

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр
Уральского отделения Российской академии наук»
Уральский научно-исследовательский институт сельского хозяйства
(Уральский НИИСХ – филиал ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН)

КАТАЛОГ
адаптивных сортов
зерновых
и зернобобовых культур

Екатеринбург, 2019

УДК 631.1

ББК 41.3

Каталог адаптивных сортов зерновых и зернобобовых культур //авторы:

Н.Н. Зезин, А.В. Безгодов, В.А. Воробьев, А.В. Воробьев, Р.А. Максимов, Г.Н. Потапова, В.Е. Кардашина, В.С. Гималетдинова, Л.И. Лихачёва, А.Г. Некрасова.

Издательство АНО ВО «Гуманитарный университет» Екатеринбург, 2019. 110 с.

ISBN 978-5-7741-0331-7

В каталоге дана характеристика сортов яровых, озимых зерновых и зернобобовых культур, зарегистрированных в Государственном реестре селекционных достижений и переданных на ГСИ, селекции Уральского НИИСХ, селекционных центров РФ и Казахстана.

Издано к международной научно-практической конференции «Координационный совет по селекции и семеноводству зернофуражных культур». Решение Ученого совета Уральский НИИСХ – филиал ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН протокол № 5 от 24 мая 2019 г.

Каталог предназначен для руководителей, специалистов селекционных центров и сельскохозяйственных предприятий всех форм собственности, студентов средне-специальных и высших учебных заведений сельскохозяйственного профиля и аспирантов.

Уральский НИИСХ – филиал

ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН,

Екатеринбург, 2019 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	5
1. СОРТА ЯРОВЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР:	6
1 Яровая мягкая пшеница Иргина.....	6
2 Яровая мягкая пшеница Ирень.....	8
3 Яровая мягкая пшеница Красноуфимская 100.....	10
4 Яровая мягкая пшеница Горноуральская.....	12
5 Яровая мягкая пшеница Екатерина.....	14
6 Яровая мягкая пшеница Бисерть.....	16
7 Яровая мягкая пшеница Экстра.....	18
8 Яровая мягкая пшеница Ирень 2.....	19
9 Яровая мягкая пшеница Челяба 2.....	20
10 Яровая мягкая пшеница Челяба 75.....	22
11 Яровая мягкая пшеница Челяба ранняя.....	24
12 Яровая мягкая пшеница Челяба степная.....	26
13 Яровая мягкая пшеница Челяба юбилейная.....	28
14 Яровая мягкая пшеница Эритроспермум 59.....	30
15 Яровая мягкая пшеница Ульяновская 105.....	32
16 Яровая мягкая пшеница Бурлак.....	34
17 Яровая мягкая пшеница Экада 253.....	36
18 Яровая мягкая пшеница Экада 257.....	37
19 Яровая мягкая пшеница Анфея.....	38
20 Яровой ячмень Хабаровский.....	39
21 Яровой ячмень Казыминский.....	40
22 Яровой ячмень Сонет.....	42
23 Яровой ячмень Памяти Чепелева.....	44
24 Яровой ячмень Багрец.....	46
25 Яровой ячмень Бином.....	48
26 Яровой ячмень Челябинский 99.....	50
27 Яровой ячмень Орлан.....	52
28 Яровой ячмень Финист.....	54
29 Яровой ячмень Пересвет.....	55
30 Яровой ячмень Омский 100.....	56
31 Яровой ячмень Омский голозерный 2.....	58
32 Яровой ячмень Омский голозерный 1.....	60
33 Яровой ячмень Омский голозерный 4.....	61
34 Яровой ячмень Абалак.....	62
35 Яровой ячмень Кудесник.....	64
36 Яровой овёс Урал 2.....	65
37 Яровой овёс Уралец.....	66
38 Яровой овёс Атлет.....	68
39 Яровой овёс Стайер.....	70

40	Яровой овёс Памяти Балавина.....	72
41	Яровой овёс Спринт 2.....	74
42	Яровой овёс Универсал 1.....	76
43	Яровой овёс Кардинал.....	78
44	Яровой овёс Маршал.....	79
45	Яровой овёс Премьер.....	80
46	Яровой овёс Грум.....	82
47	Яровой овёс Драгун.....	84
48	Яровой овёс линия У-769/16.....	85
49	Яровой овёс линия У-57h 2396 (голозёрный).....	85
50	Яровой овёс голозёрный Багет.....	86
51	Яровой овёс голозёрный Бекас.....	87
52	Яровой овёс Отрада.....	88
53	Яровой овёс Фома.....	90
54	Яровой овёс Тоболяк.....	92
55	Яровой овёс Тарский голозёрный.....	93
56	Яровой овёс Сибирский геркулес.....	94
2.	СОРТА ЯРОВЫХ ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР:	96
1	Горох посевной Красноуфимский 11.....	96
2	Горох посевной Красноус.....	98
3	Горох посевной Алтын.....	100
4	Горох посевной Эдем.....	102
3.	СОРТА ОЗИМЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР:	104
1	Озимая мягкая пшеница Отан.....	104
2	Озимая рожь Паром.....	106
3	Озимая рожь Алиса.....	108
4	Озимая рожь Янтарная.....	110
5	Озимое тритикале Истокский 1 (TriticosecaleWittmac).....	112

ВВЕДЕНИЕ

Важнейшее требование, которому должны соответствовать перспективные сорта, – адаптивность, то есть способность противостоять действию факторов среды, снижающих продуктивность и урожай. Проблема адаптации в системе «растение-среда» и использование механизмов саморегуляции продуктивного и средообразующего процессов занимает центральное место в эволюционной теории и селекции.

Эколого-географическое испытание сортов зернофуражных культур проведено в рамках Международной научно-практической конференции «Координационный совет по селекции и семеноводству зернофуражных культур» на базе Уральского НИИСХ – филиала ФГБНУ УрФАНИЦ УрО РАН, совместно с селекционными центрами РФ: ФГБНУ «Ульяновский НИИСХ», ФГБНУ «Дальневосточный научно-исследовательский институт сельского хозяйства» (ФГБНУ «ДВ НИИСХ»), ФГБНУ Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» (ФИЦ КНЦ СО РАН), ФГБНУ Сибирский научно-исследовательский институт кормов (ФГБНУ СибНИИ кормов СФНЦА РАН), ФГБНУ «Омский аграрный научный центр» (Омский АНЦ), ФГБНУ «Самарский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имени Н.М. Тулейкова», ФГБНУ Федеральный исследовательский центр Тюменский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук (ТюмНЦ СО РАН), ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого» (ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока), ФГБНУ «Краснокутская селекционная опытная станция научно-исследовательского института сельского хозяйства Юго-Востока» и Казахстана, предоставившим не только информацию для составления каталога, но и семенной материал районированных сортов, сортов проходящих государственное испытание и новых перспективных линий ярового ячменя, овса, пшеницы.

Полученные данные по эколого-географическому испытанию сортов зернофуражных культур способствуют реализации биологического потенциала культур и сортов, повышению эффективности применения пестицидов, агрохимикатов и других средств производства, повышению экономической и энергетической эффективности производства зерна в целом.