

УДК 631.58(075.8)
ББК 44.41я73
О 64

Учебное пособие составлено в соответствии с рабочей программой дисциплины, рассмотрено и рекомендовано к изданию редакционно-издательским советом ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, протокол № 4 от 16.11.2021 г.

Рецензенты:

О. В. Коробейникова – к. э. н., доцент кафедры земледелия
и землеустройства ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА
Н. И. Мазунина – к. с.-х. н., доцент кафедры растениеводства
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА

Составители:

Т. А. Строт – к. с.-х. наук, профессор, заведующая кафедрой земледелия
и землеустройства ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА
О. В. Эсенкулова – к. с.-х. наук, доцент кафедры земледелия
и землеустройства ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА
В. З. Латфуллин – главный агроном ООО «Экоферма «Дубровское»
Киясовского района

О 64 **Органическое земледелие: теория и практика: учебное пособие / Сост.**
Т. А. Строт, О. В. Эсенкулова, В. З. Латфуллин. – Ижевск: ФГБОУ ВО Ижев-
ская ГСХА, 2021. – 68 с.

В учебном пособии рассмотрено современное состояние органического сельского хозяйства России: отечественный рынок органической продукции, законодательная основа, система сертификации, основные мероприятия при переходе от традиционного земледелия к органическому производству. Дано индивидуальное задание для практического выполнения; термины и определения, в приложении справочный материал для расчетов, вопросы для самоконтроля. Учебное пособие предназначено для студентов бакалавриата и магистратуры по направлению Агрономия.

УДК 631.58(075.8)
ББК 44.41я73

© ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, 2021
© Строт Т. А., Эсенкулова О. В.,
Латфуллин В. З., сост., 2021

Текстовое электронное издание

Органическое земледелие: теория и практика

Редактор И. М. Мерзлякова
Компьютерная верстка А. А. Волкова

Дата выхода в свет 16.11.2021 г. Объем данных 1,5 Мб. Мин. сист. треб.: PC не ниже класса Pentium I; 32 Mb RAM; свободное место на HDD 16 Mb. Операционная система: Windows XP/7/8. Програм. обеспечение: Adobe Acrobat Reader версии 6 и старше. ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА. 426069, г. Ижевск, ул. Студенческая, 11.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
1 ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.	
ОРГАНИЧЕСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО	5
2 РАЗВИТИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО	
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В РОССИИ	10
2.1 Российский рынок органической продукции	10
2.2 Нормативно-правовое обеспечение	
органического сельского хозяйства в России	11
2.3 Отечественные предприятия-производители	
органической продукции	15
2.4 Научно-технологическая база	
для развития органического сельского хозяйства	17
2.5 Этапы перехода от традиционного	
к органическому сельскому хозяйству	20
2.6 Подбор агротехнологий	
для производства органической продукции	30
2.7 Технологии биологической защиты растений	
для органического земледелия	33
3. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО	
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В РОССИИ	38
4. ЗАКЛЮЧЕНИЕ	41
Вопросы для самоконтроля	41
5 ПРАКТИКАЯ ЧАСТЬ.	
ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ	43
5.1 Разработка системы органического земледелия	43
5.2 Характеристика условий производства	44
5.3 Выбор основных органических продуктов,	
востребованных на рынке	46
6. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ПРОВЕРКЕ	
ОСТАТОЧНЫХ ЗНАНИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	47
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	51
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ	53
ПРИЛОЖЕНИЯ	57