

Министерство сельского хозяйства

# АгроФакт

*Информационный бюллетень*

№ 1 (272)

*Тема номера:*

*Реестр сельскохозяйственных культур  
по Иркутской области на 2022 год*



Январь 2022 г.



**Министерство сельского хозяйства Иркутской области**

**Руководитель проекта**  
Министр сельского хозяйства Иркутской области  
**Сумароков И.П.**

**Зам. руководителя проекта**  
Первый заместитель министра сельского хозяйства Иркутской области  
**Жилкина Н.Г.**

**Редакционная коллегия:**

Главный редактор – **Лобыцин А.И.**

Редактор – **Димов А.М.**

**Материалы подготовлены сотрудниками филиала ФГБУ «Госсорткомиссия» по Иркутской области:**  
нач. филиала Крутиковым И.А., к. б. н.,  
зам. нач. филиала Мериновой А.Б.,  
вед. агрономом Комаровой М.С.

При перепечатке ссылка на «Агрофакт» обязательна.

Информационный бюллетень выходит в электронном виде.

Наш адрес в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

<http://irkobl.ru/sites/agroline/zakon/>

**Информационный бюллетень**  
**Выпуск № 1 (272)**

**Содержание**

**Реестр и итоги испытаний сельскохозяйственных культур по Иркутской области на 2022 год**

Введение.....	2
Размещение сортоучастков по зонам и административным районам.....	2
Основные агрометеорологические особенности вегетационного периода 2021 года на территории Иркутской области.....	3
Посевные площади сортов полевых культур по Иркутской области под урожай 2021 года.....	4
Сортовое районирование на 2022 год.....	5
Каталог сортов плодово-ягодных культур, районированных по Иркутской области и Восточно-Сибирской зоне.....	14
Результаты испытания зерновых, зернобобовых и крупяных культур.....	17
Конкурсное испытание многолетних трав .....	24
Результаты испытания овощных культур и картофеля.....	25
Характеристика сортов, предложенных к районированию с 2022 года .....	26
Список сортов сильной пшеницы .....	28
Ценные по качеству сорта зерновых и крупяных культур .....	28
Пивоваренные сорта ячменя .....	28
Нематодоустойчивые сорта картофеля .....	28



# РЕЕСТР И ИТОГИ ИСПЫТАНИЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР ПО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2022 ГОД

Филиал федерального государственного бюджетного учреждения  
«Государственная комиссия Российской Федерации по испытанию и охране селекционных достижений» по Иркутской области

Крутиков И.А.

Ответственные за выпуск: Меринова А.Б., Комарова М.С.

## Введение

Огромная территория Предбайкалья характеризуется большим разнообразием природных и климатических условий. Экологические различия по районам связаны с почвенными особенностями, температурным режимом, количеством и распределением осадков. Каждое растение и сорт обладает комплексом требований, которые они предъявляют к условиям произрастания. Становится понятным, что нет и не может быть культур и сортов, одинаково пригодных для всех районов и зон.

Районирование культур и сортов сельскохозяйственных растений связано с поиском соответствия биологии культуры и сорта с комплексом почвенно-климатических особенностей региона. Районирование проводят на основании объективных данных, полученных в специальных многолетних экспериментах в системе государственного сортоиспытания.

В России принят такой порядок, что каждый сорт или гибрид может быть допущен в производство лишь после того, как пройдет государственное сортоиспытание. Оно осуществляется Государственной комиссией по сортоиспытанию сельскохозяйственных культур и охране селекционных дости-

жений.

Государственное сортоиспытание-это заключительный этап селекционного процесса, на котором лучшие селекционные сорта и гибриды получают официальное признание. Главная задача Государственной комиссии по сортоиспытанию-всесторонняя оценка, быстрейшее выявление в государственном сортоиспытании достоинств того или иного сорта, подготовка предложений о признании их перспективными и о районировании высокоурожайных, невосприимчивых к болезням и ценных по качеству сортов и гибридов, способных стать неотъемлемым звеном зональных технологий производства продуктов растениеводства.

Успешное возделывание интродуцируемых растений и районированных сортов по зонам области предполагает всесторонний учет их биологии, потребности в основных факторах жизнеобеспечения и специфических почвенно-климатических условий, в которых, во первых, удовлетворяются эти потребности, а во вторых, наиболее полно раскрываются потенциальные возможности культуры и сорта.

Вопросы обеспечения Иркутской области высокоуро-

жайными культурами и сортами могут быть успешно решены как хорошо организованной работой селекционных учреждений, системой конкурсного сортоиспытания и районирования, первичного семеноводства, так и научно-обоснованным семеноводством и семеноведением сельскохозяйственных культур.

В 2021 году на 9 сортоучастках изучалось 24 сельскохозяйственных культур, испытывалось 215 сортов. Испытание проводилось в полях севооборотов, принятых для данных почвенно-климатических зон в соответствии с методикой Государственного испытания. Всего проведено 441 сортоопытов.

Прилагаемый материал может оказать помощь специалистам и работникам земледелия в подборе лучших районированных сортов и гибридов сельскохозяйственных культур для возделывания в хозяйствах Иркутской области.

Цель настоящего издания представить итоги государственного сортоиспытания и районирования сельскохозяйственных культур в 2021 году и реестр районированных сортов для возделывания в условиях Иркутской области в 2022 году.

## Размещение сортоучастков по зонам и административным районам

Зоны	В зоне работают сортоучастки	Распределение административных районов по зонам
Первая Северо-западная	Братский	Братский, Нижнеилимский, Усть-Илимский, Чунский, северная часть Тулунского района, Усть-Удинского, Тайшетского, Нижне-Удинского
Вторая Центральная	Куйтунский	Куйтунский, центральная часть Тулунского, Усть-Удинского без северной части и Зиминский без южной части

Зоны	В зоне работают сортоучастки	Распределение административных районов по зонам
Третья Присаянская	Нижнеудинский	Нижнеудинский и Тайшетский без северной части, южная часть Тулунского, Зиминского, Заларинского, Черемховского, Усольского районов
Четвертая Южная	Иркутский комплексный и закрытого грунта, Нукутский	Иркутский, Боханский, Нукутский, Аларский, Осинский, Заларинский, Черемховский, Усольский без южной части. Эхирит-Булагатский без северо-западной части
Пятая Прибайкальская		Баяндаевский, Слюдянский, Ольхонский, Казаченско-Ленский, северо-западная часть Эхирит-Булагатского, восточная Качугского района
Шестая Приленская	Качугский Киренский	Жигаловский, Усть-Кутский, Киренский, Катанский, Мамско-Чуйский, Бодайбинский, Качугский без восточной части
<b>Для плодово-ягодных культур</b>		
Первая Иркутская Лесостепная	Иркутский плодово-ягодный	Аларский, Боханский, Заларинский, Иркутский, Нукутский, Слюдянский, Усольский, Черемховский, Эхирит-Булагатский без северной части
Вторая Подтаежная		Братский, Зиминский, Куйтунский, Нижнеудинский, Тайшетский, Тулунский, Усть-Удинский, Эхирит-Булагатский, северо-восточная часть

## Основные агрометеорологические особенности вегетационного периода 2021 года на территории Иркутской области

Агрометеорологические условия вегетационного периода 2021 года в большинстве земледельческих районов области были благоприятны для формирования урожая большинства сельскохозяйственных культур. В основном рост и развитие сельскохозяйственных культур проходили в условиях достаточной тепло- и влагообеспеченности.

Сложные агрометеорологические условия в большинстве земледельческих районов наблюдались в период сева и в начальный период вегетации, т.е. в мае – июне. Эти два месяца отличались в этом году необычно обильными осадками: их выпало в 1.6 – 2 раза больше обычного, 120-150 мм, на самом юге области – до 180-220 мм.

Условия для проведения весенних полевых работ в течение всего мая в районах основной земледельческой зоны были сложными и сдвинулись на июнь. В западных районах области подсыхание почвы до «мягкопластичного» состоя-

ния, пригодного для обработки, проходило с отставанием от средних многолетних сроков на 6-12 дней, в присаянье западных районов – на 20-25 дней. К посевным работам в этих районах можно было приступить лишь в конце второй – начале третьей декады мая.

В июне умеренный температурный режим и достаточная влагообеспеченность способствовали хорошему укоренению и кущению зерновых культур, росту вегетативной массы трав. В большинстве районов наблюдались исключительно благоприятные условия для начального развития сельскохозяйственных культур.

Вторая половина вегетационного периода (июль – август) отличалась умеренно-повышенным температурным режимом (на 1-2° выше нормы) и недобором осадков в большинстве районов. За июль – август выпало 60-100 мм осадков (50-60% нормы), на юге и юго-востоке области

– 130-250 мм – 120-150% нормы. Сложившиеся условия были благоприятны для налива и зерна у зерновых культур, для закладки и интенсивного роста клубней картофеля.

Малоблагоприятные агрометеорологические условия складывались на самом юге области, из-за выпадения частых обильных дождей, а также в северных районах области, где большую часть вегетационного периода наблюдалась атмосферная засуха. Количество выпавших за три летних (июнь-август) месяца осадков по северу области не превысило 70-110 мм – 40-60% климатической нормы.

В связи с умеренными темпами накопления тепла, созревание хлебов наступило в обычные климатические сроки: в третьей декаде августа, поздние посевы созрели в первой декаде сентября.

## Посевные площади сортов полевых культур по Иркутской области под урожай 2021 года

Культура	Сорта	Площадь, тыс га.	% от посевной площади	
			2020	2021
<b>Пшеница яровая</b>	Алтайская 70	9762,24	4,16	3,24
	Бурятская остистая	62675,45	24,70	24,24
	Ирень	133814,02	42,37	51,76
	Новосибирская 15	517,00		0,20
	Новосибирская 16	16,00		0,01
	Новосибирская 29	27,00	-	0,01
	Омская 32	777,00	-	0,30
	Памяти Юдина	11626,00	0,38	4,50
	Селенга	14147,80	4,47	5,47
	Тулун 15	3123,00	7,93	1,21
	Тулунская 11	8463,00	1,29	3,27
	Тулунская 12	1176,00	4,97	0,45
Юната	550,00	1,25	0,21	
Всего		258517,27	92,37	100
Посев разрешенными к применению сортами		248268,51		96,04
Посев не разрешенными к применению сортами		3310,96		1,28
<b>Овес яровой</b>	Егорыч	35821,4578	28,5	30,40
	Казачок	3027,65	2,3	2,57
	Ровесник	59421,98	43,99	50,42
	Тулунский 19	4457	7,41	3,78
Посев разрешенными к применению сортами		103582,09		87,90
Посев не разрешенными к применению сортами		30,8		0,003
<b>Ячмень яровой</b>	Абалак	8854,4	1,26	10,98
	Ача	36805,4	-	45,64
	Биом	28647,1	-	35,53
	Неван	124,9	42,65	1,544
Посев разрешенными к применению сортами		75671,8		93,85
Посев не разрешенными к применению сортами		613,0		0,76
<b>Гречиха</b>	Диккуль	566,0	30,6	64,50
	Тома	38,5	69,3	4,39
Всего		877,5	99,9	100
Посев разрешенными к применению сортами		604,5	0,1	68,89
Посев не разрешенными к применению сортами		0	0	0
<b>Просо</b>	Казанское кормовое	4705	-	92,37
<b>Горох посевной</b>	Аксайский усатый 55	966,0	36,5	16,14
	Буслай	411,0	1,1	6,87
	Русь	1497,5	17,0	25,01
	Агроинтел	605,0	-	10,11
	Посев разрешенными к применению сортами		5093,5	54,6
Посев не разрешенными к применению сортами		723,0	45,4	12,08
<b>Вика яровая</b>	Барнаулка	83		36,01
	Люба	147,5		63,99
Всего		230,5		100
Посев разрешенными к применению сортами		83		36,01
Посев не разрешенными к применению сортами		147,5		63,99
<b>Кукуруза на силос</b>	Всего	11799		100
<b>Рапс яровой</b>	Ратник	630		1,26
	Флагман	501		1,0
	Фрегат	5193		10,41
Всего		49861,37		100
Посев разрешенными к применению сортами		30453,87		61,08
Посев не разрешенными к применению сортами		17109,5		34,31
<b>Картофель</b>	Невский	38		1,25
	Розара	612,6		20,09
	Ред Скарлет	311		10,20
	Гала	666,7		21,87
	Королева Анна	110		3,61
Всего		3049,1		100
Посев разрешенными к применению сортами		1427,3		46,81
Посев не разрешенными к применению сортами		354		11,61

**СОРТОВОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ НА 2022 ГОД**

Сорт	Разновидность	Год районирования	Зоны	Оригинатор
<b>ЗЕРНОВЫЕ И ЗЕРНОБОБОВЫЕ КУЛЬТУРЫ</b>				
<b>РОЖЬ ОЗИМАЯ</b>				
Тулунская зеленозерная	Вульгаре	1931	По области	107
Мининская	Вульгаре	1990	По области	1924
Тетра короткая	Вульгаре	1993	По области	190
Синильга	Вульгаре	2012	3,4 зоны	19211
Красноярская универсальная	Диплоид	2019	По области	19211,142/19211
<b>ПШЕНИЦА ЯРОВАЯ</b>				
<b>РАННЕСПЕЛЫЕ СОРТА</b>				
Тулун 15	Лютесценс	1998	По области	107
Ирень	Мильтурум	2000	По области	16485,20476,117,65
Новосибирская 15	Лютесценс	2006	По области	190,13474,15466,12926
Новосибирская 16	Лютесценс	2020	По области	190,13474
<b>СРЕДНЕРАННИЕ СОРТА</b>				
Тулунская 12	Лютесценс	1989	По области	107
Селенга	Лютесценс	1994	2,4, зоны	275,107,20332,275,19621
Бурятская остистая	Эритроспермум	2006	1,2,3,4 зоны	200,13474,12153,12926
Омская 32	Лютесценс	2004	1,2,3,4, зоны	190
Новосибирская 29	Лютесценс	2005	1,2,3,4 зоны	107
Памяти Юдина	Лютесценс	2011	2,4 зоны	6,15466,19211
Алтайская 70	Лютесценс	2011	2,4 зоны	107
Тулунская 11	Эритроспермум	2015	По области	19211,18031
Канская	Лютесценс	2019	По области	20476,20026
Экстра	Лютесценс	2021	По области	
<b>ТВЕРДЫЕ СОРТА</b>				
Юната	Леукурум	2011	По области	107
<b>ОВЕС</b>				
<b>СРЕДНЕРАННИЕ СОРТА</b>				
Ровесник	Обгузата	1995	По области	190,198,15498,107,203
Овен	Мутика	1997	По области	107
Тулунский 19	Мутика	2002	По области	107
Егорыч	Обгузата	2011	По области	107
Аргумент	Мутика	2015	По области	6/6
Казачок	Обгузата	2016	По области	15498
Фома	Мутика	2016	По области	19827,20332,19828
Тобояк	Мутика	2021	По области	19827
<b>ЯЧМЕНЬ</b>				
<b>РАННЕСПЕЛЫЕ СОРТА</b>				
Неван	Паллидум	1989	По области	107
<b>СРЕДНЕСПЕЛЫЕ СОРТА</b>				
Ача	Нутанс	2001	По области	190,64107/190
Биом	Нутанс	2008	По области	190,15278,12166,107,190
Абалак	Нутанс	2015	По области	19827,19211,16088
Авалон	Нутанс	2017	По области	2930
Такмак	Нутанс	2020	По области	19211
<b>ПРОСО</b>				
Удалое	Субфлявум	2001	По области	20226
<b>ГРЕЧИХА</b>				
Тома	Алята	1994	По области	107
Дикуль	Алята	2001	По области	206
Инзерская	Алята	2003	По области	6,20425
<b>ГОРОХ ПОСЕВНОЙ</b>				
Аксайский усатый 55	Циррозум-экадукум	2003	По области	223,15045
Альбумен	Безлисточковый	1998	По области	118
Агроинтел	Безлисточковый	2011	По области	7265,14285,15508
Светозар	Безлисточковый	2013	По области	19211
Русь	Безлисточковый	2013	По области	19827,206,190
Томас	Безлисточковый	2017	По области	19827
Буслай	Неосыпающийся	2018	По области	107,19211

Сорт	Разновидность	Год районирования	Зоны	Оригинатор
<b>ВИКА ЯРОВАЯ</b>				
Надежда	Иммакулята	1978	По области	107
Луговская 85	Типика	1994	По области	157,19827
Тулунская 73		1997	По области	107
Люба	Иммакулята	2012	По области	107
<b>ГОРОХ НА КОРМ</b>				
Тася		1993	По области	
Альбумен		1998	По области	107
Эврика	Пизум-арвизе	1998	По области	
Шрек	безлисточковый	2017	По области	107
<b>КАРТОФЕЛЬ</b>				
<b>РАННЕСПЕЛЫЕ СОРТА</b>				
Полет		1983	По области	107
Пушкинец		1995	По области	5754
Розара		2012	По 4 зоне	2404,9420
Маламур		2005	По области	107
Маделине		2013	По области	758
Чароит		2016	По области	6657,166,18469
<b>СРЕДНЕРАННИЕ И СРЕДНЕСПЕЛЫЕ СОРТА</b>				
Лина		2002	По области	190
Невский		1992	По области	5017,7543,3396
Сарма		2004	По области	106
<b>ОВОЩНЫЕ КУЛЬТУРЫ</b>				
<b>КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ</b>				
<b>РАННЕСПЕЛЫЕ СОРТА</b>				
Номер первый		1940	По области	
Грибовский 147				
Июньская		1977	По области	
F1 Трансфер		1993	По области	
Стахановка1513		1950	По области	
F1 Казачок		1997	По области	
F1 Парел		1997	По области	
F1 Крафт		2001	По области	
F1 Экспресс		2005	По области	
F1 Реактор		2012	По области	
F1 Чамп		2017	По области	
F1 Пандин		2017	По области	
F1 Грин Флэш		2017	По области	
F1 Адема РЗ		2018	По области	
<b>СРЕДНЕСПЕЛЫЕ СОРТА</b>				
Слава Грибовская 231		1940	По области	
F1 Краутман		1998	По области	
F1 Ринда		2007	По области	
F1 Тобия		2017	По области	
F1 Тенесити		2020	По области	
<b>СРЕДНЕПОЗДНИЕ СОРТА</b>				
Белорусская 455		1957	По области	
Подарок		1977	По области	
F1 Пегас		1997	По области	
Колобок		2006	По области	
F1 Киладжек		2014	По области	
F1 Джинтама		2018	По области	
F1 Мензания		2018	По области	
<b>КАПУСТА КРАСНОКОЧАННАЯ</b>				
Каменная головка 447		1943	2, 4 зоны	
Гако		1943	По области	
Калибос		1997	По области	
Марс МС		1995	По области	
Михневская		1973	По области	
F1 Примеро		1999	По области	
F1 Редма РЗ		2003	По области	
F1 Фуэго		2003	По области	

Сорт	Разновидность	Год районирования	Зоны
<b>КАПУСТА КРАСНОКОЧАННАЯ</b>			
Каменная головка 447		1943	2, 4 зоны
Гако		1943	По области
Калибос		1997	По области
Марс МС		1995	По области
Михневская		1973	По области
F1Примеро		1999	По области
F1Редма РЗ		2003	По области
F1Фуэго		2003	По области
<b>КАПУСТА ЦВЕТНАЯ</b>			
Отечественная		1958	По области
Ранняя Грибовская 1355		1958	По области
F1Амейзинг		2000	По области
F1Америго		2003	По области
Гарантия		1968	По области
F1Гудман		2000	По области
F1Каспер РЗ		2003	По области
КЛ 650		1996	По области
F1Кортес		2002	По области
Мовир 74		1969	По области
Опаал		1996	По области
F1Фарго		2000	По области
F1Фремонт		2001	По области
Царевна		2002	По области
Экспрес МС		1998	По области
F1Шарлот		2014	По области
F1Таласса		2014	По области
F1Литторал		2014	По области
<b>КАПУСТА ПЕКИНСКАЯ</b>			
Хибинская		1991	Для садово-огородных и фермерских хозяйств
F1Билко		2002	
Бокал		1997	
Ворожея		2001	
F1Кудесница		2000	
F1Ника		2000	
Россем 1		2002	
<b>КАПУСТА КИТАЙСКАЯ</b>			
Аленушка		2002	Для садово-огородных и фермерских хозяйств
Веснянка		2000	
Ласточка		2000	
Лебедушка		2001	
<b>КАПУСТА БРОККОЛИ</b>			
F1Лаки		2003	Для садово-огородных и фермерских хозяйств
Линда		1997	
F1Монтерей		2002	
Тонус		1986	
F1Фиеста		1999	
Партенон		2012	
<b>КАПУСТА БРЮССЕЛЬСКАЯ</b>			
Геркулес		1950	Для садово-огородных и фермерских хозяйств
Касио		1997	
Розелла		1995	
<b>КАПУСТА КОЛЬРАБИ</b>			
Атена		1997	Для садово-огородных и фермерских хозяйств
Венская белая 1350		1965	
Виолета		1995	
Гигант		1995	
F1Едер РЗ		2003	
F1Картаго		1997	
F1Корист		1993	
F1Косак		2000	
F1Виталина		2014	
F1Неженка		2014	

Сорт	Разновидность	Год районирования	Зоны
<b>КАПУСТА САВОЙСКАЯ</b>			
Нюша		2014	Для садово-огородных и фермерских хозяйств
<b>БАКЛАЖАН</b>			
Банан		2000	Для садово-огородных и фермерских хозяйств
Аметист		2001	
Батайский		1984	
Викар		1999	
F1Галинэ		2003	
Матросик		2000	
F1Пеликан		2000	
F1Пинг-Понг		2000	
Робин Гуд		2000	
Сиреневый		2000	
Снежный		2000	
Солярис		2000	
F1Фиолетовое чудо		1999	
Франт		2001	
<b>ФАСОЛЬ ОВОЩНАЯ</b>			
Славянка		2002	Для садово-огородных и фермерских хозяйств
Бемоль		2007	
Золушка		2012	
Пагода		2012	
<b>САЛАТ</b>			
Берлинский желтый		1964	Для садово-огородных и фермерских хозяйств
Крупнокочанный		1991	
Рижский		1991	
Витаминный		2004	
Богема		2004	
Грин Манул		2004	
Гурман		2004	
Дачный		2004	
Соната		2004	
Фурор		2004	
Кредо		2005	
Кучерявец Грибовский		2006	
4 сезона		2009	
Мэй Кинг		2009	
Айс Квин		2009	
Аттракцион		2009	
Королева льда		2010	
Фрилл Грин 2		2012	
Хворост		2013	
Алабама		2013	
Питис		2014	
Зайчик		2014	
Балморал		2014	
<b>ДАЙКОН</b>			
Дракон		1998	Для садово-огородных и фермерских хозяйств
Дубинушка		1998	
Император		2001	
Московский богатырь		2003	
Саша		1994	
Фаворит		2001	
Фламинго		2001	
<b>ЩАВЕЛЬ</b>			
Крупнолистный		1991	По области
<b>ШПИНАТ</b>			
Виктория		1950	По области

Сорт	Разновидность	Год районирования	Зоны
<b>УКРОП</b>			
Лесногородский		1991	Для садово-огородных и фермерских хозяйств
Узоры		1998	
Кибрай		1998	
Анна		2002	
Гренадер		2005	
Аллигатор		2005	
Амазон		2006	
Атаман		2011	
<b>ГОРЧИЦА САЛАТНАЯ</b>			
Волнушка		1988	Для садово-огородных и фермерских хозяйств
Ладушка		1997	
Прелестная		2002	
Прима		2003	
<b>ОГУРЕЦ</b>			
Алтай		1992	
Вязниковский 37		1943	
Изящный		1992	
Самородок		2003	
F1Адам		2003	
F1Амур 1801		2002	
F1Антошка		2002	
F1Анюта		2003	
F1Белый ангел		2002	
F1Борис		2002	
F1Брейк		2003	
F1Веселая компания		2002	
F1Виват		2003	
F1Вирента		2003	
F1Гектор		2002	
F1Данила		2002	
F1Денек		2002	
F1Джин		2002	
F1Дружная семейка		2003	
F1Ибн Сина		2003	
F1Квартет		2002	
F1Кураж		2003	
F1Лапландия		2003	
F1Макар		2002	
F1Марьина Роцца		2002	
F1Мастак		2002	
F1Матрешка		2003	
F1Миранда		2003	
F1Московский пижон		2003	
F1Мотылек		2003	
F1Муравей		2002	
F1Мурашка		2003	
F1Навруз		2003	
F1Петербургский экспресс		2003	
F1Пикник		2002	
F1Полина		2003	
F1Пыжик		2003	
F1Русская забава		2002	
F1Русский стиль		2003	
F1Дуэт		2003	
F1Северянин		2002	
F1Соблазн		2003	
F1Сын полка		2003	
F1Филиппок		2003	
F1Чистые пруды		2005	
F1Алиса		2005	
F1Алена		2006	
F1Сережа		2009	
F1Персей		2012	

Сорт	Разновидность	Год районирования	Зоны
<b>ДЛЯ ЗИМНИХ ТЕПЛИЦ В ЗИМНЕ-ВЕСЕННЕМ ОБОРОТЕ</b>			
F1 Апрельский		1984	
F1 Марафон		1984	
F1 Манул		1990	
F1 Стрема		1992	
F1 Грибовчанка		2002	
F1 Атлант		2005	
F1 Шарм		2005	
F1 Амазонка		2006	
F1 Аэлита		2006	
F1 Эффект		2008	
F1 Прометей		2008	
F1 Евгения		2010	
F1 Пикас		2013	
F1 Шарж		2015	
F1 Мергус		2015	
F1 Ермак		2017	
F1 Мартин		2019	
F1 Атаман		2019	
F1 Ромара		2020	
F1 Миамара		2020	
F1 Лютый		2020	
F1 Мамлюк		2020	
F1 Лель		2021	
<b>ТОМАТЫ</b>			
<b>ДЛЯ ЗИМНИХ ТЕПЛИЦ В ЗИМНЕ-ВЕСЕННЕМ ОБОРОТЕ</b>			
F1 Верлиока		1993	По области
F1 Шаганэ		1994	По области
F1 Благовест		1997	По области
F1 Кострома		1997	По области
F1 Фаворит 6		2001	По области
F1 Халиф		2005	По области
F1 Халай		2005	По области
F1 Артист		2011	По области
F1 Апофеоз		2012	По области
F1 Т-34		2013	По области
F1 Прунус		2015	По области
F1 Мерлис		2015	По области
F1 Грифон		2016	По области
F1 Естатю		2017	По области
F1 Раиса		2017	По области
F1 Болена		2018	По области
F1 Тангейзер		2020	По области
F1 Баловень		2020	По области
F1 Таманец		2020	По области
<b>ДЛЯ ЗИМНИХ ТЕПЛИЦ В ОСЕННЕ-ЗИМНЕМ ОБОРОТЕ</b>			
F1 Шаганэ		1994	По области
F1 Блюз		1994	По области
<b>ДЛЯ ПЛЕНОЧНЫХ НЕОБОГРЕВАЕМЫХ ТЕПЛИЦ</b>			
F1 Митридат		2009	По области
F1 Арлетта		2009	По области
F1 Шаганэ		1994	По области
F1 Верлиока		1991	По области
F1 Миледи		2002	По области
F1 Евпатор		2004	По области
F1 Бельканто		2008	По области
F1 Евгения		2008	По области
F1 Вальс		2011	По области
F1 Болеро		2011	По области
F1 Кавалькада		2011	По области
F1 Берберана		2012	По области
F1 Эйджен		2012	По области
F1 Горожанка		2014	По области
F1 Пируэт		2014	По области
F1 Альваро		2014	По области
F1 Грифон		2016	По области

Сорт	Разновидность	Год районирования	Зоны
<b>ПЕРЕЦ СЛАДКИЙ</b>			
<b>ДЛЯ ВЕСЕННИХ ПЛЕНОЧНЫХ ТЕПЛИЦ</b>			
Пламенный		2001	По области
Нежность		1987	По области
Капитошка		1991	По области
Верность		1995	По области
F1 Руза		1995	По области
F1 Светлячок		2002	По области
F1 Снегирек		2003	По области
F1 Чардаш		2009	По области
F1 Барин		2009	По области
<b>ЛУК НА РЕПКУ</b>			
Бессоновский местный		1943	По области
Апогей		1997	По области
Золотистый семко		2000	По области
Золотничок		1996	По области
Комета		2003	По области
Корона		2000	По области
Стардаст		1999	По области
Стригуновский местный		1943	По области
Универсо		2001	По области
Штуттгартер Ризен		1995	По области
Эксибишен		2000	По области
Тэрвин		2008	По области
Шерман		2015	По области
<b>ИЗ ВЫБОРКА</b>			
Стригуновский местный		1943	По области
Бессоновский местный		1943	По области
Апогей		1997	По области
Штуттгартер Ризен		1999	По области
F1 Коррадо		2014	По области
Турбо		2014	По области
<b>ЛУК БАТУН</b>			
Апрельский		1981	По области
Изумрудный		2001	По области
Ладожский		2003	По области
Майский		1981	По области
Нежность		2002	По области
Параде		2000	По области
Русский зимний		2001	По области
<b>ЛУК ШНИТ</b>			
Чемал		1991	По области
<b>ЛУК ДУШИСТЫЙ</b>			
Априор		2001	По области
Ароматный		2003	По области
Восточный		2001	По области
Джусай		2003	По области
Пикантный		2001	По области
<b>ЛУК МНОГОЯРУСНЫЙ</b>			
Ликова		1987	По области
<b>ЛУК ПОРЕЙ</b>			
Асгеос		1995	По области
Бандит		1993	По области
Казимир		1998	По области
Камус		1995	По области
Карантанский		1961	По области
Премьер		2003	По области
<b>ЛУК СЛИЗУН</b>			
Грин		1999	По области
Лидер		2001	По области

Сорт	Разновидность	Год районирования	Зоны
<b>ЛУК ШАЛОТ</b>			
Бонилла		2000	По области
Изумруд		2002	По области
Каскад		2005	По области
Сибирский желтый		1983	По области
СИР 7		1987	По области
Софокл		2005	По области
Спринт		1993	По области
Гарант		2008	По области
<b>МОРКОВЬ СТОЛОВАЯ</b>			
Нантская 4		1943	По области
Шантенэ 2461		1943	По области
Витаминная 6		1973	По области
НИИОХ 336		1979	По области
Рогнеда		1989	По области
Наполи		2009	По области
Ниагара		2009	По области
F1 Лидия		2001	По области
Микуловская		1999	По области
F1 Нелли		2001	По области
F1 Тинга		2000	По области
F1 Тотем		2000	По области
Малика		2010	По области
Хруста		2014	По области
Холидей		2015	По области
F1 Бангор		2017	По области
F1 Намур		2017	По области
F1 Нарбонне		2017	По области
F1 Балтимор		2017	По области
<b>СВЕКЛА СТОЛОВАЯ</b>			
Бордо 237		1943	По области
Нежность		2008	По области
F1 Пабло		2011	По области
Первый урожай		2015	По области
Двусемянная ТСХА		2016	По области
F1 Цеппо		2018	По области
<b>СВЕКЛА МОНГОЛЬД</b>			
Белавинка		1989	По области
Алый		1987	По области
Зеленый		1995	По области
Красавица		2002	По области
Красный		1995	По области
<b>РЕПА</b>			
Петровская 1		1950	По области
<b>БРЮКВА СТОЛОВАЯ</b>			
Красносельская		1950	По области
<b>РЕДЬКА ЗИМНЯЯ</b>			
Грайворонская		1965	По области
Зимняя круглая белая		1991	По области
Зимняя круглая черная		1990	По области
<b>РЕДЬКА ЛЕТНЯЯ</b>			
Одесская 5		1964	По области
<b>РЕДИС</b>			
Фея		2007	По области
Эртапишар		1989	По области
Сосулька		2005	По области
Снегирек		2006	По области
Французский завтрак		2006	По области
Королева Марго		2006	По области
<b>ПЕТРУШКА</b>			
Сахарная		1959	По области
Богатырь		2002	По области
Восточная		2010	По области
Наталка		2010	По области
Итальянский богатырь		2011	По области

Сорт	Разновидность	Год районирования	Зоны
<b>ПАСТЕРНАК</b>			
Круглый		1969	По области
<b>СЕЛЬДЕРЕЙ</b>			
Яблочный		1961	По области
<b>ГОРОХ САХАРНЫЙ</b>			
Неистошимый 195		1943	По области
<b>БОБЫ ОВОЩНЫЕ</b>			
Русские черные		1943	По области
<b>ТЫКВА</b>			
Грибовская кустовая 189		1975	По области
Россиянка		2002	По области
Целебная		2008	По области
Изобилие		2014	По области
Детская деликатесная		2016	По области
Любимица		2016	По области
Мечта кухарки		2016	По области
Оранжевая медовая		2016	По области
<b>КАБАЧКИ</b>			
Грибовские 37		1975	По области
Белоплодные		1994	По области
Горный		2002	По области
Гудвин		2010	По области
F1 Марзука		2014	По области
F1 Ангелина		2016	По области
F1 Сирена		2016	По области
F1 Каризма		2016	По области
F1 Искандер		2018	По области
<b>КОРМОВЫЕ КУЛЬТУРЫ</b>			
<b>КУКУРУЗА НА СИЛОС</b>			
F1 РОСС 197 АМВ		2001	По области
F1 Галина		1998	По области
F1 Мария		2000	По области
F1 Золотой початок 143 МВ		2002	По области
<b>ДОННИК БЕЛЫЙ</b>			
Сретенский 1		1997	По области
Саянский		1973	По области
Рыбинский		1990	По области
<b>ДОННИК ЖЕЛТЫЙ</b>			
Лазарь		1995	По области
Альшеевский		1995	По области
<b>РОЖЬ ОЗИМАЯ – НА КОРМ</b>			
Тулунская з/з		1980	По области
<b>СУДАНСКАЯ ТРАВА</b>			
Лира		2003	По области
Туран 2		2005	По области
<b>ПРОСО НА КОРМ</b>			
Абаканское кормовое		1982	2,3,6 зоны
Казанское кормовое		2002	2.3 зоны
Бахетле		2014	По области
<b>РАПС ЯРОВОЙ</b>			
Ратник		1998	По области
Юбилейный		1998	По области
АНИИЗИС 2		1998	По области
Оредеж 4		2006	По области
Фрегат		2009	По области
F1 Люмэн		2017	По области
F1 Миракль		2019	По области
<b>РЕДЬКА МАСЛИЧНАЯ</b>			
Тамбовчанка		1994	По области
<b>РЫЖИК ЯРОВОЙ</b>			
Чулымский		1994	По области

Сорт	Разновидность	Год районирования	Зоны
<b>ЛЮЦЕРНА</b>			
Таежная		1971	По области
Сибирская 8		1994	По области
Туяна		1995	По области
Читинка		2000	По области
Уралочка		2006	По области
Виктория		2021	По области
<b>КЛЕВЕР ЛУГОВОЙ</b>			
Родник Сибири		1998	По области
<b>ПАЙЗА</b>			
Удалая		2000	По области
Перспектива		2003	По области
<b>ЭСПАРЦЕТ</b>			
Красноярский		1984	По области
<b>ДВУКИСТОЧНИК ТРОСТНИКОВЫЙ</b>			
Первенец		1988	Для сенокоса на торфяниках
<b>ТИМОФЕЕВКА ЛУГОВАЯ</b>			
Никитаевская		1948	По области
Тавда		2008	По области
<b>КОСТРЕЦ БЕЗОСТЫЙ</b>			
Тулунский		1971	По области
СибНИИСХОЗ 189		1962	По области
Вулкан		1999	По области
Лангепас		2015	По области
<b>ОВСЯНИЦА ЛУГОВАЯ</b>			
Любава		1992	По области
Приангарская		1975	По области
<b>ОВСЯНИЦА ВОСТОЧНАЯ</b>			
Придонская		1991	Для осушенных торфяников
<b>Пырейник СИБИРСКИЙ</b>			
Гуран		1961	По области
<b>ГОРЕЦ ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ</b>			
Кормовик		2001	По области
<b>МОРКОВЬ КОРМОВАЯ</b>			
Шантенэ 2461		1944	1,2,3,4,5 зоны
<b>БРЮКВА КОРМОВАЯ</b>			
Красносельская		1980	По области
<b>ТУРНЕПС</b>			
Остерзундомский		1943	По области

## КАТАЛОГ сортів плодово-ягодных культур, районированных по Иркутской области и Восточно-Сибирской зоне

№	Сорт	Год районирования	Срок созревания плодов	Зоны районирования
<b>Яблоня - ранетки</b>				
1.	Лалетино		Осенний	По области
2	Лидия	2015	летний	По области
<b>Яблоня-полукультурки</b>				
3	Аленушка	1984	летний	По зоне
4	Дубровинка	1997	летний	По зоне
5	Красноярское сладкое	1988	летний	По зоне
6	Минусинское красное	1979	летний	По зоне
7	Тубинское	1988	летний	По зоне
8	Слава Бурятии	1988	Поздне-летний	По зоне
9	Любимица Шевченко	1991	Ранне-осенний	По зоне
10	Мартьяновское	2000	Ранне-осенний	По зоне
11	Малинка	1988	Ранне-осенний	По зоне
12	Краса Бурятии	2001	Осенний	По зоне

№	Сорт	Год районирования	Срок созревания плодов	Зоны районирования
13	Уральское наливное	1959	Осенний	По зоне
14	Фонарик	1974	Осенний	По области
15	Подарок БАМу	1990	Ранне-зимний	По зоне
16	Живинка	1993	Зимний	По зоне
17	Лада	1989	Зимний	По зоне
<b>Яблоня-укрывная</b>				
18	Мелба	1947	Осенний	По области
19	Жигулевское	1965	Поздне-осенний	По области
<b>Груша</b>				
1	Веселинка	1991	Ранне-летний	По области
2	Лель	1998	Летний	По зоне
3	Невеличка	1993	Осенний	По области
4	Сибирячка	1974	Летний	По зоне
5	Оленек	2001	Поздне-спелый	По области
6	Куюмская	2010	Летний	По зоне
<b>Вишня степная</b>				
1	Максимовская	2003	Ранне-осенний	По области
2	Желанная	1990	Осенний	По России
3	Субботинская	1991	Поздне-осенний	По России
4	Свердловчанка	2007	Осенний	По области
<b>Слива китайская (уссурийская)</b>				
1	Алтайская юбилейная	1974	Ранне-осенний	По зоне
2	Бурятская юбилейная	1989	Ранне-осенний	По зоне
3	Ваулинская	2010	Ранне-осенний	По области
4	Вика	2010	Летний	По области
5	Оюна	1991	Ранне осенний	По зоне
6	Пересвет	1994	Ранне-осенний	По зоне
7	Пирамидальная	1986	Летний	По области
8	Пониклая	1974	Летний	По области
9	Памяти Путова	2010	летний	По области
10	Горянка	2016	Ранний	По области
11	Чемальская синяя	2016	Среднеспелая	По области
12	Пересвет	2016	Поздняя	По области
<b>Жимолость</b>				
1	Голубое веретено	1991	Раннеспелый	По области
2	Камчадалка	2000	Раннеспелый	По области
3	Роксана	2000	Среднеспелый	По области
4	Берель	2006	Среднеспелый	По области
5	Томичка	2007	Среднеспелый	По области
6	Бакчарский великан	2013	Среднеспелый	По области
7	Бакчарская юбилейная	2014	среднеспелый	По области
8	Гордость Бакчара	2015	среднеспелый	По области
9	Чулымская	2015	среднеспелый	По области
<b>Земляника</b>				
1	Заря	1974	Раннеспелый	По области
2	Фестивальная	1965	Среднеспелый	По зоне
<b>Калина</b>				
1	Жолобовская	1999	Осенний	По области
2	Таежные рубины	1999	Осенний	По области
3	Ульгень	1995	Осенний	По России
4	Шукшинская	2000	Осенний	По России
<b>Крыжовник</b>				
1	Розовый 2	1971	Среднеспелый	По зоне
2	Русский	1959	Позднеспелый	По зоне
3	Черный Черкашина	1991	Позднеспелый	По области
4	Уральский изумруд	2000	Ранний	По зоне
5	Колобок	2006	Среднеспелый	По области

№	Сорт	Год районирования	Срок созревания плодов	Зоны районирования
<b>Малина</b>				
1.	Бальзам	1993	Среднеспелый	По зоне
2.	Барнаульская	1961	Раннеспелый	По области
3.	Блестящая	2003	Среднеспелый	По области
4	За здоровье	2002	Поздний	По области
5	Кредо	2002	Раннеспелый	По области
6	Колокольчик	1991	Среднеспелый	По зоне
<b>Облепиха</b>				
1	Пантелеевская	1993	Среднеспелый	По зоне
2	Превосходная	1987	Среднеспелый	По области
3	Рует	2001	Раннеспелый	По зоне
4	Саяна	1992	Раннеспелый	По зоне
5	Чечек	2001	Позднеспелый	По зоне
6	Чуйская	1979	Среднеспелый	По области
7	Ажурная	2015	Среднеспелый	По области
8	Сократовская	2015	Среднеспелый	По области
9	Августина	2015	Среднеспелый	По области
10	Алтайская	2016	среднеспелый	По области
<b>Рябина черноплодная</b>		1954		По области
<b>Смородина красная и белая</b>				
1	Белая Потапенко	1991	Раннеспелый	По области
2	Голландская красная	1947	Позднеспелый	По области
3	Красная Андрейченко	1987	Среднеспелый	По зоне
4	Ранняя сладкая	1974	Раннеспелый	По области
5	Уральские зори	1988	Среднеспелый	По зоне
<b>Смородина черная</b>				
1	Агролесовская	1995	Среднеспелая	По области
2	Белорусская сладкая	1979	Среднеспелый	По зоне
3	Зеленая дымка	2003	Поздний	По области
4	Калиновка	1995	Среднеспелый	По зоне
5	Ксюша	1998	Среднеспелый	По зоне
6	Дочь Дружной	2008	Среднеспелый	По области
7	Селеченская	2003	Раннеспелый	По области
8	Сокровище	1997	Среднеспелый	По зоне
9	Детскосельская	1991	Раннеспелый	По области
10	Мила	2005	Раннеспелый	По области
11	Лама	2006	Среднеспелый	По области
12	Суйга	2014	Среднеспелый	По области
13	Любимица Бакчара	2016	Среднеспелый	По области
14	Светланка	2019	среднеспелый	По Области
15	Черкашинская	2019	раннеспелый	По области
<b>Черемуха</b>				
1	Памяти Саламатова	1995		По области

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЯ ЗЕРНОВЫХ, ЗЕРНОБОБОВЫХ И КРУПЯНЫХ КУЛЬТУР

### КОНКУРСНОЕ ИСПЫТАНИЕ ПШЕНИЦЫ ЯРОВОЙ

данные приведены по предшественнику - пар

Сортоучастки	Лет испыт.	Урожайность зерна, ц/га			Период вегетации, дней		2021 г.	
		2021 г.	средн.	откл., ±	2021 г.	средн.	масса 1000 зерен, г	устойчивость к полеганию, балл
<b>Среднеспелая группа, стандарт Тулунская 11</b>								
<b>Тулунская 11</b>								
Куйтунский	2	35,4	29,7		86	84	30,9	5
Нижеудинский	2	42,4	40,8		87	89	33,4	5
Иркутский	2	14,5	19,3		66	80	35,8	5
Качугский	2	17	19,9		105	95	35,6	5
<b>Новосибирская 49</b>								
Куйтунский	2	37,2	34,6	4,9	85	84	35,2	4,8
Нижеудинский	2	49,9	45,8	5	94	92	42	5
Иркутский	2	15,5	19,9	0,6	71	82	44,1	5
Качугский	2	14,9	21,4	1,5	114	100	37,9	5
<b>Алтайская 70</b>								
Куйтунский	2	41	35,8	6,1	85	85	38,7	4,8
Нижеудинский	2	48,6	47	6,2	88	90	41,2	5
Иркутский	2	13,1	17,8	-1,5	65	80	37,7	5
Качугский	2	20,3	21,5	1,6	103	94	43,6	5
<b>Канская</b>								
Куйтунский	2	32,6	31,4	1,7	85	84	32,4	4,5
Нижеудинский	2	46,5	44,2	3,4	87	90	39,7	5
Иркутский	2	12	16,5	-2,8	67	80	33,1	5
Качугский	2	20,6	21,2	1,3	113	99	37,5	5
<b>Даганская</b>								
Куйтунский	1	36,3		0,9	84		32,8	5
Нижеудинский	1	46,9		4,5	87		36,8	5
Иркутский	1	12,2		-2,3	65		33,3	5
Качугский	1	18,8		1,8	104		37,7	5
<b>Экстра</b>								
Куйтунский	2	36,9	33,7	4	83	85	35,5	5
Нижеудинский	2	52,7	47,1	6,3	87	89	40	5
Иркутский	2	11,7	16,7	-2,6	68	81	35,9	5
Качугский	2	22,7	24,2	4,3	114	100	44,8	5
<b>Ишимская 12</b>								
Куйтунский	1	39		3,6	87		35,4	4,8
Нижеудинский	1	54,3		11,9	87		38,4	5
Иркутский	1	13,7		-0,8	65		34,1	5
Качугский	1	9,7		-7,3	114		29,4	5
<b>Костанай</b>								
Куйтунский	1	38,8		3,4	89		30,9	5
Нижеудинский	1	48,3		5,9	94		39,5	5
Иркутский	1	18,6		4,1	69		42,7	5
Качугский	1	19,9		2,9	114		33,8	5
<b>Спектра</b>								
Куйтунский	1	31,6		-5,6	88		32,6	5
Нижеудинский	1	42		-7,9	88		33,7	5
Иркутский	1	11		-4,5	69		34,1	5
Качугский	1	17,5		2,6	104		38,6	5

Сортоучастки	Лет испыт.	Урожайность зерна, ц/га			Период вегета- ции, дней		2021 г.	
		2021 г.	средн.	откл., ±	2021 г.	средн.	масса 1000 зерен, г	устойчивость к полеганию, балл
<b>Среднепоздняя группа, стандарт - Бурятская остистая</b>								
<b>Бурятская остистая</b>								
Куйтунский	2	34,2	32,4		93	93	35,7	5
Нижеудинский	2	50,2	44,6		100	102	43,7	5
Иркутский	2	16,3	16,7		90	98	45,6	5
Качугский	2	9,8	13,5		104	96	33,8	5
<b>Байкальская</b>								
Куйтунский	2	36,6	34,7	2,3	94	93	34,6	5
Нижеудинский	2	53	46	1,4	102	103	45,1	5
Иркутский	2	15,6	16,3	-0,4	91	99	40,2	5
Качугский	2	10,8	13,3	-0,2	133	111	31,1	5
<b>Бейская</b>								
Куйтунский	1	44,2		10	94		37,4	4,8
Нижеудинский	1	60		9,8	102		49	5
Иркутский	1	11,3		-5	92		49,5	5
Качугский	1	7,8		-2	132		30,6	5
<b>Гонец</b>								
Куйтунский	2	39,2	38,4	6	93	93	35,9	5
Нижеудинский	2	60	51,5	6,9	100	101	43,7	5
Иркутский	2	7,3	12,2	-4,5	90	98	46,9	5
Качугский	2	9	17,8	4,3	133	111	31	5
<b>КВС Шарки</b>								
Куйтунский	1	43,2		9	92		36,6	5
Нижеудинский	1	53,1		2,9	97		42,4	5
Иркутский	1	17,5		1,2	93		44,1	5
Качугский	1	13,6		3,8	114		33,6	5
<b>Юнион</b>								
Куйтунский	2	47	44,1	11,7	94	96	34,8	5
Нижеудинский	2	48,7	47,8	3,2	100	102	44,6	5
Иркутский	2	9	16,8	0,1	92	99	46,1	5
Качугский	2	13,7	20,3	6,8	114	101	29,8	5
<b>Старт 1</b>								
Куйтунский	2	39,4	36,1	3,7	93	95	35,1	3,5
Нижеудинский	2	48,7	46	1,4	98	102	40,5	3,5
Иркутский	2	9,3	14,2	-2,5	92	99	43,3	3
Качугский	2	7	20,8	7,3	114	101	29,4	5
<b>Ульгения</b>								
Куйтунский	1	36,4		2,2	92		32,5	2,5
Нижеудинский	1	55,7		5,5	97		41,4	3,8
Иркутский	1	7,7		-8,6	89		42,1	5
<b>Группа твердых пшениц, стандарт Юната</b>								
<b>Юната</b>								
Куйтунский	2	44,2	35,2		90	88	40,6	4,8
Нижеудинский	2	35,2	36,8		98	94	43,6	4
Иркутский	2	18,2	17,4		101	103	44,7	5
Качугский	2	10,7	9,1		114	100	38,8	5
<b>Омский лазурит</b>								
Куйтунский	1	46,4		2,2	97		42,3	4
Нижеудинский	1	48,2		13	107		45,1	3,5
Иркутский	1	15,6		-2,6	101		38,8	4
Качугский	1	14,3		3,6	115		32,5	5

Сортоучастки	Лет испыт.	Урожайность зерна, ц/га			Период вегета- ции, дней		2021 г.	
		2021 г.	средн.	откл., ±	2021 г.	средн.	масса 1000 зерен, г	устойчивость к полеганию, балл
<b>Шукшинка</b>								
Куйтунский	2	45,8	39,8	4,6	95	96	41,7	4,8
Нижнеудинский	2	44	44,8	8	108	107	43,7	4
Иркутский	2	16,5	17,9	0,5	101	103	46,4	5
Качугский	2	19,8	17,8	8,7	114	100	39,4	5

### КОНКУРСНОЕ ИСПЫТАНИЕ ЯЧМЕНЯ ЯРОВОГО

Сортоучастки	Лет испыт.	Урожайность зерна, ц/га			Период вегета- ции, дней		2021 г.	
		2021 г.	средн.	откл., ±	2021 г.	средн.	масса 1000 зерен, г	устойчивость к полеганию, балл
<b>Ача- стандарт</b>								
Иркутский	2	13,7	18,8		67	69	36,4	5
Качугский	2	23,5	26,3		104	92	43,8	5
<b>Кудесник</b>								
Иркутский	2	13,2	17,4	-1,4	70	72	45,1	5
Качугский	2	25,5	27	0,8	107	96	47,4	5
<b>Норд 17/2610</b>								
Иркутский	2	11,7	17,9	-0,9	71	71	43,6	5
Качугский	2	20,6	25,9	-0,4	114	97	47,4	5
<b>Норд 17/2645</b>								
Иркутский	2	11,7	18,4	-0,4	69	71	38,6	5
Качугский	2	16,5	23,3	-3	114	97	46	5
<b>Файерфокс</b>								
Иркутский	2	8,5	14,6	-4,2	72	73	36,1	5
Качугский	2	17	25,1	-1,2	114	98	41,8	5
<b>Тулунский янтарь</b>								
Иркутский	1	17,4		3,7	67		33,6	5
Качугский	1	24		0,5	98		43,4	5
<b>Брунильда</b>								
Качугский	1	25,3		1,8	103		45,8	5
<b>Дивный</b>								
Иркутский	1	13,5		-0,2	67		38,6	5
Качугский	1	25,2		1,7	104		45,3	5
<b>Краф</b>								
Иркутский	1	14,9		1,2	67		38,3	5
Качугский	1	27,9		4,4	99		48,8	5
<b>Норд 18/2507</b>								
Качугский	1	29,3		5,8	107		42,5	5
<b>Норд 18/2510</b>								
Качугский	1	25,5		2	108		42	5
<b>Норд 18/2613</b>								
Качугский	1	28,5		5	108		45,9	5
<b>Омский 102</b>								
Иркутский	1	14,6		0,9	67		40,6	5
Качугский	1	28,7		5,2	99		55,6	5
<b>Эней УА</b>								
Иркутский	1	13,5		-0,2	67		40	5
Качугский	1	24,6		1,1	108		50,3	5

## КОНКУРСНОЕ ИСПЫТАНИЕ ОВСА ЯРОВОГО

данные приведены по предшественнику - пар

Сортоучастки	Лет испыт.	Урожайность зерна, ц/га			Период вегетации, дней		2021 г.	
		2021 г.	средн.	откл., ±	2021 г.	средн.	масса 1000 зерен, г	устойчивость к полеганию, балл
<b>Тоболяк - стандарт</b>								
Братский	2	5,8	7,9		79	79	53,8	4
Нукутский	2	50	39,7		87	91	31,1	5
Киренский	2	26,9	23,2		67	69	33,8	4
<b>Кросс</b>								
Братский	2	4,9	8,7	0,8	79	79	39,9	4
Нукутский	2	56,2	43	3,3	79	87	35,7	5
Киренский	2	24,4	25,9	2,7	67	68	41,4	4
<b>Радужный</b>								
Братский	2	4,9	8,4	0,5	83	81	34,2	4
Нукутский	2	47,4	37,4	-2,3	83	89	34	5
Киренский	2	27,4	25,6	2,4	67	69	37,4	3
<b>Браслет</b>								
Братский	2	4,3	9,9	2	79	79	33,7	4
Нукутский	2	37,1	27,2	-12,5	73	79	34	5
Киренский	2	24,2	24,4	1,2	70	70	33,4	4
<b>Лион</b>								
Братский	1	3,9		-1,9	79		36,8	4
Нукутский	1	45,7		-4,3	79		32,2	5
Киренский	1	25,2		-1,7	65		39,7	4
<b>Иргыш 33</b>								
Братский	1	3,9		-1,9	83		42	4
Нукутский	1	43,7		-6,3	91		30,7	4
Киренский	1	27,3		0,4	70		44,1	3

## КОНКУРСНОЕ ИСПЫТАНИЕ ГОРОХА ПОСЕВНОГО

данные приведены по предшественнику - пар

Сортоучастки	Лет испыт.	Урожайность зерна, ц/га			Период вегетации, дней		2021 г.	
		2021 г.	средн.	откл., ±	2021 г.	средн.	масса 1000 зерен, г	устойчивость к полеганию, балл
<b>Агроинтел-стандарт</b>								
Братский	1	21,3	21,3		105	105	248	3
Нижеудинский	2	37,9	32,8		80	84	244,8	5
Нукутский	2	23,3	24,3		91	94	168,2	4
Качугский	2	5,6	7,8		107	92	157,8	4
<b>Рыжик</b>								
Братский	2	15,7	11,3	-10	106	114	269	4
Нижеудинский	2	44,5	35,8	3	78	82	264,2	5
Нукутский	2	26,1	22,8	-1,5	80	78	198	4
Качугский	2	3	7,4	-0,4	110	90	215,1	3
<b>Буслай</b>								
Братский	2	15,5	12	-9,3	108	115	257	3
Нижеудинский	2	28,4	32,1	-0,7	86	87	235,6	1
Нукутский	2	25,4	26,7	2,4	80	87	160	3
Качугский	2	6,5	7,4	-0,4	107	93	152,7	3,5

Сортоучастки	Лет испыт.	Урожайность зерна, ц/га			Период вегетации, дней		2021 г.	
		2021 г.	средн.	откл., ±	2021 г.	средн.	масса 1000 зерен, г	устойчивость к полеганию, балл
<b>Русь</b>								
Братский	2	23,5	23,5	2,2	105	105	241	3,2
Нижеудинский	2	38,5	34,1	1,3	78	82	289,1	5
Нукутский	2	12,7	15,4	-8,9	80	79	199	4
Качугский	2	3,9	6,9	-0,9	110	92	229,6	3
<b>Тулунский 202</b>								
Братский	2	15,7	11,3	-10	106	114	269	4
Нижеудинский	2	34,3	32,3	-0,5	86	86	225	1
Качугский	2	31,9	28,5	4,2	91	93	190,8	4
Нукутский	2	4,5	6,3	-1,5	107	93	150,6	3,5
<b>Красноярский 20</b>								
Братский	1	16,5		-4,8	106		228	3
Нижеудинский	1	37,8		-0,1	90		283,6	2,2
Качугский	1	19,3		-4	95		208,7	4
Нукутский	1	9,1		3,5	107		186,7	4
<b>Ермак</b>								
Братский	1	17,9		-3,4	106		221	3,5
Нижеудинский	1	34,7		-3,2	77		241,3	5
Качугский	1	21,4		-1,9	80		198,4	4
Нукутский	1	4,8		-0,8	110		162,8	3

### КОНКУРСНОЕ ИСПЫТАНИЕ РАПСА ЯРОВОГО НА СЕМЕНА

данные приведены по предшественнику - пар

Сортоучастки	Лет испыт.	Урожайность зерна, ц/га			Период вегетации, дней		2021 г.	
		2021 г.	средн.	откл., ±	2021 г.	средн.	масса 1000 зерен, г	жир, %
<b>I группа ( сортов) стандарт - Ратник</b>								
Куйтунский	2	13,8	14,6		122	119	4,5	
Нижеудинский	2	28,6	19,1		112	116	4,5	43,6
Иркутский	2	5,9	7,1		111	113	3,3	
<b>Сибник 32</b>								
Куйтунский	2	12,7	13,9	-0,7	120	119	5,5	
Нижеудинский	2	28,2	18,6	-0,5	121	122	5,8	45,5
Иркутский	2	4,3	7	-0,1	109	110	3,7	
<b>Форпост КЛ</b>								
Куйтунский	2	11	12,9	-1,7	121	120	5,2	
Нижеудинский	2	30,1	20	0,9	116	117	4,5	44,4
Иркутский	2	5,9	7,1	0	109	114	3,3	
<b>Эребус</b>								
Куйтунский	2	13,2	13,4	-1,2	121	120	3,9	
Нижеудинский	2	29,8	23,2	4,1	113	115	5,7	44,6
Иркутский	2	4,6	7,9	0,8	112	114	3,14	
<b>Кенар</b>								
Куйтунский	1	16		2,2	122		4,9	
Нижеудинский	1	26,5		-2,1	110		6,5	
Иркутский	1	3,7		-2,2	111		3,46	
<b>Сибиряк</b>								
Куйтунский	1	17,1		3,3	122		4,8	
Нижеудинский	1	27,1		-1,5	116		5,9	
Иркутский	1	4,6		-1,3	115		3,4	

Сортоучастки	Лет испыт.	Урожайность зерна, ц/га			Период вегета- ции, дней		2021 г.	
		2021 г.	средн.	откл., ±	2021 г.	средн.	масса 1000 зерен, г	жир, %
<b>Яркий</b>								
Куйтунский	1	15,2		1,4	122		5,2	
Нижеудинский	1	28,5		-0,1	113		6,3	
Иркутский	1	6,2		0,3	112		3,86	
<b>Амулет</b>								
Куйтунский	1	11,6		-2,2	120		4,7	
Нижеудинский	1	26,6		-2	116		4,8	
Иркутский	1	4,6		-1,3	115		3,71	
<b>Купол</b>								
Куйтунский	1	13,1		-0,7	122		4,8	
Нижеудинский	1	27,3		-1,3	116		5,3	
Иркутский	1	6		0,1	109		3,37	
<b>Руян</b>								
Куйтунский	1	6,6		-7,2	122		4,6	
Нижеудинский	1	26,6		-2	111		5,1	
Иркутский	1	4,7		-1,2	112		3,22	
<b>II группа ( гибридов) стандарт - F1 Миракль</b>								
Куйтунский	2	20,2	20,7		120	118	4,7	
Нижеудинский	2	27,8	24,1		112	113	4,8	46,5
Иркутский	2	9,8	11,5		110	111	3,42	
<b>F1 ДЛЕ 20824 C21</b>								
Куйтунский	2	16,1	18,8	-1,9	120	119	5	
Нижеудинский	2	19,7	17,8	-6,3	118	117	5,3	45
Иркутский	2	12,9	11,9	0,4	105	109	3,81	
<b>F1 ДЛЕ 20826 C21</b>								
Куйтунский	2	22,6	21,4	0,7	120	118	4,9	
Нижеудинский	2	20,6	21,4	-2,7	119	118	5,3	45
Иркутский	2	6,8	10,2	-1,3	110	113	3,24	
<b>F1 CPX 6170569</b>								
Куйтунский	2	26	24,2	3,5	120	119	5,1	
Нижеудинский	2	22,3	22,6	-1,5	111	113	5,5	46,3
Иркутский	2	8	10,2	-1,3	108	114	3,74	
<b>F1 ДЛЕ 20825 C21</b>								
Куйтунский	1	19,3		-0,9	121		4,7	
Нижеудинский	1	26,6		-1,2	109		6,7	
Иркутский	1	12,9		3,1	105		3,81	
<b>F1 ДЛЕ 21827 C11</b>								
Куйтунский	1	19,5		-0,7	118		4,3	
Нижеудинский	1	19,9		-7,9	113		5,2	
Иркутский	1	9,8		0	109		3,6	
<b>F1 CPX 6180354</b>								
Куйтунский	1	18,1		-2,1	120		5,3	
Нижеудинский	1	20,6		-7,2	120		5,8	
Иркутский	1	11,2		1,4	106		3,62	
<b>F1 ДЛЕ 21828 C11</b>								
Куйтунский	1	18,7		-1,5	121		4,4	
Нижеудинский	1	23,6		-4,2	112		4,5	
Иркутский	1	10		0,2	108		3,61	
<b>F1 ДЛЕ 21829 C21</b>								
Куйтунский	1	16,9		-3,3	120		4,6	
Нижеудинский	1	21,9		-5,9	116		5,6	
Иркутский	1	7,9		-1,9	108		3,35	
<b>F1 ДЛЕ 21830 C21</b>								
Куйтунский	1	24,3		4,1	120		5,5	
Нижеудинский	1	18,4		-9,4	116		6,1	
Иркутский	1	8,9		-0,9	110		3,8	

Сортоучастки	Лет испыт.	Урожайность зерна, ц/га			Период вегета- ции, дней		2021 г.	
		2021 г.	средн.	откл., ±	2021 г.	средн.	масса 1000 зерен, г	жир, %
<b>F1 ДЛЕ 21831 С21</b>								
Куйтунский	1	20,2		0	118		5,5	
Нижеудинский	1	21,6		-6,2	111		6,1	
Иркутский	1	9,2		-0,6	110		4,59	
<b>F1 Билдер</b>								
Куйтунский	1	19,1		-1,1	120		5,1	
Нижеудинский	1	19,3		-8,5	121		5	
Иркутский	1	10,6		0,8	109		4,1	
<b>F1 Видер КЛ</b>								
Куйтунский	1	12,1		-8,1	119		5,1	
Нижеудинский	1	19,8		-8	122		4,8	
Иркутский	1	7		-2,8	113		3,71	
<b>F1 Гефест КВС</b>								
Куйтунский	1	14,9		-5,3	120		5,5	
Нижеудинский	1	17,2		-10,6	121		5,4	
Иркутский	1	10,4		0,6	105		3,55	
<b>F1 Джаз КВС</b>								
Куйтунский	1	13,9		-6,3	120		5	
Нижеудинский	1	19,3		-8,5	119		5,6	
Иркутский	1	8,4		-1,4	108		3,47	
<b>F1 НИКСХ 213 КЛС</b>								
Куйтунский	1	16,4		-3,8	118		4,2	
Нижеудинский	1	15,5		-12,3	119		6,8	
Иркутский	1	5,7		-4,1	109		3,42	
<b>F1 НИКСХ 9610 КЛ</b>								
Куйтунский	1	15,9		-4,3	121		5,3	
Нижеудинский	1	20		-7,8	117		5,8	
Иркутский	1	7,6		-2,2	106		3,6	
<b>F1 ПР 46x75</b>								
Куйтунский	1	20,9		0,7	121		4,6	
Нижеудинский	1	22,2		-5,6	114		4,7	
Иркутский	1	9,5		-0,3	105		3,58	
<b>F1 Клуб КЛ</b>								
Куйтунский	1	16,7		-3,5	118		5,1	
Нижеудинский	1	20,4		-7,4	113		4,9	
Иркутский	1	8,4		-1,4	116		3,28	

### КОНКУРСНОЕ ИСПЫТАНИЕ ОЗИМОЙ РЖИ

Сортоучастки	Лет испыт.	Урожайность зерна, ц/га			Период вегета- ции, дней		2021 г.	
		2021 г.	средн.	откл., ±	2021 г.	средн.	масса 1000 зерен, г	устойчивость к полеганию, балл
<b>Красноярская универсальная-стандарт</b>								
Братский	2	14,8	16,3		342	345	25,6	5
Нижеудинский	1		36			330	29,6	5
Качугский	1		11,3			342	19,3	5
<b>Тагна</b>								
Братский	2	15,5	22,6	6,3	342	345	23,8	5
Нижеудинский	1		46,2	10,2		330	29,6	5
Качугский	1		14,5	3,2		343	20,5	5
<b>Дарвет</b>								
Братский	1	10,7	10,7	-4,1	342	345	33,2	5

## КОНКУРСНОЕ ИСПЫТАНИЕ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ

### МНОГОЛЕТНИЕ БОБОВЫЕ ТРАВЫ ПОСЕВА 2019 ГОДА

Сортоучастки	лет испыт.	Урожайность абсолютно сухого вещества, ц/га			облиственность, %	вегет. период, дней	выс. раст., см
		2021 г.	средн.	откл,±			
<b>ЛЮЦЕРНА</b>							
<b>Уралочка- стандарт</b>							
Куйтунский	2	34	76,2		61	63	51
Нижеудинский	2	40,8	61,3		57,3	53	49
<b>Мадалина</b>							
Куйтунский	2	26,7	66,9	-9,3	57	63	50
Нижеудинский	2	31,8	48,6	-12,7	55,1	43	46
<b>Фравер</b>							
Куйтунский	2	27,8	63,8	-12,4	49	63	45
Нижеудинский	2	36,3	42	-19,3	49	43	52
<b>Планет (Венгрия)</b>							
Куйтунский	2	28	57,3	-18,9	48	63	47
Нижеудинский	2	41,5	50,9	-10,4	42	51	52

### МНОГОЛЕТНИЕ ЗЛАКОВЫЕ ТРАВЫ ПОСЕВА 2019 ГОДА

Сортоучастки	лет испыт.	Урожайность абсолютно сухого вещества, ц/га			облиственность, %	вегет. период, дней	выс. раст., см		
		2021 г.	средн.	откл,±					
<b>КОСТРЕЦ БЕЗОСТЫЙ</b>									
<b>Лангепас - стандарт</b>									
Нижеудинский	2	48	57,6	28,3	66,5	63	110		
Качугский	2	29	28,9	44,9	43,3	65	57		
Иркутский	2	66,8	51,5	40,2	61	68	134		
<b>Гвардеец</b>									
Нижеудинский	2	38,4	51,2	-6,4	27,8	-0,5	63,2	63	94
Качугский	2	28,8	28,9	0	43,7	-1,2	36,8	65	61
Иркутский	2	54,4	42,2	-9,3	39,5	-0,7	62	68	141
<b>ТИМОФЕЕВКА ЛУГОВАЯ</b>									
<b>Тавда стандарт</b>									
Нижеудинский	2	66		247	62,2	66	50		
<b>Атуро (Нидерланды)</b>									
Нижеудинский	2	53		-13	193	-54	60,5	66	51

### МНОГОЛЕТНИЕ ЗЛАКОВЫЕ ТРАВЫ ПОСЕВА 2020 ГОДА

Сортоучастки	лет испыт.	Урожайность абсолютно сухого вещества, ц/га			Сухое вещество		облиственность, %	вегет. период, дней	выс. раст., см
		2021 г.	средн.	откл,±	2021 г.	откл,±			
<b>КОСТРЕЦ БЕЗОСТЫЙ</b>									
<b>Лангепас - стандарт</b>									
Нижеудинский	1	66,9			29		64,6	64	65
Качугский	1	24,1			44,1		37	71	51
<b>Эффект</b>									
Нижеудинский	1	68,7		1,8	30,8	1,8	57,4	64	64
Качугский	1	23,2		-0,9	42,8	-1,3	41,2	71	49

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЯ ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР И КАРТОФЕЛЯ**
**КОНКУРСНОЕ ИСПЫТАНИЕ КАРТОФЕЛЯ**

Сортоучаст-ки	Лет исп.	Урожайность, ц/га			В сред. за годы испытания				
		2021 г.	средн .	откл., ±	товарн. клубн., %	содерж. крахм., %	масса то-варных клубн., г	вкус. оценка, балл	фито-фтора, %
<b>Ранняя группа Чароит районированный стандарт</b>									
Братский	2	181	185		73,6	14,5	150	4,1	8
Иркутский	2	184	193		85	-	130	4,6	18
<b>Кармен</b>									
Братский	2	261	238	53	81,1	13,4	121	4,5	4
Иркутский	2	164	164	-29	75,8	-	106	3,3	48
<b>Среднеранняя группа Сарма стандарт</b>									
Братский	2	216	125		78,2	14,2	106	4,5	9
Иркутский	2	170	164		75,3	-	143	4,6	33
<b>Шах</b>									
Братский	1	272		56	82	15,9	138	5	0
Иркутский	1	223		53	64,2	-	142	4,2	48
<b>Фламинго</b>									
Братский	2	169	118,5	-6,5	72,4	13,6	110	4	8
Иркутский	2	218	153	-11	67,3	-	114	3,2	42
<b>Среднеспелая группа стандарт -Женечка</b>									
Братский	2	170	152		80,6	10,2	123	4,5	7
Иркутский	2	156	148		72,7	-	133	4	30
<b>Ассоль</b>									
Братский	1	139		-31	70,4	9	119	4	2
Иркутский	1	110		-46	68,8	-	118	4	12
<b>Мада</b>									
Братский	1	185		15	63,9	16,7	94	4	1
Иркутский	1	198		42	69,7	-	110	4,8	15
<b>Прайм</b>									
Братский	2	204	162,5	10,5	75,6	13,1	185	4	8
Иркутский	2	186	149	1	67,3	-	136	3,1	38

**КОНКУРСНОЕ ИСПЫТАНИЕ КАПУСТЫ БЕЛОКАЧАННОЙ**

Сортоучаст-ки	Лет исп.	Урожайность, ц/га			В сред. за годы испытания				
		2021 г.	сред.	откл., ±	выход тов. прод. %	тех. спе-лых ко-чанов, %	масса кочана, кг	вкус. оценка, балл	вегет. пер., %
<b>Среднеспелая группа</b>									
<b>гибрид СБ 3 стандарт</b>									
Братский	1	166	166		100	54,7	1,22	3,6	104
Киренский	1	365	365		91,2	90,9	2,1	5	127
<b>гибрид Циклон</b>									
Братский	1	110	110	-284	100	65,6	0,74	3,4	116
Киренский	1	283	283	25	88,6	86,4	1,8	5	129

**КОНКУРСНОЕ ИСПЫТАНИЕ МОРКОВИ СТОЛОВОЙ**

Сортоучаст-ки	Лет испыт.	Урожайность ,ц/га			Выход товарной продукции, %	Масса товар-ных корне-плодов, г	Вкус. оценка, балл
		2021 г.	Средн.	Откл.,+-			
<b>стандарт F1Намур</b>							
Братский	2	510	403		57,1	150	4,8
<b>F1 Карруба</b>							
Братский	2	312	282	-121	45,6	108	4,4
<b>F1 Карибоу</b>							
Братский	2	370	331	-72	53,7	105	3,8

## КОНКУРСНОЕ ИСПЫТАНИЕ ЛУК НА РЕПКУ

Сортоучастки	Лет испыт.	Урожайность, ц/га			Средняя масса плода, гр	Масса товарных корнеплодов, г	Вкус. оценка, балл
		2021 г.	Средн.	Откл., +/-			
<b>стандарт F1 Шерман</b>							
Братский	2	37,3	51		47	93	4
Киренский	2	0	93		9,7	82	4
<b>F1 Поконо</b>							
Братский	2	57,5	59	8	40	93	4
Киренский	2	0	82	-11	10,4	82	4

## КОНКУРСНОЕ ИСПЫТАНИЕ ОВСА НА КОРМ

Сортоучастки	лет испыт.	Урожайность абсолютно сухого вещества, ц/га			облиственность, %	выс. раст., см	вегет. период, дней
		2021 г.	средн.	откл., ±			
<b>Тобояк</b>							
Киренский	2	0	93		9,7	82	4
<b>Кросс</b>							
Куйтунский	1	116,8	113,9	-17,4	314	71	47
<b>Радужный</b>							
Куйтунский	1	108,9	111	-20,3	305	72	48
<b>Иртыш 33</b>							
Куйтунский	1	134,7		-0,3	337	81	50

## КОНКУРСНОЕ ИСПЫТАНИЕ КУКУРУЗЫ НА СИЛОС

Линия, гибрид	лет испыт.	Урожайность норм. сухого вещества, ц/га			выс. раст., см	содержание сух. вещества, %	вегет. период, дней
		2021 г.	средн.	откл., ±			
<b>Байкал стандарт</b>	2	21,4	26,3		218	15,8	71
Воронежский 130 МВ	1	38,9	38,9	17,5	220	16,8	71
Золотой початок 131 МВ	1	22,8	22,8	1,4	190	15,1	70
Пятигорье	1	25,6	25,6	4,2	199	15,6	70
Беания	1	33	33	11,6	213	17,4	71
Зета 105	2	24	28,3	2	213	15,1	71
Зета 120	2	29,5	29,6	3,3	194	16,2	70
Зета 125	2	22,7	41,9	15,6	213	14,2	70
КС 135 МВ	2	21,5	48	21,7	204	15,3	70
Таганай	2	37,7	44,6	18,3	187	17,5	69
Кубанский 102 МВ	1	35,9	35,9	14,5	183	16,2	69

## ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТОВ, ПРЕДЛОЖЕННЫХ К РАЙОНИРОВАНИЮ С 2022 ГОДА

### ОЗИМАЯ РОЖЬ

#### Тагна

Оригинатор: ФГБУН Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН.

Родословная: индивидуальный отбор из популяций озимой ржи, созданной методом свободного опыления сортов «Дымка», «Чулпан», «Тулунская зеленозёрная», «Короткостебельная 69».

Диплоидная форма. Растение средней длины. Куст промежуточный. Стебель прочный. Опушение листа в период кушения отсут-

ствует. Колос в период полной спелости полупоникший, средней длины. Зерно средней крупности, окраска светлая. Масса 1000 зёрен - 26-28 г.

Сорт урожайный. Средняя урожайность зерна по ГСУ 27,8 ц/га. Наибольшая урожайность 46,2 ц/га получена в 2020 году на Нижнеудинском ГСУ. Прибавка к стандарту Красноярская универсальная 6,6 ц/га. Вегетационный период составляет в среднем 339 дней, на уровне стандартного сорта.

Сорт не полегает. Высота за годы испытаний варьировала от 93 до 108 см. Зимостойкость высокая 4,8 балла.

### ПШЕНИЦА ЯРОВАЯ

#### Новосибирская 49

Оригинатор: Сибирский НИИ растениеводства и селекции.

Разновидность: лютесценс.

Средняя урожайность по ГСУ 30,4 ц/га. Наибольшая урожайность получена на Нижнеудинском ГСУ в 2021 году 49,9 ц/га.

Прибавка к стандартному сорту Тулунская 11 3,0 ц/га. Vegetационный период 82-100 дней, длиннее стандарта в среднем на 3 дня.

Средняя масса 1000 семян - 39,0 г, больше стандарта на 5,3 г. Устойчивость сорта к полеганию высокая - 4,9 балла.

По лабораторным результатам, общая стекловидность 62%, выше сорта Тулунской 11 на 7%.

#### **Юнион**

Оригинатор: Федеральный Алтайский научный центр агроботехнологий.

Разновидность: лютеценс.

Средняя урожайность по ГСУ за 2 года испытаний 32,2 ц/га. Наибольшая урожайность получена на Нижнеудинском ГСУ в 2021 году 48,7 ц/га. Гарантированная прибавка к стандарту с учётом критерия - 3,6 ц/га. Vegetационный период в среднем 99 дней, длиннее стандартного сорта Бурятская остистая на 2 дня. Средняя масса 1000 зерен - 38,2 г, на уровне стандарта. Сорт не полегаёт.

По лабораторным результатам комплексной оценки испытываемого сорта, показатели качества сорта превосходят стандартный сорт Бурятская остистая.

#### **Шукшинка**

Оригинатор: Федеральный Алтайский научный центр агроботехнологий.

Шукшинка относится к группе твёрдых сортов яровой пшеницы.

Разновидность: гордеиформе.

Средняя урожайность зерна по ГСУ 30,0 ц/га, больше стандартного сорта Юната на 5,4 ц/га. Наибольшая урожайность получена на Куйтунском ГСУ в 2021 году 45,8 ц/га.

Vegetационный период, в зависимости от почвенно-климатических зон выращивания Иркутской области в среднем составляет 96 -107 дней. Средняя масса 1000 зерен 41,6 г, крупнее стандарта на 2 г. Устойчивость к полеганию 4,5 балла.

#### **ЯЧМЕНЬ ЯРОВОЙ**

##### **Кудесник**

Оригинатор: НИИСХ СЗ филиал ТЮМНЦ СО РАН

Родословная: Кедр x Сигнал

Разновидность нутанс. Куст полупрямостоячий. Влагища нижних листьев без опушения. Антоциановая окраска ушек флагового листа сильная - очень сильная, восковой налёт на влагище

сильный. Растение среднерослое. Колос цилиндрический, рыхлый - средней плотности, со средним восковым налётом. Ости длинные, зазубренные, с сильной - очень сильной антоциановой окраской кончиков. Первый сегмент колосового стержня короткий, со средним изгибом. Опушение основной щетинки зерновки длинное. Зазубренность внутренних боковых нервов наружной цветковой чешуи зерновки слабая. Зерновка средняя и крупная.

Средняя урожайность зерна по ГСУ 22,2 ц/га, на уровне стандартного сорта Ача. Наибольшая урожайность получена в 2020 году на Качуском ГСУ 28,4 ц/га. Vegetационный период в среднем по ГСУ 84 дня, длиннее сорта Ача на 3 дня. Устойчив к полеганию.

#### **ОВЁС ЯРОВОЙ**

##### **Кросс**

Оригинатор: Уральский НИИСХ- филиал ФГБНУ УРФАНИЦ УРО РАН.

Средняя урожайность по ГСУ 25,9 ц/га. Максимальная урожайность 56,2 ц/га, получена на Нукутском ГСУ в 2021 году. Прибавка в среднем по ГСУ к стандарту Тобояк 2,3 ц/га.

Сорт среднеспелый. Vegetационный период 71-95 дней. Масса 1000 зерён 39,4 г, крупнее стандартного сорта на 2,1 г. Устойчивость к полеганию 4,3 балла, в среднем по ГСУ. При испытании сорта отмечены поражения растений корончатой и стеблевой ржавчинами на уровне стандарта Тобояк.

#### **РАПС ЯРОВОЙ НА СЕМЕНА**

##### **Эребус**

Оригинатор: ФГБНУ Федеральный Научный Центр «Всероссийский научно- исследовательский институт масличных культур имени В.С. Пустовойта».

Средняя урожайность семян по ГСУ 14,8 ц/га. Наибольшая урожайность получена в 2021 году на Нижнеудинском ГСУ 29,8 ц/га. Гарантированная прибавка к стандарту Ратник 1,3 ц/га.

Vegetационный период в среднем по ГСУ 116 дней.

Масса 1000 семян 4,2 г. Устойчивость к полеганию 4,8 балла. Высота растений 105 см. Содержание жира 44,6%.

##### **F<sub>1</sub> CPX 6170569**

Заявитель: ООО КВС РУС

Средняя урожайность по ГСУ

19,0 ц/га на уровне стандартного F<sub>1</sub> Миракль. Наибольшая урожайность 26 ц/га, получена на Куйтунском ГСУ в 2021 году.

Vegetационный период 115 дней.

Масса 1000 семян 4,8 г. Устойчивость к полеганию 5 баллов. Высота растений 100 см. Устойчивость к засухе 4,8 баллов.

Содержание жира в семенах 46,3 %.

#### **КУКУРУЗА НА СИЛОС**

##### **F<sub>1</sub> Зета 125**

Оригинатор: LABOULET SEMENCES (Франция).

Средняя урожайность нормализованного сухого вещества составила 41,9 ц/га, максимальная - 61 ц/га была получена в 2020 году на Иркутском ГСУ. Среднее содержание сухого вещества в зелёной массе 19,5%, выше стандартного F<sub>1</sub> Байкал на 2,6 %. Vegetационный период 78 -86 дней.

##### **F<sub>1</sub> Таганай**

Оригинатор: ФГБНУ Всероссийский научный - исследовательский институт кукурузы.

Средняя урожайность нормализованного сухого вещества составила 44,6 ц/га, максимальная - 51,5 ц/га была получена в 2020 году на Иркутском ГСУ. Среднее содержание сухого вещества в зелёной массе 18,6%, выше стандартного F<sub>1</sub> Байкал на 1,7 %. Vegetационный период 78 -86 дней.

#### **КАРТОФЕЛЬ**

##### **Кармен**

Заявитель: ООО «ДОКА - ГЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ».

Раннеспелый, столового назначения.

Растение высокое, промежуточного типа, полупрямостоящее. Лист среднего размера до крупного. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика сильная.

Товарная урожайность в среднем по ГСУ - 201 ц/га, на 12 ц/га больше стандарта Чароит. Выход товарных клубней 78,4%, на уровне стандартного сорта.

Клубень овально-округлый с мелкими глазками. Кожура красная. Масса товарного клубня - 114 г. Содержание крахмала - 13,4%. Вкусовые качества хорошие, дегустационная оценка 4 балла.

##### **Женечка**

Заявитель: ООО «СДК СИДС».

Среднеспелый, столового

назначения.

Товарная урожайность в среднем по ГСУ – 150,3 ц/га, больше стандарта Сарма на 9 ц/га. Выход товарных клубней 78,4% на уровне стандарта.

Клубень овално-округлый. Кожура частично красная. Мякоть кремовая. Масса товарного клубня – 128 г. Содержание крахмала – 10,2 %. Вкусовые качества хорошие, дегустационная оценка 4,3 балла.

### ЛУК НА РЕПКУ

#### F<sub>1</sub> Поконо

Заявитель: MONSANTO

Однозачатковый. Товарная урожайность в среднем по ГСУ 70,6 ц/га. Вегетационный период 87 дней на уровне стандарта F<sub>1</sub> Шерман. Луковица не крупная, имеет удлинённо – овальную форму. Вкус полуострый, хорошо хранится.

### МОРКОВЬ СТОЛОВАЯ

#### F<sub>1</sub> Карибоу

Заявитель: MONSANTO

Гибрид среднеспелый. Сортотип Берликум/Нантская. Лист средней длины, зелёный. Корнеплод средней длины, удлинённо-конический со слабым сбегом и

тупым основанием. Окраска коры и сердцевинны оранжевая. Масса корнеплода – 105 г. Вкусовые качества хорошие 4 балла. Устойчив к цветущности и растрескиваемости корнеплодов.

Товарная урожайность - 331 ц/га.

### КОСТРЕЦ БЕЗОСТЫЙ

#### Айыстал

Оригинатор: ФГБНУ ФИЦ «Якутский научный центр СО РАН»

Октоплоид. Тип куста полупрямостоячий. Окраска листа в год посева зелёная. Тенденция к образованию соцветий в год посева слабая. Растение средней высоты. Время выметывания соцветия раннее. Длина и ширина флагового листа средняя. Стебель длинный. Средняя высота листового горизонта. Окраска узлов стебля светло-коричневая. Средняя длина и раскидистая форма у соцветия. окраска колосковой чешуи светло-серая. Средняя плотность куста в период созревания.

Средняя урожайность составила 42,8 ц/га, на уровне стандарта Лангепас.

Содержание сухого вещества в зеленой массе - 36,8%, ниже сорта

Лангепас на 1,9 %.

#### Гвардеец

Оригинатор: Тюменский научный центр СО РАН

Октоплоид. Растение высокое. Куст прямостоячий. Окраска листа зелёная. Время выметывания соцветия среднее. Окраска листа во время выметывания зелёная. Травостой высокий. Положение листьев по отношению к стеблю полувертикальное. Флаговый лист длинный, средней ширины. Окраска узлов светло - коричневая. Соцветия средней длины. Форма соцветий сжатая. Окраска колосковой чешуи светло - коричневая. Куст в период созревания рыхлый.

Средняя урожайность по ГСУ - 40,7 ц/га. Содержание сухого вещества в среднем 37,2%, на уровне стандарта Лангепас.

#### Эффект

Оригинатор: ФГБНУ Омский аграрный научный центр.

По результатам испытания средняя урожайность сухого вещества – 45,6 ц/га, прибавка к стандарту Лангепас 2,5 ц/га.

Вегетационный период - 67 дней. Зимостойкость - 4,5 балла, на уровне стандартного сорта.

## СПИСОК СОРТОВ СИЛЬНОЙ ПШЕНИЦЫ

Яровая пшеница	Тулунская 12 Новосибирская 15 Новосибирская 29 Новосибирская 16
----------------	--

## ЦЕННЫЕ ПО КАЧЕСТВУ СОРТА ЗЕРНОВЫХ И КРУПЯНЫХ КУЛЬТУР

Яровая пшеница	Ирень Тулун 15 Омская 32 Алтайская 70 Канская
Яровой овес	Овен Егорыч Казачок Фома
Яровой ячмень	Ача Такмак
Яровая гречиха	Дикуль Тома Инзерская

## ПИВОВАРЕННЫЕ СОРТА ЯЧМЕНЯ

Яровой ячмень	Ача Авалон
---------------	---------------

## НЕМАТОДОУСТОЙЧИВЫЕ СОРТА КАРТОФЕЛЯ

Картофель	Пушкинец Розара Маделине
-----------	--------------------------------



**Министерство сельского хозяйства  
Иркутской области**

664011, г. Иркутск, ул. Горького, 31

Тел.: (3952) 28-67-04

Факс: (3952) 28-67-12

Официальный сайт:

<http://irkobl.ru/sites/agroline>