

25-1744

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ФГБНУ «АНЦ «ДОНСКОЙ»

ВОЗДЕЛЫВАНИЕ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР «ДОНСКОЙ»
(ФГБНУ «АНЦ «ДОНСКОЙ»)

ВОЗДЕЛЫВАНИЕ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ

Методические рекомендации

УДК 631.5:633.16
ББК 36.823.117:41.4

Д67

*Печатается по решению ученого совета
ФГБНУ «АНЦ «Донской»*

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

доктор сельскохозяйственных наук, профессор Костылев П.И.,
доктор сельскохозяйственных наук, Ковтунов В.В.,
кандидат сельскохозяйственных наук, Кулешов А.Н.

Д67 **Возделывание ярового ячменя. Методические рекомендации /**
А.А. Донцова, Д.П. Донцов, Э.С. Дорошенко, Р.Н. Брагин, А.А. Сухарев,
Г.М. Овсянникова. – Саратов : Амирит, 2025. – 64 с.

ISBN 978-5-00207-757-1

В рекомендациях изложены морфобиологические особенности и основные факторы, определяющие урожайность и качество зерна ячменя. Обобщены практические предложения по технологии выращивания местных сортов ячменя, сортовой агротехнике, а также вопросы семеноводства, сортосмены и сортообновления.

Рекомендации рассчитаны на специалистов с.-х. производства и студентов сельскохозяйственных вузов.

УДК 631.5:633.16
ББК 36.823.117:41.4

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	4
1. Морфологические особенности и биология развития ярового ячменя	5
2. Требования к сортам. Сорта ярового ячменя	7
3. Почвенно-климатические ресурсы юга России	26
4. Элементы технологии выращивания	33
4.1. Предшественники	34
4.2. Подготовка почвы	34
4.3. Применение удобрений	36
4.4. Подготовка семян к посеву	37
4.5. Сроки посева и нормы высева	38
4.6. Способы сева и глубина заделки семян	39
4.7 Болезни, вредители, сорная растительность. Обработка пестицидами	39
4.8. Уборка урожая и послеурбочная обработка почвы	44
5. Апробация сортовых посевов	45
6. Организация семеноводства	46
6.1. Сортосмена	50
6.2. Сортобновление	52
6.3. Качество семян	53
7. Результаты экологического изучения сортов ярового ячменя селекции ФГБНУ «АНЦ «Донской»	56
Список использованной литературы	63