

НА ДУМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ОМСКИЙ АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР»

22-5787

**ИТОГИ РАБОТЫ РНПС «СИБИРСКИЕ СЕМЕНА»  
И РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЯ  
СОРТОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
КУЛЬТУР СЕЛЕКЦИИ ФГБНУ  
«ОМСКИЙ АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР»**

22-05787

Омск 2022

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Омский аграрный научный центр»

**ИТОГИ РАБОТЫ РНПС «СИБИРСКИЕ СЕМЕНА»  
И РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЯ СОРТОВ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР СЕЛЕКЦИИ  
ФГБНУ «ОМСКИЙ АГРАРНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР»**

ОМСК 2022

УДК 631.531:  
ББК 41.3  
И-931

**И-931 Итоги работы РНПС «Сибирские семена» и результаты испытания сортов сельскохозяйственных культур селекции ФГБНУ «Омский аграрный научный центр»: материалы для участников 54-го международного совещания-семинара РНПС «Сибирские семена» / ФГБНУ «Омский АНЦ»; под общ. ред. М.С. Чекусова. - Омск: ФГБНУ «Омский АНЦ», 2022. - 44 с.**

ISBN 978-5-98559-028-9

В настоящем издании представлены итоги работы РНПС «Сибирские семена», основные вопросы организации семеноводства новых сортов при ускоренном их размножении и внедрении в производство, а также результаты испытаний новых сортов сельскохозяйственных культур, проведенных в 2018-2021 гг. в отделах и лабораториях ФГБНУ «Омский АНЦ» в условиях южной лесостепной, степной и подтаежной зон Омской области. Подготовленные материалы предназначены для участников 54-го международного совещания-семинара РНПС «Сибирские семена», а также руководителей и специалистов АПК Западной Сибири и Северного Казахстана, научных работников, преподавателей и студентов аграрных вузов.

Материалы подготовили:

Доктора с.-х. наук: **М.Г. Евдокимов, Л.В. Омелянюк**; кандидаты с.-х. наук: **А.М. Асапов, И.А. Белан, В.Д. Василевский, С.В. Васюкевич, А.А. Гайдар, Ю.П. Григорьев, Ю.Н. Капуба, Л.В. Мешкова, П.Н. Николаев, И.В. Пахотина, П.В. Пополухин, А.Н. Пузиков, Л.П. Россеева, А.И. Черемисин, В.С. Юсов, О.А. Юсова**; заведующие лабораториями: **А.Н. Ковтуненко, Ю.Ю. Парпуткин**; м.н.с. **Е.С. Кузьмина**.

Под общей редакцией  
кандидата технических наук **М.С. Чекусова**

ISBN 978-5-98559-028-9

УДК 631.531  
ББК 41.3

© ФГБНУ «Омский АНЦ», 2022

## Содержание

	Введение .....	3
1.	Основные итоги селекционной работы ФГБНУ «Омский АНЦ» в рамках Российской научно-производственной системы «Сибирские семена» .....	3
2.	Современные и перспективные сорта зерновых культур и вопросы сортовой политики в РНПС «Сибирские семена» .....	13
3.	Результаты сравнительного испытания сортов и перспективных номеров сельскохозяйственных растений селекции ФГБНУ «Омский АНЦ» .....	20
3.1	Лаборатория селекции озимых культур .....	20
3.2	Лаборатория селекции мягкой яровой пшеницы .....	21
3.3	Лаборатория селекции твердой яровой пшеницы .....	23
3.4	Лаборатория селекции зернофуражных культур .....	24
3.5	Лаборатория селекции зернобобовых культур .....	30
3.6	Лаборатория селекции многолетних трав .....	32
3.7	Отдел селекции и семеноводства картофеля .....	33
3.8	Отдел семеноводства .....	34
3.9	Отдел северного земледелия .....	41
4.	Хозяйства-участники РНПС «Сибирские семена» .....	42