

01-1898

ДУБЛИТ

ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ОЗИМЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР В ЦЕНТРАЛЬНОМ РАЙОНЕ НЕЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

01-2914

КОНТРОЛЬНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР



МОСКВА
ФГНУ "Росинформагротех"
2000

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ
ОЗИМЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР
В ЦЕНТРАЛЬНОМ РАЙОНЕ
НЕЧЕРНОЗЕМНОЙ ЗОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Москва
ФГНУ "Росинформагротех"
2000

УДК 631.5:633.1

ББК 42.112-4

Т38

Авторский коллектив:

Н. В. Войтович, Н. А. Полев, В. Ф. Кирдин, В. Н. Федорищев, Н. А. Старовойтов, Е. В. Дудинцев, В. А. Боцков, А. В. Останина, А. С. Каланчина, В. К. Афанасьева, А. М. Магурова, Г. Д. Чавдарь, Э. К. Сандухадзе, М. А. Бугачук (НИИСХ ЦРНЗ); А. В. Долгих, А. М. Жиляев, В. М. Баутин, С. А. Кравцов, Ю. А. Духанин, В. Д. Панкин (Минсельхоз России)

Ответственный за выпуск — **В. Д. Панкин**

(Департамент растениеводства,

Министерства сельского хозяйства Российской Федерации)

**Технологии возделывания озимых зерновых культур в
Т38 Центральном районе Нечерноземной зоны Российской
Федерации. — М.: ФГНУ "Росинформагротех", 2000. — 52 с.**

Подготовлены с использованием последних научных достижений и исследований научных учреждений Центрального района Нечерноземной зоны по вопросам возделывания озимых культур.

Рассматриваются технологическая последовательность и регламенты проведения различных агротехнических операций. Представлены системы основной и предпосевной обработок почвы, а также основные требования, предъявляемые к их качеству; приводится система внесения удобрений с учетом динамики потребления питательных веществ и показателей почвенного плодородия.

Дана система защиты озимых культур от вредителей, болезней и сорняков, определены препараты, их дозы для химической защиты, показаны машины для применения пестицидов. Содержит рекомендации по способам и приемам уборки урожая.

Предназначены для работников сельскохозяйственного производства разных форм собственности, специалистов и механизаторов АПК, осваивающих возделывание зерновых культур в Нечерноземной зоне, работников научно-исследовательских учреждений и учебных заведений сельскохозяйственного профиля.

Технологии рассмотрены и одобрены на НТС Минсельхоза России (протокол № 18 от 14 июля 2000 г.).

УДК 631.5:633.1

ББК 42.112-4

© Издательство ФГНУ "Росинформагротех", 2000

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Краткая характеристика почвенно-климатических условий зоны	3
Биологические особенности озимых культур	5
Предшественники озимых культур	7
Система обработки почвы	8
Характеристика сортов	19
Озимая пшеница	19
Озимый тритикале	21
Озимая рожь	21
Применение удобрений	22
Внесение извести	29
Посев	30
Уход за посевами озимых культур	38
Уборка озимых культур	48