19
2. Положения о разработке проектно-сметной документации на закладку и культивацию многолетних плодовых насаждений	22
2.1. Общие положения	21
2.2. Нормативные ссылки	21
2.3. Термины и определения	23
2.4. Общие правила и требования	24
2.5. Содержание и порядок разработки проектно-сметной документации (ПСД)	25
2.5.1. Общие положения	26
2.5.2. Предпроектная документация	28
2.5.3. Проектная документация	28
2.6. Согласование и утверждение ПСД	30
2.7. Перенесение проекта в натуру	30
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	32
ПРИЛОЖЕНИЕ А. Перечень сортов яблони культурной ( <i>Malus domestica</i> Borkh.), районированных для почвенно-климатических условий Калужской области	33
ПРИЛОЖЕНИЕ Б. План оформления титульного листа	35
ПРИЛОЖЕНИЕ Б <sub>1</sub> . Примерное содержание рабочего проекта на закладку (реконструкцию) многолетних насаждений	36
ПРИЛОЖЕНИЕ В. Техническое задание на проектирование	38
ПРИЛОЖЕНИЕ Г. Виды работ и исполнители	39
ПРИЛОЖЕНИЕ Д. Сметный расчет	40
ПРИЛОЖЕНИЕ Е. Примерная пояснительная записка	43