

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР  
«ПОЧВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ИМ. В.В. ДОКУЧАЕВА»

**ЧЕРНОЗЕМ ТИПИЧНЫЙ  
ПРЯМОЙ ПОСЕВ, КУРСКАЯ ОБЛАСТЬ  
ОПЫТ, РОТАЦИЯ 1.1**

МОСКВА  
ГЕОС  
2021

УДК 631.4  
ББК 26.323

Главный редактор: *А.Л. Иванов*  
Ответственный редактор: *В.П. Белобров*

Авторский коллектив:  
*В.П. Белобров, С.А. Юдин, А.Я. Айдиев, Н.Р. Ермолаев, М.П. Лебедева,  
К.Н. Абросимов, Т.И. Борисочкина, А.Я. Воронин, О.О. Плотникова*

Рецензенты:  
д-р с.-х. наук, профессор *В.К. Дридигер*  
д-р с.-х. наук *В.А. Холодов*

**ЧЕРНОЗЕМ ТИПИЧНЫЙ. ПРЯМОЙ ПОСЕВ, КУРСКАЯ ОБЛАСТЬ. ОПЫТ, РОТАЦИЯ 1.1** / Коллективная монография. – М.: ГЕОС, 2021. 128 с.

ISBN 978-5-89118-844-0

В основу монографии положены авторские материалы за период работы 2012–2021 гг. по применению традиционной технологии и прямого посева в земледелии на примере типичных черноземов Курской области. Улучшение свойств почв (морфологических, агрофизических и агрохимических) в технологии прямого посева, определяющих плодородие типичных черноземов, служит обоснованием для более широкого ее использования в товарном производстве сельскохозяйственной продукции на данных почвах.

Для руководителей и специалистов сельского хозяйства, научных работников вузов и институтов сельскохозяйственного профиля, фермеров, преподавателей и студентов сельскохозяйственных учебных заведений.

Работа выполнена при поддержке Российского научного фонда, проект № 19-16-00053 с использованием оборудования Центра коллективного пользования научным оборудованием «Функции и свойства почв и почвенного покрова» Почвенного института им. В.В. Докучаева.

DOI 10.34756/GEOS.2021.16.37873

© Коллектив авторов, 2021  
© Издательство ГЕОС, 2021