

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ
МИНИСТРЛІГІНІҢ «АУЫЛ ШАРУАШЫЛЫҒЫ ДАҚЫЛДАРЫН
СОРТТЫҚ СЫНАУ ЖӨНІНДЕГІ МЕМЛЕКЕТТІК КОМИССИЯ» РММ**

**РГУ «ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМИССИЯ ПО СОРТОИСПЫТАНИЮ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР» МИНИСТЕРСТВА
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**РЕСМИ БЮЛЛЕТЕНЬ
ОФИЦИАЛЬНЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ -**

(Бірінші басылым - Первый выпуск)

Астана - 2023

Редакциялық алқа - Редакционная коллегия:

Төраға /Председатель – Ажғалиев Т.Б.

Төрағаның орынбасары / Заместитель председателя – Сутула Ю.В.

Редакциялық алқа мүшелері / Члены редакционной коллегии:

Ескаков Д.Г.

Шарипова Г.А.

Жұбатқанов А.Ә.

Алматаева М.А.

Құрымбай А.С.

Мустафина К.К.

Ғабдола Ә.Ж.

Имбаева А.С.

«Ресми бюллетень – Официальный бюллетень» журналының бірінші бөлімінде шаруашылық пайдалылығына сынаудан өткізуге қабылданған селекциялық жетістіктер өтініштері жарияланады.

2-бөлімінде сорттарға патент қабілеттілігі жөнінде берілген қортындылар жарияланды.

3-бөлімінде Қазақстан Республикасында пайдалануға ұсынылған селекциялық жетістіктердің Мемлекеттік тізбесіне енгізілген сорттар ұсынылды.

Басылым өсімдік шаруашылығы өнімдерінің өндірісімен айналысатын аграрлық профиль мамандарына, сондай-ақ, ғылыми қызметкерлер мен оқу орындарында оқып жатқандарға арналған.

В первом разделе журнала «Ресми бюллетень – Официальный бюллетень» публикуются материалы по принятым заявкам на хозяйственную полезность.

В разделе 2 опубликованы выданные заключения на патентоспособность.

В разделе 3 представлены сорта, включенные в Государственный реестр селекционных достижений, рекомендуемых к использованию в Республике Казахстан на 2023 года.

Издание предназначено для специалистов аграрного профиля, занимающихся производством продукции растениеводства, а также научных работников и учащихся учебных заведений.

Мазмұны
Содержание

№ р/б п/п	Бөлімдердің атауы Наименование разделов	бет стр
	I бөлім - Раздел I.	
	<i>Шаруашылық пайдалылығына сынаудан өткізуге қабылданған селекциялық жетістіктер өтініштері</i>	
	<i>Принятые заявки на хозяйственную полезность</i>	4
	II бөлім - Раздел II.	
	<i>2022 жылы сорттарға патент қабілеттілігі жөнінде берілген қортындылар</i>	
	<i>Выданные заключения на патентоспособность</i>	19
	III бөлім - Раздел III.	
	<i>Қазақстан Республикасында пайдалануға ұсынылған селекциялық жетістіктердің Мемлекеттік тізбесіне енгізілген сорттар</i>	
	<i>Сорта, включенные в государственный реестр селекционных достижений, рекомендуемых к использованию в Республике Казахстан с 2022 года.</i>	22

I Бөлім

**Шаруашылық пайдалылығына сынаудан өткізуге қабылданған
селекциялық жетістіктер өтініштері**

Раздел I

**Принятые заявки на испытание селекционного достижения на хозяйственную
полезность**

1- Кесте (Таблица 1)

Номер государственной регистрации	Дата поступления в Госкомиссию	Наименование культуры	Наименование сорта и селекционный номер	Заявитель	Оригинатор
22104741	01.12.2022	Пшеница мягкая озимая	Дулати (20158-2)	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»
22104740	01.12.2022	Пшеница мягкая озимая	Аманат (18408-7)	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»
23304902	27.01.2023	Пшеница мягкая озимая	Еланчик (Лютеценс 4498 h 138 г 7)	ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»	ФГБНУ «Национальный центр зерна им. П.П. Лукьяненко», РФ
23304903	30.01.2023	Пшеница мягкая озимая	Безостая 100 (Лютеценс 154к1-1-4)	ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»	ФГБНУ «Национальный центр зерна им. П.П. Лукьяненко» – 50%, РФ; ООО НПО «Кубаньзерно» - 50%, РФ.
23304904	31.01.2023	Пшеница мягкая озимая	ЭН Персей (Эритроспермум 277-15)	ТОО «AGRO CRAFT»	ООО «ЭКОНива-Семена», РФ
23304905	31.01.2023	Пшеница мягкая озимая	ЭН Винтерфелл (Эритроспермум 101-16)	ТОО «AGRO CRAFT»	ООО «ЭКОНива-Семена», РФ
23304906	31.01.2023	Пшеница мягкая озимая	ЭН Воин (Лютеценс 77-16)	ТОО «AGRO CRAFT»	ООО «ЭКОНива-Семена», РФ
23304905	31.01.2023	Пшеница мягкая озимая	ЭН Тайгета (Эритроспермум 42)	ТОО «AGRO CRAFT»	ООО «ЭКОНива-Семена», РФ

22304726	16.11.2022	Пшеница мягкая яровая	Ворожея (Л.1106 (08))	ТОО «КАЗУРАЛАГРО»	ООО «Агрокомплекс «Кургансемена» - 50%; ФГБНУ «НИИСХ Центрально-Черноземной полосы им. В.В. Докучаева» -50%; - РФ
22104759	08.12.2022	Пшеница мягкая яровая	Вектор (63-А-11)	ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»	ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»
22104727	18.11.2022	Пшеница мягкая яровая	Хазрет (Лютесценс 30 22/09)	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйственная опытная станция»	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйственная опытная станция»
22104730	18.11.2022	Пшеница мягкая яровая	Токаш (Лютесценс 27-54/16)	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйственная опытная станция»	ТОО «Карабалыкская СХОС»
22504785	19.12.2022	Пшеница мягкая яровая	Калисперо (SEC 518-03)	ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»	SECOBRA Recherches, Франция
22504859	23.12.2022	Пшеница мягкая яровая	Каликсо (SEC 426-01-2b)	ТОО «AGRO CRAFT»	SECOBRA Recherches S.A.S., Франция
22504836	22.12.2022	Пшеница мягкая яровая	Флоренс (SEC 503-08-3)	ТОО «AGRO CRAFT»	SECOBRA Recherches S.A.S., Франция
22504839	22.12.2022	Пшеница мягкая яровая	Лицамеро (SEC 426-01-1b)	ТОО «AGRO CRAFT»	SECOBRA Recherches S.A.S., Франция
22504835	22.12.2022	Пшеница мягкая яровая	Токката (СГ – С1138-13)	ТОО «AGRO CRAFT»	SELGEN A.S.Чехия
22304833	22.12.2022	Пшеница мягкая яровая	КС Элем (KS 111/09-2)	ТОО «КАЗУРАЛАГРО»	ООО «Агрокомплекс «Кургансемена», РФ
22104849	22.12.2022	Пшеница мягкая яровая	Карагандинская Юбилейная (2240)	ТОО «Карагандинская сельскохозяйственная опытная станция им. А.Ф. Христенко»	ТОО «Карагандинская сельскохозяйственная опытная станция им. А.Ф. Христенко»

22504832	22.12.2022	Пшеница мягкая яровая	Элайя (SEW 19-3018 SW)	ТОО «EVS Group»	Saatzucht Edelhof GmbH, Австрия
22504813	21.12.2022	Пшеница мягкая яровая	Минот (BS10-422)	ТОО «AGRIANT»	Cerela Inc., Канада
22504812	21.12.2022	Пшеница мягкая яровая	Топаз (BS05-173)	ТОО «AGRIANT»	Cerela Inc., Канада
22504814	21.12.2022	Пшеница мягкая яровая	Лонгмай 60 (Longmai 60)	ТОО «AGRIANT»	Институт растениеводческих ресурсов Хэйлунцзянской академии сельскохозяйственных наук, Китай
22504815	21.12.2022	Пшеница мягкая яровая	Лонгмай 35 (Longmai 35)	ТОО «AGRIANT»	Институт растениеводческих ресурсов Хэйлунцзянской академии сельскохозяйственных наук, Китай
22304788	20.12.2022	Пшеница мягкая яровая	Челябинка (Эритроспермум 25908)	ТОО «Олга Садчиковское»	ФГБНУ «Челябинский НИИСХ», РФ
22104729	18.11.2022	Пшеница твердая яровая	Ахмет 150 (Гордеиформе 2224)	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйственная опытная станция»	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйственная опытная станция»
22304772	19.11.2022	Пшеница твердая яровая	Бурбон (GSD Торр.1)	Сейтпенбетова Г.М.	ООО «Агролига Центр Селекции Растений»
22304773	19.11.2022	Пшеница твердая яровая	Таганрог (Леукурум 1469Д-59)	Сейтпенбетова Г.М.	ООО «Агролига Центр Селекции Растений»
22504760	08.12.2022	Пшеница твердая яровая	Массимо Меридио (508GD04/275)	ТОО «Тұқым»	SOCIETÀ ITALIANA SEMENTI SPA, Италия
22504760	08.12.2022	Пшеница твердая яровая	Марко Аурелио (508GD04/277)	ТОО «Тұқым»	SOCIETÀ ITALIANA SEMENTI SPA, Италия
22304786	20.12.2022	Пшеница твердая яровая	Лариса янтарная (Леукурум 2015)	ТОО «Олга Садчиковское»	ООО «Научно-производственная компания «Серый хлеб Урала» - 55%; ФГБНУ «Челябинский научно-исследовательский

					институт сельского хозяйства» - 45%, РФ
22104728	18.11.2022	Яровой ячмень	Отар 2022 (Л-11-72-197)	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйствен ная опытная станция»; РГП на ПХВ «Научно-исследовательски й институт проблем биологической безопасности»	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйствен ная опытная станция» - 50%; РГП на ПХВ «Научно-исследовательский институт проблем биологической безопасности» - 50%.
22104731	18.11.2022	Яровой ячмень	Карабалыкский 22 (Л 2021-07)	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйствен ная опытная станция»	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйствен ная опытная станция»
22104723	07.11.2022	Яровой ячмень	Спартак (109/12)	ТОО «Научно-производственны й центр зернового хозяйства им. А.И.Бараева»	ТОО «Научно-производственный центр зернового хозяйства им. А.И.Бараева»
22504860	23.12.2022	Яровой ячмень	Крешендо (SC 35763 M2)	ТОО «AGRO CRAFT»	SECOBRA Recherches S.A.S., Франция
22504861	23.12.2022	Яровой ячмень	Евгения (SC 128-4I)	ТОО «AGRO CRAFT»	SECOBRA Recherches S.A.S., Франция
22504837	22.12.2022	Яровой ячмень	Формула 1 (CB Ц13-3272)	ТОО «AGRO CRAFT»	SECOBRA Recherches S.A.S., Франция
22504838	22.12.2022	Яровой ячмень	Эксплоер (65/03 NZ-22G)	ТОО «AGRO CRAFT»	SECOBRA Recherches S.A.S., Франция
22504834	22.12.2022	Яровой ячмень	Ейфель (77-6A)	ТОО «AGRO CRAFT»	SECOBRA Recherches S.A.S., Франция
22504831	22.12.2022	Яровой ячмень	Тася (STRG742/18)	ТОО «EVS Group»	Saatzucht Streng Engelen GmbH & Co.KG, Германия
22304787	20.12.2022	Яровой ячмень	Орда (Нутанс 272F1004)	ТОО «Олжа Садчиковское»	ФГБНУ «Челябинский НИИСХ», РФ
22104724	08.11.2022	Горох посевной	Дагус (31-07-1)	ТОО «Научно-производственны й центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева»	ТОО «Научно-производственный центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева»

22504766	12.12.2022	Горох посевной	Протин (SG-L 9060)	ТОО «EVS Group»	SELGEN, a.s., Чехия
22504779	20.12.2022	Горох посевной	Симбиоз (RLPY141600)	ТОО «Рапуль Казахстан»	RAGT 2N, Франция
22504847	22.12.2022	Горох посевной	Тренди (СГ-С233)	ТОО «Agro Craft»	SELGEN, a.s., Чехия
22504858	23.12.2022	Горох посевной	Рокет (А 0004.3)	ТОО «Agro Craft»	TOFT PLANT BREEDING APS, Дания
22504767	12.12.2022	Кукуруза	Лимозо (SL18243)	ТОО «EVS Group»	SAATBAU LINZ eGen, Австрия
22504789	20.12.2022	Кукуруза	ВА3016 (WA 3016)	ТОО «AGRIANT»	Winall Hi-Tech Seed Co, Китай
22504790	20.12.2022	Кукуруза	ВА1102 (WA1102)	ТОО «AGRIANT»	Winall Hi-Tech Seed Co, Китай
22504791	20.12.2022	Кукуруза	ВЗДЖ 2062 (WZJ2062)	ТОО «AGRIANT»	Winall Hi-Tech Seed Co, Китай
22504792	20.12.2022	Кукуруза	ВЗДЖ 2204 (WZJ2204)	ТОО «AGRIANT»	Winall Hi-Tech Seed Co, Китай
22504793	20.12.2022	Кукуруза	ВА1102 (WA9092)	ТОО «AGRIANT»	Winall Hi-Tech Seed Co, Китай
22504796	20.12.2022	Кукуруза	Пелота (MGM209571)	«Alem Agro Holding»	Mas Seeds S.A., Франция
22504797	20.12.2022	Кукуруза	Мас 582 Д (MGM407817)	«Alem Agro Holding»	Mas Seeds S.A., Франция
22504798	20.12.2022	Кукуруза	Скандинав (MGM326444)	«Alem Agro Holding»	Mas Seeds S.A., Франция
22504799	20.12.2022	Кукуруза	Мас 10 А (MGM288439)	«Alem Agro Holding»	Mas Seeds S.A., Франция
22504800	20.12.2022	Кукуруза	Мас 47 П (MGM175393)	«Alem Agro Holding»	Mas Seeds S.A., Франция
22504801	20.12.2022	Кукуруза	Мас 59 К (MGM407930)	«Alem Agro Holding»	Mas Seeds S.A., Франция
22504808	21.12.2022	Кукуруза	Лид 5410 С (ESZ21502)	Ишмуханбетов Сагат Енбекович	Lidea France SAS, Франция
22504809	21.12.2022	Кукуруза	ЕС321101 (ESZ21101)	Ишмуханбетов Сагат Енбекович	Lidea France SAS, Франция
22504810	21.12.2022	Кукуруза	Лонгстон (ESZ21108)	Ишмуханбетов Сагат Енбекович	Lidea France SAS, Франция
22504811	21.12.2022	Кукуруза	Гленой (ESZ20003)	Ишмуханбетов Сагат Енбекович	Lidea France SAS, Франция
22504816	22.12.2022	Кукуруза	КВС Омни (КХС 0575)	Жаухаров Бейбит Жаксылыкович	KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия
22504817	22.12.2022	Кукуруза	КВС Банато (КХС 1458)	Жаухаров Бейбит Жаксылыкович	KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия
22504818	22.12.2022	Кукуруза	Берлино (КХС 1563)	Жаухаров Бейбит Жаксылыкович	KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия
22504819	22.12.2022	Кукуруза	Денерио (КХС 2253)	Жаухаров Бейбит Жаксылыкович	KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия
22504820	22.12.2022	Кукуруза	КВС Фасцинато	Жаухаров Бейбит Жаксылыкович	KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия

			(КХС 1460)		
22504821	22.12.2022	Кукуруза	КВС Гиро (КХС 1459)	Жаухаров Бейбит Жаксылыкович	KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия
22504822	22.12.2022	Кукуруза	КВС Маркополо (КХС 1054)	Жаухаров Бейбит Жаксылыкович	KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия
22504823	22.12.2022	Кукуруза	КВС Нево (КХС 1304)	Жаухаров Бейбит Жаксылыкович	KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия
22504848	22.12.2022	Кукуруза	Ангелин (ЛЗМ 271/45)	Представительств о АО «LIMAGRAIN EUROPE» в Республике Казахстан	Limagrain Europe SA, Франция
22504850	22.12.2022	Кукуруза	ЛГ 31545 (ЛЗМ 567/62)	Представительств о АО «LIMAGRAIN EUROPE» в Республике Казахстан	Limagrain Europe SA, Франция
22504851	22.12.2022	Кукуруза	ЛГ 31555 (ЛЗМ 569/66)	Представительств о АО «LIMAGRAIN EUROPE» в Республике Казахстан	Limagrain Europe SA, Франция
22504852	22.12.2022	Кукуруза	Промис (ЛЗМ 171/87)	Представительств о АО «LIMAGRAIN EUROPE» в Республике Казахстан	Limagrain Europe SA, Франция
22504853	22.12.2022	Кукуруза	ЛЗМ 172/16 (ЛЗМ 172/16)	Представительств о АО «LIMAGRAIN EUROPE» в Республике Казахстан	Limagrain Europe SA, Франция
22504854	22.12.2022	Кукуруза	M11ГC99 (21SREG500-1)	Герасимова Елена Григорьевна	May-Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.S, Турция
22504855	22.12.2022	Кукуруза	M18Г88 (18-01REG)	Герасимова Елена Григорьевна	May-Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.S, Турция
22504856	22.12.2022	Кукуруза	M16C45 (18S6REG-8)	Герасимова Елена Григорьевна	May-Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.S, Турция

22404883	26.12.2022	Кукуруза	Каз-Лк 780 (780/15)	ТОО «Будан», Казахстан	ТОО «Будан» Казахстан, «ЛК Хибриды», Сербия
22404884	26.12.2022	Кукуруза	Каз-Лк 575 (575/16)	ТОО «Будан», Казахстан	ТОО «Будан» Казахстан, «ЛК Хибриды», Сербия
22404885	26.12.2022	Кукуруза	Каз-Лк 444 (444/16)	ТОО «Будан», Казахстан	ТОО «Будан» Казахстан, «ЛК Хибриды», Сербия
22404886	26.12.2022	Кукуруза	Порумбень 465 (P14615)	КХ «Иван»	Институт Растениеводства «Порумбень»
22104901	26.12.2022	Рис	Айсара (V20-48)	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт рисоводства им. Жахаева»	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт рисоводства им. Жахаева»
22104734	18.11.2022	Подсолнечник	БАЙТЕРЕК 22 (7159 СВК 71 А x SP 1459 B)	ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»	ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»
22504763	09.12.2022	Подсолнечник	MAC 83CV (MGT60486)	ТОО «Alem Agro Holding»	MAS SEEDS S.A., Франция
22504780	20.12.2022	Подсолнечник	M96CLP51 (21-REG-02)	Герасимова Елена Григорьевна	May-Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.S.
22504781	20.12.2022	Подсолнечник	M94S35 (20-REG-32)	Герасимова Елена Григорьевна	May-Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.S.
22504782	20.12.2022	Подсолнечник	КСФ 21084 (CSF21084)	ИП «Ишмуханбетов Сагат Енбекович»	Lidea France SAS, Франция
22504783	20.12.2022	Подсолнечник	ЕСХ 21106 (ESH21106)	ИП «Ишмуханбетов Сагат Енбекович»	Lidea France SAS, Франция
22504784	20.12.2022	Подсолнечник	ЕСХ 91753 (ESH91753)	ИП «Ишмуханбетов Сагат Енбекович»	Lidea France SAS, Франция
22104807	21.12.2022	Подсолнечник	Сәулетай (7591)	ТОО «Восточно-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция»	ТОО «Восточно-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция»
22504824	22.12.2022	Подсолнечник	НХ 33221 (НХ 33221)	ТОО «Сингента Казахстан»	«Syngenta Crop Protection AG», Швейцария
22304829	22.12.2022	Подсолнечник	ЭКСЕЛЕНТ (64/25)	Воропай Данил Александрович	ООО «АГРОПАЗМА», Россия

22504840	22.12.2022	Подсолнечник	ЛГ 50550 КЛП (LHA6270/41)	Представительств о АО «LIMAGRAIN EUROPE» в Республике Казахстан	LIMAGRAIN EUROPE SA, Франция
22504841	22.12.2022	Подсолнечник	ЛГ 58390 (LHA270/11)	Представительств о АО «LIMAGRAIN EUROPE» в Республике Казахстан	LIMAGRAIN EUROPE SA, Франция
22504843	22.12.2022	Подсолнечник	ЛГ 50450 (LHA269/35)	Представительств о АО «LIMAGRAIN EUROPE» в Республике Казахстан	LIMAGRAIN EUROPE SA, Франция
22504842	22.12.2022	Подсолнечник	ЛГ 50549 CX (LHA5270/41)	Представительств о АО «LIMAGRAIN EUROPE» в Республике Казахстан	LIMAGRAIN EUROPE SA, Франция
22504824/ 1	22.12.2022	Подсолнечник	Султан	ТОО «PLANTO»	HIBRISOL, S.L., Испания
22504824/ 2	22.12.2022	Подсолнечник	RX01IMI	ТОО «PLANTO»	HIBRISOL, S.L., Испания
22504877	26.12.2022	Подсолнечник	РА 1040506 (RA1040506)	ТОО «MONTERRA LTD»	RAGT 2N, Франция
22504877	26.12.2022	Подсолнечник	КХЦ00121 (КХЦ00121)	Жаухаров Бейбит Жаксылыкович	КВС ЗААТ СЕ & КО. КГаА, Германия
22504879	26.12.2022	Подсолнечник	Алекса СУ (SURO 16-2SU)	ТОО «Рапуль Казахстан»	ЗААТЕН-УНИОН, Румыния
22104732	18.11.2022	Соя	Жаз (Л. 1405)	ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»	ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»
22504765	12.12.2022	Соя	Аррезия (SZDQ5122)	ТОО «EVS Group»	Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, Австрия
22504764	12.12.2022	Соя	Памела (SZDP6301)	ТОО «EVS Group»	Saatzucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG, Австрия
22104758	07.12.2022	Соя	Милка (№ Ж 8/2А)	ТОО «Казахский научно- исследовательски й институт	ТОО «Казахский научно- исследовательский институт

				земледелия и растениеводства»	земледелия и растениеводства»
22104806	21.12.2022	Соя	Сәуле (210)	ТОО «Восточно-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция», ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»	ТОО «Восточно-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция», ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»
22304845	22.12.2022	Соя	ЭН Аргумент (1004-1)	ТОО «Agro Craft»	ООО «ЭкоНива-Семена», Россия
22304844	22.12.2022	Соя	ЭН Акцент (0852-10)	ТОО «Agro Craft»	ООО «ЭкоНива-Семена», Россия
22304846	22.12.2022	Соя	ЭН 1107 (1107-7-44)	ТОО «Agro Craft»	ООО «ЭкоНива-Семена», Россия
22104725	08.11.2022	Рапс яровой	Рагнарр (18-10)	ТОО «Научно-производственный центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева»	ТОО «Научно-производственный центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева»
22504775	20.12.2022	Рапс яровой	ДЛЕ23838С25 (ДЛЕ23838С25)	ТОО «Рапуль Казахстан»	Норддойче Пфланценцухт Ганс-Георг Лембке, Германия
22504776	20.12.2022	Рапс яровой	ДЛЕ23836С11 (ДЛЕ23836С11)	ТОО «Рапуль Казахстан»	Норддойче Пфланценцухт Ганс-Георг Лембке, Германия
22504777	20.12.2022	Рапс яровой	ДЛЕ23837С11 (ДЛЕ23837С11)	ТОО «Рапуль Казахстан»	Норддойче Пфланценцухт Ганс-Георг Лембке, Германия
22504778	20.12.2022	Рапс яровой	ДЛЕ23839С21 (ДЛЕ23839С21)	ТОО «Рапуль Казахстан»	Норддойче Пфланценцухт Ганс-Георг Лембке, Германия
22504802	21.12.2022	Рапс яровой	2 EN 0039 (2 EN 0039)	ТОО «БАСФ Центральная Азия»	BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC, США
22504803	21.12.2022	Рапс яровой	3 EN 0041 (3 EN 0041)	ТОО «БАСФ Центральная Азия»	BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC, США
22504804	21.12.2022	Рапс яровой	3 EN 0042 (3 EN 0042)	ТОО «БАСФ Центральная Азия»	BASF AGRICULTURAL

					SOLUTIONS SEED US LLC, США
22504805	21.12.2022	Рапс яровой	3 EN 0043 (3 EN 0043)	ТОО «БАСФ Центральная Азия»	BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC, США
22504857	23.12.2022	Рапс яровой	Реджайна (Redzh-2023)	ТОО «AGRIANT»	Научно- исследовательский институт иехнических культур Синьцзянской академии сельскохозяйственн ых наук, Китай
22104735	18.11.2022	Лён масличный	Асай (K-57-13-2)	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйствен ная опытная станция»	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйственн ая опытная станция»
22504875	23.12.2022	Картофель	Норман (HZD 12-1634)	Учреждение Адвокатская контора "Хасанов"	IPR B.V., P.O.Box 88,8500 AB. Нидерланды
22504876	23.12.2022	Картофель	Камелия (HZD 08-1059)	Учреждение Адвокатская контора "Хасанов"	IPR B.V., P.O.Box 88,8500 AB. Нидерланды
22504755	05.12.2022	Томат	Тирренико (73-525R)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504738	01.12.2022	Томат	Асалет (E15B.60028)	ТОО "Энза Заден Казахстан"	Enza Zaden Beheer B.V Нидерланды
22504737	01.12.2022	Томат	Пинкджейн (E15B.60185)	ТОО "Энза Заден Казахстан"	Enza Zaden Beheer B.V Нидерланды
22504748	05.12.2022	Томат	Эир (72-BF0633 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504754	05.12.2022	Томат	Калланзо (72-752 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504749	05.12.2022	Томат	Могами (72-IM6766 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504743	05.12.2022	Томат	Сантиана (72-163 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en

					Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504869	23.12.2022	Томат	Депона (Т314058)	ТОО "Сингента Казахстан"	Syngenta Grop Protection Швейцария
22504865	23.12.2022	Томат	Экстрадена (ТЦБС15050)	ТОО "Сингента Казахстан"	Syngenta Grop Protection Швейцария
22504866	23.12.2022	Томат	Манекро (Т414957)	ТОО "Сингента Казахстан"	Syngenta Grop Protection Швейцария
22504863	23.12.2022	Томат	Малуно (Т414955)	ТОО "Сингента Казахстан"	Syngenta Grop Protection Швейцария
22504864	23.12.2022	Томат	Роминдо (Т313411)	ТОО "Сингента Казахстан"	Syngenta Grop Protection Швейцария
22504867	23.12.2022	Томат	Мамстон (Т110303)	ТОО "Сингента Казахстан"	Syngenta Grop Protection Швейцария
22504868	23.12.2022	Томат	Кардия (502249)	ТОО "Сингента Казахстан"	Syngenta Grop Protection Швейцария
22504870	23.12.2022	Томат	Матурбо (8К16153)	ТОО "Сингента Казахстан"	Syngenta Grop Protection Швейцария
22504887	26.12.2022	Томат	Сентеред (DRTH5024)	ТОО "Ринда"	Monsanto Vegetable IP Management B.V.Нидерланды
22504889	26.12.2022	Томат	Инсипит (SVTM9300)	ТОО "Ринда"	Monsanto Vegetable IP Management B.V.Нидерланды
22504888	26.12.2022	Томат	Грандис (DRTH1027)	ТОО "Ринда"	Monsanto Vegetable IP Management B.V.Нидерланды
22504898	26.12.2022	Томат	Свит Макс(ин) (HTL1410152)	ИП Садыкова	Axia vegetable seeds, Нидерланды
22504897	26.12.2022	Томат	HTL1606287 (HTL1606287)	ИП Садыкова	Axia vegetable seeds, Нидерланды
22504894	26.12.2022	Томат	HTL1709336 (HTL1709336)	ИП Садыкова	Axia vegetable seeds, Нидерланды
22504896	26.12.2022	Томат	HTL1906420 (HTL1906420)	ИП Садыкова	Axia vegetable seeds, Нидерланды
22504893	26.12.2022	Томат	Прунакс (HTL1504425)	ИП Садыкова	Axia vegetable seeds, Нидерланды
22504895	26.12.2022	Томат	Ксанаду (HTL1906180)	ИП Садыкова	Axia vegetable seeds, Нидерланды
22504892	26.12.2022	Томат	Ксантеро (HTL1505358)	ИП Садыкова	Axia vegetable seeds, Нидерланды
22504891	26.12.2022	Томат	Ксави (HTL1606008)	ИП Садыкова	Axia vegetable seeds, Нидерланды

22504890	26.12.2022	Томат	Максайз (НТЛ1505394)	ИП Садыкова	Axia vegetable seeds, Нидерланды
22504862	23.12.2022	Подвой томата	Арнольд (500267)	ТОО "Сингента Казахстан"	Syngenta Grop Protection Швейцария
22504870	15.12.2022	Подвой томата	Эмбаджадор (61-080 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504750	05.12.2022	Огурец	Мирослава (20-812 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504742	05.12.2022	Огурец	Святогор (24-916 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504771	15.12.2022	Салат	Кранчита (41-101 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504747	05.12.2022	Салат	Туринус (41-108 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504751	05.12.2022	Салат	Афилион (81-120)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504753	05.12.2022	Салат	Диамантинас (45-92 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504752	05.12.2022	Сельдерей черешковый	Аритра (49-10 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504744	05.12.2022	Сельдерей черешковый	Санджит (49-14 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504745	05.12.2022	Двурядник тонколистный	Темисто (89-004 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504757	05.12.2022	Капуста цветная	Перето (26-347 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды

22504733	18.11.2022	Голубика	FC13-122 (FC13-122)	Толыбаева Жалгас Манатович	Fall Creek Farm and Nursery,Inc. США
22504721	02.11.2022	Голубика	FC13-083 (FC13-083)	Толыбаева Жалгас Манатович	Fall Creek Farm and Nursery,Inc. США
22504746	05.12.2022	Баклажан	Салли (10-208 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504756	05.12.2022	Перец сладкий	Топгир (35-HG1424 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504868	15.12.2022	Шпинат	Саламандер (51-363 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504769	15.12.2022	Мангольд	Чарбел (69-104 RZ)	ТОО "Rijk Zwaan Almaty"	Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V. Нидерланды
22504739	01.12.2022	Арбуз	Бомбикс (E26C.0202)	ТОО "Энза Заден Казахстан"	Enza Zaden Beheer B.V Нидерланды
22504881	26.12.2022	Арбуз	СВ 3807 ВТ (SV 3807 WT)	ТОО "Ринда"	Monsanto Vegetable IP Management B.V.Нидерланды
22104722	02.11.2022	Дыня	Балшырын (КИ-3)	ТОО "Казахский научно- исследовательски й институт плодоовощеводст ва "	ТОО "Казахский научно- исследовательский институт плодоовощеводства "
22104825	22.12.2022	Яблоня домашняя	Алмалык-85 (94-4-7)	ТОО "Казахский научно- исследовательски й институт плодоовощеводст ва "	ТОО "Казахский научно- исследовательский институт плодоовощеводства "
22504871	23.12.2022	Яблоня	Ванесса (336/6)	ТОО "RAM BioScience"	Ökoplant international s.r.o Чехия
22104880	26.12.2022	Груша домашняя	Бейбит (12-7-26)	ТОО "Казахский научно- исследовательски й институт плодоовощеводст ва "	ТОО "Казахский научно- исследовательский институт плодоовощеводства "
22104826	22.12.2022	Слива домашняя	Колсай (86-2-3)	ТОО "Казахский научно- исследовательски	ТОО "Казахский научно- исследовательский

				й институт плодоовощеводст ва "	институт плодоовощеводства "
22104827	22.12.2022	Смородина черная	Тогжан (17.01.1934)	ТОО "Казахский научно- исследовательски й институт плодоовощеводст ва "	ТОО "Казахский научно- исследовательский институт плодоовощеводства "
22104828	22.12.2022	Виноград столовый	Алуа (V-7/17)	ТОО "Казахский научно- исследовательски й институт плодоовощеводст ва "	ТОО "Казахский научно- исследовательский институт плодоовощеводства "
22104774	19.12.2022	Житняк ширококолосы й	Искандер K-1506 (1216)	ТОО «Научно- производственны й центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева»	ТОО «Научно- производственный центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева»
22504882	26.12.2022	Люцерна синяя	MUCETTE (MUCETTE) (FD 1109)	ТОО «Центр газонных трав»	DLF SEEDS A/S, Дания
22104718	09.09.2022	Хлопчатник	Мактаарал- 5030 (5030)	ТОО «Сельскохозяйств енная опытная станция хлопководства и бахчеводства»	ТОО «Сельскохозяйстве нная опытная станция хлопководства и бахчеводства»
22104719	09.09.2022	Хлопчатник	Мактаарал- 5035 (5035)	ТОО «Сельскохозяйств енная опытная станция хлопководства и бахчеводства»	ТОО «Сельскохозяйстве нная опытная станция хлопководства и бахчеводства»
22104720	09.09.2022	Хлопчатник	Мактаарал- 5040 (5040)	ТОО «Сельскохозяйств енная опытная станция хлопководства и бахчеводства»	ТОО «Сельскохозяйстве нная опытная станция хлопководства и бахчеводства»
22504830	22.12.2022	Хлопчатник	May 558 (XC 7002)	Герасимова Елена Григорьевна	May-Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.Ş. Турция
22104736	25.11.2022	Свекла сахарная	Болашак (3002)	ТОО «Казахский научно- исследовательски й институт земледелия и растениеводства»	ТОО «Казахский научно- исследовательский институт земледелия и растениеводства»

22504872	23.12.2022	Свекла сахарная	ФД Пульс (FD20B4050)	ТОО «MONTERRA LTD»	«Florimond Desprez Veuve et Fils» SAS, Франция
22504873	23.12.2022	Свекла сахарная	ФД 22B5006 (FD22B5006)	ТОО «MONTERRA LTD»	«Florimond Desprez Veuve et Fils» SAS, Франция
22504874	23.12.2022	Свекла сахарная	ФД 22B5004 (FD22B5004)	ТОО «MONTERRA LTD»	«Florimond Desprez Veuve et Fils» SAS, Франция
22504899	26.12.2022	Свекла сахарная	MH7001 (MH7001)	ТОО «Almart Group»	DLF BEET SEED ApS, Дания
22504900	26.12.2021	Свекла сахарная	MH7002 (MH7002)	ТОО «Almart Group»	DLF BEET SEED ApS, Дания

II- Бөлім
2022 жылы сорттарға патент қабілеттілігі жөнінде
берілген қортындылар

Раздел II
Выданные заключения на патентоспособность селекционных достижений
в 2022 году

№ р/б п/п	Мемлекеттік тіркеу нөмірі Номер гос. регистрации	Дақыл түрі Название культуры	Сорт/будан атауы Наименование сорта/гибрида	Өтінім беруші Заявитель
1	2021/033.4.	пшеница мягкая яровая	Семёновна	ТОО «Северо-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция», ФГБНУ «Омский аграрный научный центр»
2	2021/008.4	яблоня	ПЛБАР Б1	Тик Энтепрайсиз Пти Лимитед(AU)
3	2021/018.4.	эспарцет песчаный	Уральский самоцвет	ТОО «Уральская сельскохозяйственная опытная станция»
4	2021/023.4	рапс озимый	Первенец Семиречья	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»
5	2021/016.4	житняк гребневидный	Батыс 4	ТОО «Уральская сельскохозяйственная опытная станция»
6	2021/015.4	кукуруза	Деркульский 150 СВ	ТОО «Уральская сельскохозяйственная опытная станция»
7	2021/012.4	облепиха крушинная	Юбилейная Котухова	РГП на ПХВ «Алтайский ботанический сад» Комитета науки Министерства образования и науки РК
8	2021/028.4	кохия стелющаяся	Зебри – 85	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт животноводства и кормопроизводства»
9	2021/027.4	кохия стелющаяся	Искен	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт животноводства и кормопроизводства»
10	2021/017.4	люцерна изменчивая	Северо – Западная	ТОО «Уральская сельскохозяйственная опытная станция»

11	2021/021.4	донник желтый	Медовый	ТОО «Уральская сельскохозяйственная опытная станция»
12	2019/049.4	soя	Алуа	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»
13	2018/004.4	soя	Бірлік ҚВ	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства», ТОО «Восточно – Казахстанский научно – исследовательский институт сельско хозяйства»
14	2018/007.4	soя	Ивушка	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства», ТОО «Костанайский научно – исследовательский институт сельско хозяйства»
15	2019/007.4	овес яровой	Кулан	ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»
16	2018/038.4	Чечевица обыкновенная	Сакура	ТОО «Научно – производственный центр зернового хозяйства им А.И. Бараева»
17	2019/003.4	пшеница мягкая яровая	Таймас	ТОО «Научно – производственный центр зернового хозяйства им А.И. Бараева»
18	2020/005.4	soя	Скульптор (Sculptor)	Норддойче Пфланцензухт Ганс – Георг Лембке КГ
19	2018/043.4	картофель	Саибонг (Saebong)	Рурал Девелопмент Администрейшн, Корея
20	2019/031.4	soя	Атамекен	ТОО «Опытное хозяйство масличный культур»
21	2020/026.4	подсолнечник	Baiterek-S	ТОО «Опытное хозяйство масличный культур»
22	2019/040.4	подсолнечник	Батыр	ТОО «Опытное хозяйство масличный культур»
23	2020/012.4	пшеница мягкая яровая	Биотех	РГП «Национальный центр биотехнологии » Комитета науки Министерства

				образования и науки Республики Казахстан
24	2018/020.4	пшеница мягкая яровая	Августина	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйственная опытная станция»
25	2018/062.4	пшеница мягкая яровая	Карабалыкская ранняя	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйственная опытная станция»
26	2018/040.4	пшеница мягкая яровая	Ламис	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйственная опытная станция»
27	2015/042.4	картофель	Урал-1	ТОО «Уральская сельскохозяйственная опытная станция», ТОО «Казахский научно – исследовательский институт картофелеводства и плодовоощеводства»
28	2019/035.4	пшеница мягкая яровая	Отар – 2	ТОО «Карабалыкская сельскохозяйственная опытная станция», РГП на ПХВ «Научно – исследовательский институт проблем биологической безопасности» КН МОН РК
29	2019/030.4	soя	Прогресс	ТОО «Опытное хозяйство масличный культур»
30	2021/032.4	томат	Сантиана	Рийк Цваан Заадтеелт эн Заатхандель Б.В.
31	2017/060.4	пшеница мягкая яровая	Шанырак	РГП «Национальный центр биотехнологии » Комитета науки Министерства образования и науки Республики Казахстан
32	2020/025.4	подсолнечник	Байконур	ТОО «Опытное хозяйство масличный культур»

III- Бөлім
Қазақстан Республикасында пайдалануға ұсынылған селекциялық
жетістіктердің Мемлекеттік тізбесіне енгізілген сорттар

Раздел III
Сорта, включенные в Государственный реестр
селекционных достижений, рекомендуемых к использованию в
Республике Казахстан

Культура: Пшеница мягкая озимая

Сорт: Снигурка

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Моргун В.В., Гаврилюк Н.Н., Моргун Б.В., Скрыплёв В.А.

Оригинатор: Институт физиологии растений и генетики НАН Украины.

Происхождение: Выведен методом гибридизации с последующим многократным отбором на высокую продуктивность и экологическую пластичность.

Общая характеристика: Сорт среднеспелого типа созревания.

Апробационные признаки: Разновидность лютеценс. Куст прямостоячий. Форма колоса – пирамидальный, окраска белая. Зубец прямой, средняя. Киль выражен салабо. Длина ости короткие, остевидные. Крупность зерна среднее. Форма зерна полуудлиненная.

Урожайность: *По Алматинской области* испытание проходил с 2020 года на богаре Илийском зерновом (предгорная зона) и Илийском комплексном (предгорная зона) ГСУ в течении 3-х лет. Средняя урожайность в условиях богары по паровому предшественнику составила 24,7 ц/га (стандарт 19,9 ц/га) превышение на 4,8 ц/га или 24,1%. Наибольшая урожайность на богаре – 41,3 ц/га получена на Илийском зерновом ГСУ в 2022 году.

По Жетысуской области испытание проходил с 2020 года на богаре Саркандском зернокармном (предгорная зона), Кербулакском зернокармном (предгорная зона) и при орошении Карабулакском комплексном (предгорная зона) ГСУ в течении 3-х лет. Средняя урожайность в условиях богары по паровому предшественнику составила 33,2 ц/га (стандарт 32,5 ц/га) превышение на 0,7 ц/га или 2,2%, средняя урожайность при орошении составила 46,9 ц/га (стандарт 43,0 ц/га) превышение на 3,9 ц/га или 9,1%. Наибольшая урожайность при орошении – 52,0 ц/га получена на Карабулакском комплексном ГСУ, на богаре – 60,6 ц/га получена на Саркандском ГСУ в 2022 году.

Мукомольные и хлебопекарные качества: Масса 1000 зерен 41,4 г., содержание сырой клейковины 30,8%, содержание белка в зерне 12,1%, объем хлеба 915 мл, общая хлебопекарная оценка 3,4 балла.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию 5,0 баллов. Устойчивость к засухе 5,0 баллов. Зимостойкость 4,9 балла.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской и Жетысуской областях.

Заявитель: Институт физиологии растений и генетики НАН Украины.

Культура: Пшеница мягкая озимая

Сорт: Цефей

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Звягин А.Ф.

Оригинатор: ООО «ЭкоНива-Семена», Россия.

Происхождение: Выведен методом гибридизации с скрещиванием Эритроспермум 41 x Эритроспермум 171.

Общая характеристика: Сорт среднеспелого типа созревания.

Апробационные признаки: Разновидность эритроспермум. Куст полупрямостоячий. Колос цилиндрический. Длина колоса 11-12 см. Форма плечо узкое и скошенное. Восковой налет слабый. Ости на верхушке колоса длинные. Флаговый лист темно-зеленый.

Урожайность: Восточно-Казахстанской области испытание проходил с 2020 года на Курчумском (степная умеренно-засушливая зона) ГСС в течении 3-х лет. Средняя урожайность составила 17,9 ц/га (стандарт 15,2 ц/га) превышение на 2,7 ц/га или 17,8%.

Мукомольные и хлебопекарные качества: Масса 1000 зерен 34,2 г., содержание сырой клейковины 34,8%, содержание белка в зерне 13,9%, объем хлеба 815 мл, общая хлебопекарная оценка 3,1 балла.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию 5,0 баллов. Устойчивость к засухе 5 баллов. Зимостойкость 4,2 балла.

Рекомендации: Для возделывания в Восточно-Казахстанской области.

Заявитель: ООО «ЭкоНива-Семена», Россия.

Культура: Пшеница мягкая яровая

Сорт: Гранни

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Хорчичка П.

Оригинатор: ЗААТБАУ ЛИНЦ eГен, Австрия.

Происхождение: Выведен методом педигри из гибридной популяции U23 x U513.

Общая характеристика: Сорт раннеспелого типа созревания.

Апробационные признаки: Разновидность эритроспермум. Куст прямостоячий - полупрямостоячий. Растение короткое - средней длины. Соломина выполнена слабо - средне. Восковой налет на верхнем междоузлии соломины и на влагалище флагового листа сильный - очень сильный. Колос веретеновидный, рыхлый - средней плотности, белый. Плечо прямое - приподнятое, средней ширины. Зубец прямой - слегка изогнут, короткий - средней длины.

Урожайность: По Абайской области испытание проходил с 2021 года на Новопокровском зерновом (степная умеренно-засушливая зона), Урджарском комплексном (степная умеренно-засушливая зона) и Кокпектинском комплексный (степная слабо-увлажнённая зона) ГСУ в течении 2-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 8,8 ц/га., по зерновому предшественнику средняя урожайность составила 6,0 ц/га. Наибольшая урожайность 17,9 ц/га получена на Новопокровском зерновом ГСУ в 2021 году.

По Акмолинской области испытание проходил с 2021 года на Шортандинском комплексном (степная слабо-увлажнённая зона), Сандыктауском зернокармном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона), Егидыкольском зерновом (степная слабо-засушливая зона), Жаксынском зерновом (степная слабо-засушливая зона), Целиноградском зерновом (степная слабо-увлажнённая зона) и Кокшетауском комплексном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона) ГСУ в течении 2-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 11,6 ц/га., по предшественнику пшеница средняя урожайность составила 8,7 ц/га. Наибольшая урожайность 32,3 ц/га получена на Сандыктауском ГСУ в 2022 году.

По Восточно-Казахстанской области испытание проходил с 2021 года на Комплексном ГСУ Алтай (степная слабо-увлажнённая зона), Шемонаихинском комплексном (степная слабо-засушливая зона) ГСУ и Курчумском (степная умеренно-засушливая зона) ГСС в течении 2-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 23,0 ц/га., по зерновому предшественнику средняя урожайность составила 18,9 ц/га. Наибольшая урожайность 32,4 ц/га получена на Комплексном ГСУ Алтай в 2022 году.

По Костанайской области испытание проходил с 2021 года на Казахстанском (степная слабо-увлажнённая зона) ГСС, Костанайском комплексном (степная слабо-увлажнённая зона), Мендыкаринском зерновом (степная слабо-увлажнённая зона), Житикаринском зернокармном (степная слабо-засушливая зона) и Федоровском зерновом (степная слабо-увлажнённая зона) ГСУ в течении 2-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 12,1 ц/га (стандарт 9,7 ц/га) превышение на 2,4 ц/га или 24,7%. По предшественнику пшеница средняя урожайность составила 10,7 ц/га (стандарт 8,7 ц/га) превышение на 2,0 ц/га или на 23,0%.

По Павлодарской области испытание проходил с 2021 года на Железинском (степная слабо-увлажнённая зона) ГСС Павлодарском зерновом (степная слабо-засушливая зона) и Иртышском комплексном (степная слабо-засушливая зона) ГСУ в течении 2-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 12,0 ц/га., по предшественнику пшеница средняя урожайность составила 8,2 ц/га. Наибольшая урожайность 12,5 ц/га получена на Железинском ГСС в 2021 году.

Мукомольные и хлебопекарные качества: Масса 1000 зерен 31,8 г., содержание сырой клейковины 32,5%, содержание белка 15,6%, объем хлеба 850 мл, общая хлебопекарная оценка 3,2 балла.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию 5,0 баллов, к засухе 4,6 балла.

Рекомендации: Для возделывания в Костанайской, Восточно-Казахстанской, Абайской, Акмолинской и Павлодарской областях.

Заявитель: ТОО «EVS Group».

Культура: Пшеница мягкая яровая

Сорт: Ласкада

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Кепф Хуберт, Холзапфель Жозеф.

Оригинатор: SECOBRA Recherches, Франция.

Происхождение: Выведен методом педигри с последующим индивидуальным отбором родительских форм SEC 404-99-9с x KWS Collada.

Общая характеристика: Сорт среднераннего типа созревания.

Апробационные признаки: Разновидность – лютесценс. Куст полупрямостоячий. Стебель средней прочности, слабо выполнен. Колос пирамидальный, окраска белая, длина колоса 7-10 см. Размер колосковая чешуя средняя, форма овальная. Зубец колосковой чешуи прямой и короткий. Зерно крупное, опушенное, форма полуудлиненная, окраска светлая.

Урожайность: *По Акмолинской области* испытание проходил с 2020 года на Кокшетауском комплексном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона) ГСУ в течении 3-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 19,0 ц/га (стандарт 17,4 ц/га) превышение на 1,6 ц/га или 9,2%. По предшественнику пшеница средняя урожайность составила 14,4 ц/га (стандарт 13,1 ц/га) превышение на 1,3 ц/га или на 9,9 %. Наибольшая урожайность получена 31,8 ц/га в 2020 году.

Мукомольные и хлебопекарные качества: Масса 1000 зерен 37,2 г., содержание сырой клейковины 31,7%, содержание белка 15,4%, объем хлеба 970 мл, общая хлебопекарная оценка 3,5 балла.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию 5,0 баллов, к засухе 5,0 баллов.

Рекомендации: Для возделывания в Акмолинской области.

Заявитель: ТОО «КАЗУРАЛАГРО».

Культура: Пшеница мягкая яровая

Сорт: Айгуль

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Чудинов В.А., Савин Т.В., Шпигун В.И., Калдыбаев Д.С., Рсалиев А.С..

Оригинатор: ТОО «STEV AGRO».

Происхождение: Выведен методом скрещивания и последующего индивидуально-семейственного отбора из гибридной комбинации OMSKAYA 35 x 2/EMB16.

Общая характеристика: Сорт среднеспелого типа созревания, ценная пшеница по качеству.

Апробационные признаки: Разновидность эритроспермум. Сорт имеет прямостоячий тип куста, встречаемость растений с наклоненным флаг – листом – средняя. Антоциановая окраска ушек и флаг – листа – отсутствует или очень слабая. Колос пирамидальный, рыхлый 18-20 колосков. Сорт имеет соломину средней степени выполненности. Ширина плеча нижней колосковой чешуи – средняя. Форма плеча прямая. Зубец нижней колосковой чешуи средний, прямой. Зубец наружной нижней цветковой чешуи слегка изогнут. Зерновка средняя, полуудлиненная, красная.

Урожайность: *По Акмолинской области* испытание проходил с 2021 года на Сандыктауском зернокармном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона), ГСУ в течении 2-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 26,5 ц/га (стандарт 24,9 ц/га) превышение на 1,6 ц/га или 6,4%. По предшественнику пшеница средняя урожайность составила 18,4 ц/га (стандарт 18,2 ц/га) превышение на +0,2 ц/га или на 1,0 %. Наибольшая урожайность получена 35,8 ц/га в 2022 году.

По Северо-Казахстанской области испытание проходил с 2021 года на Арыкбалыкском зерновом (лесостепная умеренно-увлажнённая зона) ГСУ в течении 2-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 16,5 ц/га (стандарт 16,3 ц/га) превышение на 0,2 ц/га или 1,2%. По предшественнику пшеница

средняя урожайность составила 13,4 ц/га (стандарт 13,4 ц/га) на уровне стандарта. Наибольшая урожайность получена 25,9 ц/га в 2022 году.

Мукомольные и хлебопекарные качества: Масса 1000 зерен 42,3 г., содержание сырой клейковины 41,2%, содержание белка 17,7%, объем хлеба 1200 мл, общая хлебопекарная оценка 4,2 балла.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию 4 балла, к осыпанию 5,0 баллов, к засухе 5,0 баллов.

Рекомендации: Для возделывания в Акмолинской и Северо-Казахстанской областях.

Заявитель: ТОО «STEV AGRO».

Культура: Пшеница мягкая яровая

Сорт: Династия

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Цыганков В.И., Цыганкова М.Ю., Абугалиева А.И., Савин Т.В., Лиманская В.Б., Цыганков А.В., Цыганкова Н.В., Баймагамбетова К.К., Розман Е.С.

Оригинатор: ТОО «Актюбинская сельскохозяйственная опытная станция»; ТОО «Уральская сельскохозяйственная опытная станция»; ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»; ТОО «ДиЛэнд».

Происхождение: Выведен методом гибридизации от скрещивания F₅ (Степная 6*к-29614 Marquis, Канада)* Саратовская 29 с последующим индивидуальным отбором.

Общая характеристика: Сорт среднеспелого типа созревания.

Апробационные признаки: Разновидность лютесценс. Куст сомкнутый, стебель средней толщины, прочный, полый. Колосковая чешуя овальной формы со слабо или средне выраженной нервацией. Зубец колосковой чешуи короткий, прямой. Плечо прямое, среднее; киль выражен слабо. Зерно красное, стекловидное, крупное или среднее, округлой формы. Бороздка средняя, неглубокая.

Урожайность: По *Актюбинской области* испытание проходил с 2021 года на Айтекебийском зернокармном (степная слабо-засушливая зона) и Мартукском зернокармном (степная слабо-увлажнённая зона) ГСУ в течении 2-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 11,8 ц/га (стандарт 10,7 ц/га) превышение на 1,1 ц/га или на 10,2%, по зерновому предшественнику средняя урожайность составила 10,2 ц/га (стандарт 9,0 ц/га) превышение на 1,2 ц/га или 13,3 %. Наибольшая урожайность получена 24,3 ц/га в 2022 году на Мартукском зернокармном ГСУ.

По *Западно-Казахстанской области* испытание проходил с 2021 года на Бурлинском зерновом (степная слабо засушливая зона), Зеленовском зерновом (степная слабо-засушливая зона), Сырымском комплексном (степная слабо-засушливая зона) и Уральском зерновом (степная слабо-засушливая зона) ГСУ в течении 2-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 10,9 ц/га (стандарт 9,9 ц/га) превышение на 1,0 ц/га или на 10,1%, по зерновому предшественнику средняя урожайность составила 10,4 ц/га (стандарт 9,7 ц/га) превышение на 0,7 ц/га или 7,2 %. Наибольшая урожайность получена 13,5 ц/га в 2022 году на Сырымском комплексном ГСУ.

Мукомольные и хлебопекарные качества: Масса 1000 зерен 34,8 г., содержание сырой клейковины 44,8%, содержание белка в зерне 16,9 %, объем хлеба 1000 мл, общая хлебопекарная оценка 4,2 балла.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию 5,0 баллов. Устойчивость к засухе 4,0 балла.

Рекомендации: Для возделывания в Актюбинской и Западно-Казахстанской областях.

Заявитель: ТОО «Актюбинская сельскохозяйственная опытная станция».

Культура: Пшеница мягкая яровая

Сорт: Шортандинская 2012

Год включения сорта в Государственный реестр: 2015

Область расширения: Карагандинской и Улытауской областях с 2023 года.

Авторы: Бабкенов А.Т., Шелаева Т.В., Дашкевич С.М., Девяткина Г.В.

Оригинатор: ТОО «Научно-производственный центр зернового хозяйства имени А.И. Бараева».

Происхождение: Выведен методом гибридизации при простом парном скрещивании сорта Целинная юбилейная на Лютесценс 90/87-1 с последующим индивидуальным отбором из пятого поколения.

Общая характеристика: Сорт среднераннего типа созревания.

Апробационные признаки: Разновидность лютесценс. Колос пирамидальный, средней длины 8-10 см, по плотности рыхлый (на 10 см длины стержня 15-20 члеников), на верхней половине колоса имеются остевидные заострения. Колосковые чешуи ланцетные неопушенные. Форма плеча – прямая, ширина плеча – узкая. Форма зубца – прямая, короткая. Киль – узкий, слабо выраженной. Наружная цветковая чешуя имеет слегка изогнутый зубец. Зерно красное, среднее, яйцевидной формы, хохолок средний, характер бороздки средний. Соломина средней длины 80-100 см, полая. Листья в фазу кущения зеленые, флаговый лист имеет слабый восковой налет на нижней стороне пластины. Куст прямостоячий.

Урожайность: *По Карагандинской области* испытание проходил с 2021 года на Осакаровском зерновом (степная слабо-засушливая зона) и Каркаралинском зерновом (степная умеренно-засушливая зона) ГСУ в течении 2-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 9,1 ц/га., по зерновому предшественнику средняя урожайность составила 6,4 ц/га. Наибольшая урожайность 17,9 ц/га получена на Осакаровском зерновом в 2021 году.

По Улытауской области испытание проходил с 2021 года на Жана-Аркинском зернокармном (пустынно-степная умеренно засушливая зона) ГСУ в течении 2-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 5,1 ц/га., по зерновому предшественнику средняя урожайность составила 3,3 ц/га. Наибольшая урожайность 7,6 ц/га получена в 2021 году.

Мукомольные и хлебопекарные качества: Масса 1000 зерен 33,9 г., содержание сырой клейковины 30,2%, содержание белка 15,1%, объем хлеба 900 мл, общая хлебопекарная оценка 3,8 балла.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию 5,0 баллов, осыпанию 4,5 балла, к засухе 3,5 балла.

Рекомендации: Для возделывания в Карагандинской и Улытауской областях.

Заявитель: ТОО «Научно-производственный центр зернового хозяйства имени А.И. Бараева».

Культура: Пшеница мягкая яровая

Сорт: Болашак

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Нурпеисов И.А., Абугалиев С.Г., Баймагамбетова К.К., Абугалиева А.И., Сарбаев А.Т., Даулетов Б.Ш.

Оригинатор: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства».

Происхождение: Выведен методом гибридизации и последующего отбора из гибридной популяции F₁₀ (Казахстанская 10 x Казахстанская 17).

Общая характеристика: Сорт среднеспелого типа созревания.

Апробационные признаки: Разновидность – лютеценс. Форма куста полупрямостоящая, колос веретновидный, белый безостый, длинный 8 см, рыхлый (16-17 колосков). Колосковая чешуя в средней трети колоса яйцевидная, длина – 8 мм., ширина – 4мм., зубец колосковой чешуи короткий. Характер плеча – приподнятый. Киль хорошо выражен по всей длине. Зерно среднее, по форме яйцевидное, красное, основание зерна голое. Характер бороздки – средняя.

Урожайность: По *Алматинской области* испытание проходил с 2020 года на Илийском комплексном (предгорная зона) ГСУ в течении 3-х лет. Средняя урожайность составила 15,1 ц/га (стандарт 13,5 ц/га) превышение на 1,6 ц/га или 11,9%. Наибольшая урожайность получена 16,8 ц/га в 2022 году.

Мукомольные и хлебопекарные качества: . Масса 1000 зерен 29,9 г., содержание сырой клейковины 35,9%, содержание белка в зерне 16,4%, объем хлеба 900 мл, общая хлебопекарная оценка 4,0 балла.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию 5,0 баллов.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской области.

Заявитель: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства».

Культура: Пшеница мягкая яровая

Сорт: Экада 247

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Ганеев В.А., Никонов В.И., Лукманова М.А., Каримов И.К., Василова Н.З., Асхадуллин Д.Ф., Асхадуллин Д.Ф., Кривобочек В.Г., Дёмина И.Ф., Косенко С.В., Сюков В.В., Гулаева Н.В., Зуева А.А., Менибаев А.И., Захаров В.Г., Яковлева О.Д., Мишенькина О.Г.

Оригинатор: ТОО «Научно-производственная фирма «Фитон», Казахстан; ФГБУН «ФИЦ «Казанский научный центр РАН», Татарстан; ФГБУН «Самарский ФИЦ РАН», Россия; ФГБНУ «Федеральный научный центр лубяных культур», Россия ФГБНУ «Уфимский федеральный исследовательский центр РАН, Башкортстан.

Происхождение: Выведен методом индивидуального отбора из гибридной популяции F₆ полученной от скрещивания линии 42738 с сортом Прохоровка.

Общая характеристика: Сорт среднеспелого типа созревания.

Апробационные признаки: Разновидность – лютесценс. Сорт имеет тип куста промежуточный, 46-55 °, антоциановая окраска ушек слабая. Восковой налет на влагалище листа, на листовой пластинке и колосе сильный. Форма колоса веретневидная, средней плотности, число колосков 21-26. Зерновка средняя, яйцевидная, красная.

Урожайность: *По Акмолинской области* испытание проходил с 2020 года на Жаксынском зерновом (степная слабо-засушливая зона) ГСУ в течении 3-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 9,1 ц/га (стандарт 7,0 ц/га) превышение на 2,1 ц/га или 30%. По предшественнику пшеница средняя урожайность составила 5,4 ц/га (стандарт 3,6 ц/га) превышение на 1,8 ц/га или на 50 %. Наибольшая урожайность получена 10,6 ц/га в 2022 году.

По Костанайской области испытание проходил с 2020 года на Казахстанском (степная слабо-увлажненная зона) ГСС, Костанайском комплексном (степная слабо-увлажненная зона), Мендыкаринском зерновом (степная слабо-увлажненная зона), Федоровском зерновом (степная слабо-увлажненная зона) ГСУ и Житикаринском зернокармном (степная слабо-засушливая зона) в течении 3-х лет. Средняя урожайность по паровому предшественнику в степном слабо-увлажнённом зоне составила 20,3 ц/га (стандарт 18,4 ц/га) превышение на 1,9 ц/га или 10,3%, а также в степном слабо-засушливом зоне составила 5,6 ц/га (стандарт 5,0 ц/га) превышение на 0,6 ц/га или 12%. Средняя урожайность по предшественнику пшеница в степном слабо-увлажнённом зоне составила 16,8 ц/га (стандарт 16,2 ц/га) превышение на 0,6 ц/га или 3,7%, а также в степном слабо-засушливом зоне составила 5,3 ц/га (стандарт 4,5 ц/га) превышение на 0,8 ц/га или 17,7%. Наибольшая урожайность получена 51,7 ц/га в 2022 году на Костанайском комплексном ГСУ.

Мукомольные и хлебопекарные качества: Масса 1000 зерен 37,7 г., содержание сырой клейковины 41,4%, содержание белка 16,1%, объем хлеба 900 мл, общая хлебопекарная оценка 3,8 балла.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию 5,0 баллов, к засухе 4,6 балла.

Рекомендации: Для возделывания в Костанайской и Акмолинской областях.

Заявитель: ТОО «Научно-производственная фирма «Фитон».

Культура: Пшеница мягкая яровая

Сорт: Силач

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Тюнин В.А., Шрейдер Е.Р., Бондаренко Н.П., Громова Л.Д., Кушниренко И.Ю., Зыкин В.А., Гультяева Е.И., Совков Н.Н., Колобков Ю.А.

Оригинатор: ФГБНУ «Челябинский НИИСХ».

Происхождение: Выведен методом гибридизации Лютесценс 210/99-10 х Эритроспермум 23090.

Общая характеристика: Сорт среднепозднего типа созревания.

Апробационные признаки: Разновидность эритроспермум. Куст полупрямостоячий. Растение средней длины. Соломина выполнена слабо. Восковой налёт на колосе средний, на влагалище флагового листа и верхнем междоузлии соломины сильный. Колос пирамидальный, средней плотности, белый. Ости на конце колоса короткие. Плечо скошенное, очень узкое. Зубец прямой, средней длины. Зерновка окрашенная.

Урожайность: *По Акмолинской области* испытание проходил с 2020 года на Кокшетауском комплексном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона) ГСУ в течении 3-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 16,9 ц/га. По предшественнику пшеница средняя урожайность составила 14,7 ц/га. Наибольшая урожайность получена 26,5 ц/га в 2020 году.

По Костанайской области испытание проходил с 2020 года на Казахстанском (степная слабо-увлажнённая зона) ГСС, Костанайском комплексном (степная слабо-увлажнённая зона) ГСУ в течении 3-х лет. Средняя урожайность по паровому предшественнику составила 25,6 ц/га. Средняя урожайность по предшественнику пшеница составила 20,4 ц/га. Наибольшая урожайность получена 51,7 ц/га в 2022 году на Костанайском комплексном ГСУ.

По Северо-Казахстанской области испытание проходил с 2020 года на Шал акынском комплексном (степная слабо-увлажнённая зона), Арыкбалыкском зерновом (лесостепная умеренно-увлажнённая зона), Айыртауском комплексном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона) ГСУ в течении 3-х лет. По паровому предшественнику средняя урожайность составила 20,2 ц/га. По предшественнику пшеница средняя урожайность составила 17,4 ц/га. Наибольшая урожайность получена 35,6 ц/га в 2020 году на Айыртауском комплексном ГСУ.

Мукомольные и хлебопекарные качества: Масса 1000 зерен 39,2 г., содержание сырой клейковины 28,4%, содержание белка 14,9%, объем хлеба 1000 мл, общая хлебопекарная оценка 4.0 балла.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию 5,0 баллов, к засухе 5,0 балла.

Рекомендации: Для возделывания в Акмолинской, Костанайской и Костанайской областях.

Заявитель: ТОО «КАЗУРАЛАГРО».

Культура: Пшеница твердая яровая

Сорт: Янтарная 150

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Карагандинской области с 2023 года

Авторы: Цыганков В.И., Цыганкова М.Ю., Шанинов Т.С., Цыганков А.В., Цыганков И.Г., Бектыбаева А.Б., Лиманская В.Б., Мальчиков П.Н., Цыганкова Н.В., Баймагамбетова К.К., Розова М.А.

Оригинатор: ТОО «Актюбинская сельскохозяйственная опытная станция»; ТОО «Уральская сельскохозяйственная опытная станция»; ТОО «ДиЛэнд».

Происхождение: Выведен методом внутривидовой гибридизации с последующим двукратным индивидуальным отбором из гибридной популяции F₇ (Антей х Л-16250) х Леукомелан 5.

Общая характеристика: Сорт среднепозднего типа созревания.

Апробационные признаки: Разновидность леукомелан. Колосья остистые, белые, неопушённые, зерно белое. Ости длинные параллельные или несколько расходящиеся, длиннее колоса. Окраска остей в период вегетации (при созревании) не имеет ярко выраженного чёрного цвета. В зависимости от складывающихся гидротермических условий периода созревания ости приобретают цвет от сероватого до тёмно-коричневого, который может усиливаться при засухе. Наблюдениями отмечено, что зачастую у остей данного сорта окрашенной в тёмный цвет бывает лишь

одна из её граней. Плотность 24-26 колосков на 10 см длины колосового стебля. Колосковая чешуя удлинённой формы со слабо или средне выраженной нервацией. Килевой зубец средней величины, острый, слегка изогнут. Плечо приподнятое, узкое. Ости грубые, белые. Зерно белое, стекловидное, крупное или среднее, продолговатой формы с коротким хохолком. Бороздка узкая, неглубокая. Зерно характеризуется янтарной окраской. Куст прямостоячий. Лист средней длины и ширины.

Урожайность: По *Карагандинской области* испытание проходил с 2020 года на Осакаровском зерновом (степная слабо-засушливая зона) и Каркаралинском зерновом (степная умеренно-засушливая зона) ГСУ в течении 3-х лет. Средняя урожайность составила 9,5 ц/га (стандарт 8,7 ц/га) превышение на 0,8 ц/га или 9,2%. Наибольшая урожайность 14,2 ц/га получена на Осакаровском зерновом ГСУ в 2021 году.

Мукомольные и хлебопекарные качества: Масса 1000 зерен 41,0 г., содержание сырой клейковины 31,6%, содержание белка в зерне 14,3%, стекловидность 96%, выход крупы 53%. Цвет крупы 4,2 балла.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию 5,0 баллов, к засухе 3,5 балла.

Рекомендации: Для возделывания в Карагандинской области.

Заявитель: ТОО «Актюбинская сельскохозяйственная опытная станция»; ТОО «Уральская сельскохозяйственная опытная станция»; ТОО «ДиЛэнд».

Культура: Ячмень голозерный

Сорт: Голозерный 62

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Сариев Б., Жундибаев К.К., Баймуратов А.Ж., Абугалиева А.И.

Оригинатор: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства».

Происхождение: Выведен методом индивидуального отбора из мирового коллекционного номера d 62 (ICARDA – Сирия (2014 г)).

Общая характеристика: Сорт зернофуражного и крупяного направления, среднеспелого типа созревания.

Апробационные признаки: Разновидность – *Hordeum vulgare L., nudum*, двурядный, яровой, голозерный. Форма куста – прямостоячий. Лист – промежуточный, широколистный. Колос – цилиндрической формы, окраска желтая, средней плотности.

Урожайность: По *Акмолинской области* испытание проходил с 2021 года на Шортандинском комплексном (степная слабо-увлажнённая зона), Сандыктауском зернокармном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона), Егиндыкольском зерновом (степная слабо-засушливая зона), Жаксынском зерновом (степная слабо-засушливая зона), Целиноградском зерновом (степная слабо-увлажнённая зона) и Кокшетауском комплексном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность составила 9,9 ц/га. Наибольшая урожайность 20,0 ц/га получена на Сандыктауском зернокармном ГСУ в 2022 году.

По *Алматинской области* испытание проходил с 2021 года на богаре Илийском зерновом (предгорная зона) и Илийском комплексном (предгорная зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность в условиях богары составила 18,9 ц/га. Наибольшая урожайность 34,6 ц/га получена на Илийском зерновом ГСУ в 2022 году.

По Жамбылской области испытание проходил с 2021 года на Жуалынском комплексном (предгорная зона) и Кордайском зерновом (предгорная зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность в условиях богары составила 10,5 ц/га. Наибольшая урожайность 23,5 ц/га получена на Кордайском зерновом ГСУ в 2022 году.

По Жетысуской области испытание проходил с 2021 года на богаре Когалинском зернокармном (предгорная зона), Саркандском зернокармном (предгорная зона), Кербулакском зернокармном (предгорная зона) и при орошении Карабулакском комплексном (предгорная зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность в условиях богары составила 15,1 ц/га. Средняя урожайность на орошении составила 29,1 ц/га. Наибольшая урожайность 32,4 ц/га получена на Карабулакском комплексном ГСУ в 2021 году.

По Карагандинской области испытание проходил с 2021 года на Осакаровском зерновом (степная слабо-засушливая зона), Каркаралинском зерновом (степная умеренно-засушливая зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность составила 6,0 ц/га. Наибольшая урожайность 14,6 ц/га получена на Осакаровском зерновом ГСУ в 2021 году.

По Улытауской области испытание проходил с 2021 года на Жана-Аркинском зернокармном (пустынно-степная умеренно засушливая зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность составила 5,4 ц/га. Наибольшая урожайность 9,0 ц/га получена в 2021 году.

По Костанайской области испытание проходил с 2021 года на Казахстанском (степная слабо-увлажненная зона) ГСС, Костанайском комплексном (степная слабо-увлажненная зона), Мендыкаринском зерновом (степная слабо-увлажненная зона), Житикаринском зернокармном (степная слабо-засушливая зона) и Федоровском зерновом (степная слабо-увлажненная зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность составила 12,4 ц/га. Наибольшая урожайность 37,4 ц/га получена на Костанайском комплексном ГСУ в 2022 году.

По Павлодарской области испытание проходил с 2021 года на Железинском (степная слабо-увлажненная зона) ГСС, Павлодарском зерновом (степная слабо-засушливая зона) и Иртышском комплексном (степная слабо-засушливая зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность составила 10,5 ц/га. Наибольшая урожайность 14,2 ц/га получена на Железинском ГСС в 2021 году.

По Северо-Казахстанской области испытание проходил с 2021 года на Есильском зернокармном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона), Шал акынском комплексном (степная слабо-увлажнённая зона), Арыкбалыкском зерновом (лесостепная умеренно-увлажнённая зона), Айыртауском комплексном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона), Рузаевском зерновом (степная слабо-увлажнённая зона) и Сергеевском зернокармном (степная слабо-увлажнённая зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность составила 13,2 ц/га. Наибольшая урожайность 21,2 ц/га получена на Есильском зернокармном в 2022 году.

Показатели качества: Масса 1000 зерен 38,3 г. Содержание белка 10,9%, выравненность зерна 92,0%, выход крупы 55,0%, цвет каши 4,0 балла, вкус каши 4,0 балла.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию 5 баллов. Засухоустойчивость 4,0 балла.

Рекомендации: для возделывания в Алматинской, Жетысуской, Жамбылской, Акмолинской, Карагандинской, Улытауской, Костанайской, Павлодарской и Северо-Казахстанской областях.

Заявитель: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства».

Культура: Ячмень яровой

Сорт: Хайленд

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Доминик Лануа

Оригинатор: Cerela Inc., Канада.

Происхождение: Сорт выведен методом контролируемого скрещивания Synasolis x Amberly.

Общая характеристика: Сорт крупяного направления, раннеспелого типа созревания.

Апробационные признаки: Разновидность – *Hordeum vulgare* L., sensu lato. Куст прямостоячий, стебель полый, средней толщины, прочный. Колос соломенно-желтого цвета, средней величины. Ости средней длины. Лист зеленый с опушением. Зерно крупное, желтоватого цвета, полуудлиненной формы.

Урожайность: *По Павлодарской области* испытание проходил с 2021 года на Железинском (степная слабо-увлажненная зона) ГСС Павлодарском зерновом (степная слабо-засушливая зона) и Иртышском комплексном (степная слабо-засушливая зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность составила 10,6 ц/га. Наибольшая урожайность 17,8 ц/га получена на Железинском ГСС в 2021 году.

Показатели качества: Масса 1000 зерен 42,9 г. Содержание белка 10%, выровненность зерна 95%, выход крупы 50,3% Цвет каши 4,0 балла, вкус каши 4,0 балла.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию 5 баллов, осыпанию 4,7 балла. Засухоустойчивость 3,3 балла.

Рекомендации: для возделывания в Павлодарской области.

Заявитель: ТОО «AGRIANT».

Культура: Ячмень яровой (пивоваренный)

Сорт: ЛГ Бельканто

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Voot Kees.

Оригинатор: АО Лимагрейн Европа, Франция

Происхождение: Сорт выведен методом педигри скрещивания S14230-104 x SY413375.

Общая характеристика: Сорт пивоваренного направления, среднепозднего типа созревания.

Апробационные признаки: Куст полупрямостоячий. Колос цилиндрический, двухрядный. Имеются ости средней длины. Зерно опущенное, желтого окраса, средней крупности и яйцевидной формы.

Урожайность: *По Абайской области* испытание проходил с 2021 года на Новопокровском зерновом (степная умеренно-засушливая зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность составила 10,4 ц/га. Наибольшая урожайность 17,9 ц/га получена в 2021 году.

По Жетысуской области испытание проходил с 2021 года на богаре Когалинском зернокарморовом (предгорная зона), Саркандском зернокарморовом (предгорная зона) и при орошении Карабулакском комплексном (предгорная зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность в условиях богары составила 25,4 ц/га. Средняя урожайность на орошении составила 37,8 ц/га. Наибольшая урожайность 38,6 ц/га получена на Карабулакском комплексном ГСУ в 2021 году.

По Восточно-Казахстанской области испытание проходил с 2021 года на Комплексном ГСУ Алтай (степная слабо-увлажненная зона), Шемонаихинском комплексном (степная слабо-засушливая зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность составила 33,5 ц/га. Наибольшая урожайность 46,0 ц/га получена на Комплексном ГСУ Алтай в 2022 году.

По Северо-Казахстанской области испытание проходил с 2021 года на Есильском зернокарморовом (лесостепная умеренно-увлажненная зона), Арыкбалыкском зерновом (лесостепная умеренно-увлажненная зона), Рузаевском зерновом (степная слабо-увлажненная зона) и Сергеевском зернокарморовом (степная слабо-увлажненная зона) ГСУ в течении 2-х лет. Средняя урожайность составила 16,1 ц/га. Наибольшая урожайность 28,4 ц/га получена на Есильском зернокарморовом в 2022 году.

Показатели качества: Масса 1000 зерен 38,5 г., содержание белка в зерне 10,6%, содержание крахмала 60,1%, экстрактивность 84% (по данным заявителя), энергия прорастания 99%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию 5,0 баллов, Устойчивость к засухе 5,0 баллов.

Рекомендации: для возделывания в Жетысуской, Восточно-Казахстанской, Абайской и Северо-Казахстанской областях.

Заявитель: Представительство «АО Лимагрейн Европа».

Культура: Ячмень яровой (зернофуражного направления)

Сорт: Бочонок

Год включения сорта в Государственный реестр: 202

Авторы: Чудинов В.А., Шпигун В.И., Исакова С.В., Подгаец Ж.А., Калдыбаев Д.С.

Оригинатор: ТОО «Карабалыкская сельскохозяйственная опытная станция».

Происхождение: Выведен методом гибридизации и последующего направленного отбора из гибридной комбинации Арна, nutans x Челябинский 96, medicum.

Общая характеристика: Сорт среднеспелого типа созревания.

Апробационные признаки: Разновидность – нутанс. Сорт имеет полупрямостоячий тип куста, опушение листовых влагалищ на нижних листьях отсутствует. Около половины растений в посеве имеет наклонный флаг – лист. Кончики остей в фазу колошение – созревание имеют средне выраженную антоциановую окраску. Колос горизонтальный при созревании полу пониклый 91-135, имеет цилиндрическую форму, рыхлый 10-12 членников на 4 см., колосового стержня. Первый сегмент колоса имеет сильный изгиб. Стерильный колосок от параллельного до слегка отклоненного. Нижняя цветковая чешуя на уровне стерильного колоска. Опушение основной щетинки зерна длинное.

Урожайность: По Абайской области испытание проходил с 2021 года на Новопокровском зерновом (степная умеренно-засушливая зона), Урджарском

комплексном (степная умеренно-засушливая зона) и Кокпектинском комплексный (степная слабо-увлажнённая зона) ГСУ в течении 3-х лет. Средняя урожайность составила 7,9 ц/га. Наибольшая урожайность 13,7 ц/га получена на Новопокровском зерновом ГСУ в 2021 году.

По Восточно-Казахстанской области испытание проходил с 2020 года на Комплексном ГСУ Алтай (степная слабо-увлажнённая зона), Шемонаихинском комплексном (степная слабо-засушливая зона) ГСУ и Курчумском (степная умеренно-засушливая зона) ГСС в течении 3-х лет. Средняя урожайность составила 26,7 ц/га. Наибольшая урожайность 44,0 ц/га получена на Комплексном ГСУ Алтай в 2022 году.

По Северо-Казахстанской области испытание проходил с 2020 года на Есильском зернокармном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона), Шал акынском комплексном (степная слабо-увлажнённая зона), Арыкбалыкском зерновом (лесостепная умеренно-увлажнённая зона), Айыртауском комплексном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона), Рузаевском зерновом (степная слабо-увлажнённая зона) и Сергеевском зернокармном (степная слабо-увлажнённая зона) ГСУ в течении 3-х лет. Средняя урожайность составила 18,1 ц/га. Наибольшая урожайность 33,2 ц/га получена на Есильском зернокармном в 2020 году.

Показатели качества: Масса 1000 зерен 44,7 г., содержание белка в зерне 14,0 %.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию 5,0 баллов. Устойчивость к засухе 5,0 балла.

Рекомендации: для возделывания в Абайской, Восточно-Казахстанской и Северо-Казахстанской областях.

Заявитель: ТОО «Карабалыкская сельскохозяйственная опытная станция».

Культура: Горох

Сорт: Лумп

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Liska Miroslav

Оригинатор: ЗААТБАУ ЛИНЦ eГен, Австрия

Происхождение: Метод Педигри: SG-L 3198 x 3108/5199

Общая характеристика: Раннеспелый сорт. Высота растения 50 см.

Апробационные признаки: Стебель средний, до темно-зеленого, бобы средние, слабо изогнутые, желтого цвета. Семена круглой формы.

Урожайность: По Павлодарской области сорт испытывался на Павлодарском зерновом ГСУ (степная слабо-засушливая зона) с 2021 года. Средняя урожайность составила 11 ц/га. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 12,7ц/га.

Урожайность: По Восточно-Казахстанской области сорт испытывался на Комплексном ГСУ Алтай и Шемонаихинском комплексном ГСУ (степная слабо-увлажнённая зона) с 2021 года. Средняя урожайность составила 18,1 ц/га. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 21,5 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 246 г., высота растения 50 см., выравненность 85,2%, крупность 7,0-6,5мм. Содержание протеина 31,2%, вкус каши 4,0 баллов.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию, осыпанию и засухе – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Павлодарской и Восточно-Казахстанской области.

Заявитель: ТОО EVS Group, Команов Евгений Николаевич

Культура: Горох

Сорт: Остинато

Год включения сорта в Государственный реестр: 2021

Авторы: Деклерк Филипп

Оригинатор: РАЖТ Р2н, Франция

Происхождение: Ручное скрещивание сортов Саламанка х Астронавт, выведение элитных отдельных растений и разделенное размножение.

Общая характеристика: Среднеранний сорт. Высота растения 48 см.

Апробационные признаки: Стебель средний, без антоциановой окраски, бобы средние, слабоизогнутые, с небольшим заострением, желтого цвета. Семена круглой формы.

Урожайность: По Восточно-Казахстанской области сорт испытывался на Комплексном ГСУ Алтай (степная слабо-увлажнённая зона) с 2019 года. Средняя урожайность составила 27,1 ц/га. Наибольшая урожайность составила в 2020 году – 32,4ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 253,6 г, высота растения 48 см. Выравненность 79,5%. Крупность 7,0-6,5 мм. Содержание протеина 30,8%, вкус каши 4,0 баллов.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию, осыпанию – 5 баллов и засухе – 4 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Восточно-Казахстанской области.

Заявитель: ТОО «Рапуль Казахстан»

Культура: Горох

Сорт: Оркестра

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Авторы: Деклерк Филипп

Оригинатор: РАЖТ Р2н, Франция

Происхождение: Ручное скрещивание сортов Саламанка х Астронавт, выведение

элитных отдельных растений и разделенное размножение.

Общая характеристика: Среднеранний сорт. Высота растения 65 см.

Апробационные признаки: Стебель средний, без антоциановой окраски, бобы средние, слабоизогнутые, с небольшим заострением, желтого цвета. Семена круглой формы.

Урожайность: По Акмолинской области сорт испытывался на Сандыктауском зернокармном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона), Егиндыкольском (степная слабо-засушливая зона), Шортандинском комплексном (степная слабо-увлажнённая зона), Кокшетауском комплексном (лесостепная умеренно-увлажнённая зона) и Целиноградском ГСУ (степная слабо увлажнённая зона) с 2020 года. Средняя урожайность составила 14,5 ц/га (стандарт 13,4 ц/га) превышение на 1,1 ц/га или 8,2%. Наибольшая урожайность составила в 2020 году – 20,9 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 273,7 г. Выравненность 95%. Крупность 7,0-6,5мм. Содержание протеина 23,8%, (у стандарта 20,1%). Вкус каши 4 баллов.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к засухе 4 баллов.

балла, полеганию и осыпанию 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Акмолинской области.

Заявитель: ТОО «Рапуть Казахстан»

Культура: Кукуруза на зерно и силос

Гибрид: Фейз

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Limagrain Europe SA

Оригинатор: Limagrain Europe SA, Франция

Происхождение: гибрид, классическое скрещивание, родительские формы (RV1590*RV1589) женская линия и (RFQ643) мужская линия.

Общая характеристика: Ультраранний гибрид (ФАО 149). Трехлинейный гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений в среднем 236 см. Высота прикрепления нижнего початка 115 см. Гибрид имеет изогнутый лист средний углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки слабая антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками средний. Боковые веточки слегка изогнутые. Тип зерна промежуточный, ближе к кремнистому.

Урожайность: *По Восточно-Казахстанской области* гибрид испытывался на Курчумской ГСС (степная умеренно засушливая зона) и Алтай ГСУ (степная зона, слабо увлажнённая) с 2021 года. Средняя урожайность зерна составила 60,6 ц/га. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 89,1 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 208,5 ц/га, содержание сухого вещества 27,8%. Урожайность початков 81 ц/га.

По Костанайской области гибрид испытывался на Мендыкаринском ГСУ (степная зона, слабо увлажнённая) с 2021 года. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 60,4 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 193,0 ц/га, содержание сухого вещества 30%. Урожайность початков 12,9 ц/га.

По Акмолинской области гибрид испытывался на Сандыктауском ГСУ и Кокшетауском ГСУ (лесостепная зона) с 2021 года. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 46,9 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 141,4 ц/га, содержание сухого вещества 27%. Урожайность початков 34,9 ц/га.

По Северо-Казахстанской области гибрид испытывался на Есильском ГСУ и Арыкбалыкском ГСУ, Айыртауском ГСУ (лесостепная зона) с 2021 года.

Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 77,5 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 168,5 ц/га, содержание сухого вещества 26%.

По Павлодарской области гибрид испытывался на Железинском ГСУ (степная зона, слабо увлажнённая) с 2021 года. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 28,1 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 121 ц/га, содержание сухого вещества 34,8%. Урожайность початков 31,7 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 312,0 г. Масса спелого початка 224 г. Выход зерна 86,9 %. Содержание белка в зерне 8,8%, крахмала 68,9%, жира 3,9%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию 5 баллов, к засухе 4 балла. Болезнями и вредителями за время испытания не поражен и не поврежден.

Рекомендации: Для возделывания на зерно и силос в Восточно-Казахстанской, Костанайской, Акмолинской, Северо-Казахстанской, Павлодарской области.

Заявитель: АО «Лимагрейн Европа» в РК

Культура: Кукуруза на силос

Гибрид: Родригес КВС

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Авторы: Лайперт Райнер

Оригинатор: KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия

Происхождение: гибридное скрещивание, производство на фертильной основе (KW 5G7534 x KW 1A206)

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид (ФАО 180). Простой гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений в среднем 125 см. Гибрид имеет слегка изогнутый лист с средним углом между листовой пластинкой и стеблем. Боковые веточки слегка изогнутые. Зерно желтое в верхней части и желто-оранжевое в нижней части. Тип зерна зубовидный.

Урожайность: По Костанайской области гибрид испытывался на Мендыкаринском ГСУ (степная зона, слабо увлажненная) с 2021 года. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 71,2 ц/га (стандарт 53,1 ц/га) превышение на 18,1 ц/га или 34%, средняя урожайность зеленой массы 213,5 ц/га (стандарт 167,5 ц/га) превышение на 46 ц/га или 27,4%, содержание сухого вещества 31,7%. Урожайность початков 16,6 ц/га.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию 5 баллов, к засухе 4 балла. Болезнями и вредителями за время испытания не поражен и не поврежден.

Рекомендации: Для возделывания на силос в Костанайской области.

Заявитель: Жаухаров Бейбит Жаксылыкович.

Культура: Кукуруза на зерно и силос

Гибрид: Золотой початок 153 МВ

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Авторы: Орлянская Н.А., Орлянский Н.А., Зубко Д.Г., Сотченко В.С., Горбачева А.Г., Сотченко Ю.В.

Оригинатор: ООО Кукурузокалибровочный завод «Золотой початок», Россия

Происхождение: Скрещивания материнского простого гибрида Агат М (В 10 М x ДА 27-9 зМ) и отцовской линии ВК 153 МВ.

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид (ФАО 150). Трехлинейный гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений 125 см. Гибрид имеет слегка изогнутый лист средним углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки без антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками средний. Боковые веточки слегка изогнутые. Тип зерна промежуточный, ближе к зубовидному.

Урожайность: По *Костанайской области* гибрид испытывался на Мендыкаринском ГСУ (степная зона, слабо увлажнённая) с 2021 года.

Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 57,5 ц/га (стандарт 53,1 ц/га) превышение на 4,4 ц/га или 8,2%, средняя урожайность зеленой массы 157,0 ц/га (стандарт 167,5 ц/га), содержание сухого вещества 32,4%. Урожайность початков 10,2 ц/га

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к засухе 5 балла, к полеганию 5 баллов. Болезнями и вредителями за время испытания не поражен и не поврежден.

Рекомендации: Для возделывания на силос в Костанайской области.

Заявитель: ООО Кукурузокалибровочный завод «Золотой початок»

Культура: Кукуруза на силос

Гибрид: Лола

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Авторы: Bass genetics Inc

Оригинатор: Bass genetics Inc, США

Происхождение: гибрид, классическое скрещивание, родительские формы (3MG2401) женская линия и (TR1670) мужская линия.

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид (ФАО 190). Простой гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений в среднем 130 см. Гибрид имеет изогнутый лист средний углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки без антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками средний. Боковые веточки слегка изогнутые. Тип зерна зубовидный.

Урожайность: По *Костанайской области* гибрид испытывался на Мендыкаринском ГСУ (степная зона, слабо увлажнённая) с 2021 года. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 61,9 ц/га (стандарт 53,1 ц/га) превышение на 8,8 ц/га или 16,5%, средняя урожайность зеленой массы 199,0 ц/га (стандарт 167,5 ц/га) превышение на 31,5 ц/га или 18,8%, содержание сухого вещества 31,5%. Урожайность початков 16,1 ц/га.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию 5 баллов, к засухе 4 балла. Болезнями и вредителями за время испытания не поражен и не поврежден.

Рекомендации: Для возделывания на силос Костанайской области.

Заявитель: «KAZSEEDS Limited».

Культура: Кукуруза на силос

Гибрид: KBC Нестор

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Лайперт Райнер

Оригинатор: KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия

Происхождение: гибридное скрещивание, производство на фертильной основе (KWSEK 518 x KW 1F1758)

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид (ФАО 190). Простой гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений в среднем 150 см. Гибрид имеет слегка изогнутый лист с средним углом между листовой пластинкой и стеблем. Боковые веточки слегка изогнутые. Зерно желтое в верхней части и желто-оранжевое в нижней части. Тип зерна промежуточный, ближе к кремнистому.

Урожайность: *По Костанайской области* гибрид испытывался на Мендыкаринском ГСУ (степная зона, слабо увлажнённая) с 2021 года. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 79,9 ц/га (стандарт 53,1 ц/га) превышение на 26,8 ц/га или 50%, средняя урожайность зеленой массы 240,5 ц/га (стандарт 167,5 ц/га) превышение на 73 ц/га или 43,5%, содержание сухого вещества 32,3%. Урожайность початков 22,6 ц/га

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию 5 баллов, к засухе 4 балла. Болезнями и вредителями за время испытания не поражен и не поврежден.

Рекомендации: Для возделывания на силос в Костанайской области.

Заявитель: Жаухаров Бейбит Жаксылыкович.

Культура: Кукуруза на зерно и силос

Гибрид: ЛГ30189

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Limagrain Europe SA

Оригинатор: Limagrain Europe SA, Франция

Происхождение: методом гибридизации YIB09796 x LIMRFQ939

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид (ФАО 180). Простой гибрид

Апробационные признаки: Высота прикрепления нижнего початка 73 см. Высота растений в среднем 220,5 см. Гибрид имеет изогнутый лист маленький углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки без антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками средний. Боковые веточки слегка изогнутые. Зерно промежуточный.

Урожайность: *По Костанайской области* гибрид испытывался на Мендыкаринском ГСУ (степная зона, слабо увлажнённая) с 2021 года.

Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 64 ц/га (стандарт 53,1 ц/га) превышение на 10,9 ц/га или 20,5%, средняя урожайность зеленой массы 209,0 ц/га (стандарт 167,5 ц/га) превышение на 41,5 ц/га или 24,7%, содержание сухого вещества 32,6%. Урожайность початков 16,1 ц/га

По Восточно-Казахстанской области гибрид испытывался на Курчумском ГСС (степная умеренно засушливая зона) и Алтай ГСУ (степная зона, слабо увлажнённая) с 2020 года. Средняя урожайность зерна составила 63 ц/га. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 100,3 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 230,5 ц/га, содержание сухого вещества 27,8%. Урожайность початков 77,5 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 321,1 г. Масса спелого початка 205 г. Выход зерна 86,9%. Содержание белка в зерне 9,6%, крахмала 68,8%, жира 3,9%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к засухе 4 балла, к полеганию 5 баллов. Болезнями и вредителями за время испытания не поражен и не поврежден.

Рекомендации: Для возделывания на силос в Восточно-Казахстанской, Костанайской области.

Заявитель: АО «Лимагрейн Европа» в РК

Культура: Кукуруза на силос

Гибрид: Маркамо

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Таухер Роберт

Оригинатор: SAATBAU LINZ eGen, Австрия

Происхождение: Формула гибрида ZLB0395 x MODF003 (h2a0161 x h2a0169)

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид (ФАО 170). Трехлинейный гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений в среднем 195,5 см. Гибрид имеет изогнутый лист маленький углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки слабая антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками маленький. Боковые веточки прямые. Зерно промежуточный, ближе к кремнистому.

Урожайность : По *Акмолинской области* гибрид испытывался на Сандыктауском ГСУ и Кокшетауском ГСУ (лесостепная зона) с 2021 года. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 44,9 ц/га (стандарт 37,9 ц/га) превышение на 7 ц/га или 18%, средняя урожайность зеленой массы 161,9 ц/га (стандарт 147,5 ц/га) превышение на 14,4 ц/га или 9,7%, содержание сухого вещества 27,9%. Урожайность початков 32,2 ц/га.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию 5 баллов и к засухе 5 баллов. Болезнями и вредителями за время испытания не поражен и не поврежден.

Рекомендации: Для возделывания на силос в Акмолинской области.

Заявитель: ТОО «EVS Group»

Культура: Кукуруза на зерно

Гибрид: Скап 203

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Бенко Николай Иванович

Оригинатор: ООО «Агроплазма», Россия

Происхождение: контрольное скрещивание

Общая характеристика: Среднеранний гибрид (ФАО 220). Простой гибрид.

Апробационные признаки: Высота прикрепления нижнего початка 57,5 см. Высота растений в среднем 203 см. Гибрид имеет изогнутый лист средний углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки слабая окраска. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками маленький. Боковые веточки слегка изогнутые. Зерно оранжевая в верхней, и нижней части оранжевая, промежуточное ближе к кремнистому. Стержень початка очень слабой антоциановой окраской.

Урожайность: По *Туркестанской области* гибрид испытывался на Сарыагашском ГСУ и Туркестанском комплексном ГСУ (предгорная зона) с 2020 года. Средняя урожайность зерна составила 109,1 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 224,2 г. Масса спелого початка 222,5 г. Выход зерна 81 %. Содержание белка в зерне 8,2%, крахмала 71,0%, жира 3,9%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно в Туркестанской области.

Заявитель: ТОО «Б-агро»

Культура: Кукуруза на зерно

Гибрид: ЕС Филдголд

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Lidea France SAS

Оригинатор: Lidea France SAS, Франция

Происхождение: Гибрид создан классическими селекционными методами, получен от скрещивания линий ЕГ 7169 x ЕГ 3056

Общая характеристика: Среднеранний гибрид (ФАО 220). Простой гибрид

Апробационные признаки: Высота прикрепления нижнего початка 70 см. Высота растений в среднем 235 см. Гибрид имеет изогнутый лист средний углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки слабая антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками средний. Боковые веточки слегка изогнутые. Тип зерна промежуточный.

Урожайность: По *Алматинской области* гибрид испытывался на Алматинской плодово-ягодный ГСУ (предгорная зона) с 2021 года. Средняя урожайность зерна составила 62 ц/га (стандарт 54,7 ц/га) превышение на 7,3 ц/га или 13,3%.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 313,0 г. Масса спелого початка 266 г. Выход зерна 86,9 %. Содержание белка в зерне 7,6%, крахмала 73,0%, жира 3,6%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно в Алматинской области.

Заявитель : Ишмуханбетов Сагат Енбекович

Культура: Кукуруза на зерно

Гибрид: КВС 3381

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Лайперт Райнер

Оригинатор: KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия

Происхождение: методом гибридного скрещивания, формула гибрида (KW 7F536 x KW 7F518) x ЛЦ4А580

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид (ФАО 340). Трехлинейный гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений в среднем 200 см. Высота прикрепления нижнего початка 57,5 см. Положение пластинки листьев слегка изогнутая, антоциановая окраска корней у стебля очень слабая, плотность колосков метелки средние, форма початка цилиндрический. Зерно зубовидный.

Урожайность: По *Туркестанской области* гибрид испытывался на Сарыагашском ГСУ и Туркестанском комплексном ГСУ (предгорная зона) с 2020 года. Средняя урожайность зерна составила 112,2 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 262 г. Масса спелого початка 222,5 г. Выход зерна 82,4 %. Содержание белка в зерне 7,7%, крахмала 71,4%, жира 3,2%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно в Туркестанской области.

Заявитель: Жаухаров Бейбит Жаксылыкович.

Культура: Кукуруза на зерно и силос

Гибрид: КВС Интелигенц

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Лайперт Райнер

Оригинатор: KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия

Происхождение: методом гибридного скрещивания, формула гибрида KW 4FP1579 x KW 7P1484

Общая характеристика: Среднепоздний гибрид (ФАО 420). Простой гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений в среднем 260 см. Высота прикрепления нижнего початка 70 см. Положение пластинки листьев слегка изогнутая,

антоциановая окраска корней у стебля слабая, плотность колосков метелки средние, форма початка слабоконический. Зерно промежуточный, ближе к зубовидному.

Урожайность: По *Туркестанской области* гибрид испытывался на Сарыагашском ГСУ и Туркестанском комплексном ГСУ (предгорная зона) с 2020 года. Средняя урожайность зерна составила 123,3 ц/га (стандарт 111,5 ц/га) превышение на 11,8 ц/га или 10,5%.

По *Алматинской области* гибрид испытывался на Алматинской плодородной ГСУ (предгорная зона) с 2021 года. Средняя урожайность зерна составила 89,0 ц/га (стандарт 69,5 ц/га) превышение на 19,5 ц/га или 28%. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 210,7 ц/га (стандарт 176,2 ц/га) превышение на 34,5 ц/га или 19,5%, средняя урожайность зеленой массы 550,5 ц/га (стандарт 483 ц/га) превышение на 67,5 ц/га или 13,9%, содержание сухого вещества 39,5%.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 351,6 г. Масса спелого початка 266,5 г. Выход зерна 81,4 %. Содержание белка в зерне 8,6%, крахмала 71,9 %, жира 3,7%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно и силос в Туркестанской, Алматинской области.

Заявитель: Жаухаров Бейбит Жаксылыкович.

Культура: Кукуруза на зерно и силос

Гибрид: Джоурни

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Limagrain Europe SA

Оригинатор: Limagrain Europe SA, Франция

Происхождение: методом гибридизации MAC385 x LMJ323

Общая характеристика: Среднепоздний гибрид (ФАО 440). Простой гибрид

Апробационные признаки: Высота прикрепления нижнего початка 62 см. Высота растений в среднем 239 см. Гибрид имеет изогнутый лист маленький углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки антоциановой окраска слабая. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками маленький. Боковые веточки прямые. Зерно кремнистый.

Урожайность: По *Туркестанской области* гибрид испытывался на Сарыагашском ГСУ и Туркестанском комплексном ГСУ (предгорная зона) с 2020 года.

Средняя урожайность зерна составила 122,7 ц/га (стандарт 111,5 ц/га) превышение на 11,2 ц/га или 10%. Масса 1000 зерен 285,6 г.

Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 130,0 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 492 ц/га, содержание сухого вещества 27,3%.

По *Кызылординской области* гибрид испытывался на Шиелийском ГСУ и Жанакорганском ГСУ (пустынная сухая зона) с 2021 года. Средняя урожайность зерна составила 59 ц/га (стандарт 49 ц/га) превышение на 10 ц/га или 20%.

Качественные показатели: Масса спелого початка 260,5г. Выход зерна 81%. Содержание белка в зерне 8,4%, крахмала 71,1%, жира 3,7%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно и силос в Туркестанской, Кызылординской области.

Заявитель: АО «Лимагрейн Европа» в РК

Культура: Кукуруза на зерно и силос

Гибрид: СИ Андромеда

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы:

Оригинатор: Syngenta Crop Protection AG, Швейцария

Происхождение: гибрид, классическое скрещивание (ITFX6665) x (FCJ6312)

Общая характеристика: Позднеспелый гибрид (ФАО 550). Простой гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений в среднем 244,5 см. Высота прикрепления нижнего початка 65 см. Гибрид имеет изогнутый лист маленький углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки без антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками маленький. Зерно промежуточный, ближе к зубовидному.

Урожайность: *По Туркестанской области* гибрид испытывался на Сарыагашском ГСУ и Туркестанском комплексном ГСУ (предгорная зона) с 2021 года. Средняя урожайность зерна составила 124,9 ц/га (стандарт 112,5 ц/га) превышение на 12,4 ц/га или 11%. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 135,7 ц/га (стандарт 124,7 ц/га) превышение на 11 ц/га или 8,1%, средняя урожайность зеленой массы 528,7 ц/га (стандарт 462,5 ц/га) превышение на 66,2 ц/га или 14,3%, содержание сухого вещества 27,9%.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 338,7г. Масса спелого початка 282,5 г. Выход зерна 80%. Содержание белка в зерне 8,9%, крахмала 72,0%, жира 4,1%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно и силос в Туркестанской области.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Кукуруза на зерно и силос

Гибрид: КВС Керубино

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Лайперт Райнер

Оригинатор: KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия

Происхождение: методом гибридного скрещивания, формула гибрида СС10 x 7М1003

Общая характеристика: Позднеспелый гибрид (ФАО 590). Простой гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений в среднем 302 см. Высота прикрепления нижнего початка 123 см. Гибрид имеет изогнутый лист маленький углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки без антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками средний. Зерно промежуточный.

Урожайность: *По Жамбылской области* гибрид испытывался на Жамбылском ГСУ (предгорная зона) с 2021 года. Средняя урожайность зерна составила 90,2 ц/га (стандарт 77,8 ц/га) превышение на 12,4 ц/га или 16%. Масса 1000 зерен 285,7г. Масса спелого початка 125 г. Выход зерна 82,2 %. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 137,2 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 469,5 ц/га, содержание сухого вещества 28,7%.

По Жетысуской области гибрид испытывался на Панфиловском ГСУ (предгорная зона) с 2021 года. Средняя урожайность зерна составила 121,7 ц/га (стандарт 110,0 ц/га) превышение на 11,7 ц/га или 10,6%. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 239,0 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 630 ц/га, содержание сухого вещества 38,2%.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 325,7 г. Масса спелого початка 262 г. Выход зерна 76,8 %. Содержание белка в зерне 8,8%, крахмала 70,7%, жира 3,4%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно и силос в Жамбылской, Жетысуской области.

Заявитель: Жаухаров Бейбит Жаксылыкович.

Культура: Кукуруза на зерно и силос

Гибрид: Скап 620

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Бенко Николай Иванович

Оригинатор: ООО «Агроплазма», Россия

Происхождение: контрольное скрещивание KL1392 x 185 MB

Общая характеристика: Позднеспелый гибрид (ФАО 600). Простой гибрид.

Апробационные признаки: Высота прикрепления нижнего початка 64,5 см. Высота растений в среднем 218 см. Гибрид имеет изогнутый лист средний углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки слабая окраска. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками средний. Боковые веточки слегка изогнутые. Зерно зубовидный. **Урожайность:** По Туркестанской области гибрид испытывался на Сарыагашском ГСУ и Туркестанском комплексном ГСУ (предгорная зона) с 2021 года. Средняя урожайность зерна составила 124,7 ц/га (стандарт 112,5 ц/га) превышение на 12,2 ц/га или 10,8%. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 128,8 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 664 ц/га, содержание сухого вещества 28%.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 282г. Масса спелого початка 291,5 г. Выход зерна 80 %. Содержание белка в зерне 8,4%, крахмала 71,8%, жира 3,4%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно и силос в Туркестанской области.

Заявитель: Воропай Данил Александрович

Культура: Кукуруза на зерно и силос

Гибрид: СИ Фуэрза

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Syngenta Crop Protection AG

Оригинатор: Syngenta Crop Protection AG, Швейцария

Происхождение: гибрид, классическое скрещивание (FFX7515 x NPPJ7811)

Общая характеристика: Позднеспелый гибрид (ФАО 630). Простой гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений в среднем 280 см. Гибрид имеет изогнутый лист маленький углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки слабая антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками средний. Боковые веточки прямые. Тип зерна промежуточный, ближе к зубовидному.

Урожайность: По Туркестанской области гибрид испытывался на Сарыагашском ГСУ и Туркестанском комплексном ГСУ (предгорная зона) с 2020 года. Средняя урожайность зерна составила 126,5 ц/га (стандарт 114,2 ц/га) превышение на 12,3 ц/га или 10,7%. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 129,9 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 483,1 ц/га, содержание сухого вещества 27,9%.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 351,0 г. Масса спелого початка 287,5 г. Выход зерна 78,4%. Содержание белка в зерне 8,7%, крахмала 71,0%, жира 3,9%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно и силос в Туркестанской области.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Кукуруза на зерно

Гибрид: Джета

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Golden West Seed Seed Bulgaria Ltd.

Оригинатор: Golden West Seed, Болгария

Происхождение: гибрид, классическое скрещивание.

Общая характеристика: Позднеспелый гибрид (ФАО 640). Простой гибрид.

Апробационные признаки : Высота растений в среднем 250 см. Высота прикрепления нижнего початка 71 см. Гибрид имеет изогнутый лист маленький углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки без антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками средний. Боковые веточки прямые. Тип зерна зубовидный.

Урожайность: По Туркестанской области гибрид испытывался на Сарыагашском ГСУ и Туркестанском комплексном ГСУ (предгорная зона) с 2020 года. Средняя урожайность зерна составила 126,1 ц/га (стандарт 113,5 ц/га) превышение на 12,6 ц/га или 10%.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 277,2 г. Масса спелого початка 294 г. Выход зерна 79 %. Содержание белка в зерне 7,5%, крахмала 72,6%, жира 3,6%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно в Туркестанской области.

Заявитель: Салыков Нурлан Аждарович

Культура: Кукуруза на зерно и силос

Гибрид: ЛГ31695

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Limagrain Europe SA

Оригинатор: Limagrain Europe SA, Франция

Происхождение: методом гибридизации LIMWCB68 x MM66

Общая характеристика: Позднеспелый гибрид (ФАО 690). Простой гибрид

Апробационные признаки: Высота прикрепления нижнего початка 70 см. Высота растений в среднем 247 см. Гибрид имеет изогнутый лист маленький углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки без антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками средний. Боковые веточки прямые. Зерно промежуточный.

Урожайность: По Туркестанской области гибрид испытывался на Сарыагашском ГСУ и Туркестанском комплексном ГСУ (предгорная зона) с 2021 года. Средняя урожайность зерна составила 127,1 ц/га (стандарт 112,5 ц/га) превышение на 14,6 ц/га или 12,9%. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 123,8 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 472,6 ц/га, содержание сухого вещества 28%.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 313г. Масса спелого початка 289 г. Выход зерна 81%. Содержание белка в зерне 8,4%, крахмала 70,9%, жира 3,6%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно и силос в Туркестанской области.

Заявитель: АО «Лимагрейн Европа» в РК

Культура: Кукуруза на зерно

Гибрид: 72Май80

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Iker Ozmen

Оригинатор: May-Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.S, Турция

Происхождение: гибрид, классическое скрещивание 33A141 x 46B290

Общая характеристика: Позднеспелый гибрид (ФАО 700). Простой гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений в среднем 195 см. Высота прикрепления нижнего початка 61 см. Гибрид имеет изогнутый лист маленький углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки без антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками средний. Боковые веточки слегка изогнутые. Тип зерна кремнистый.

Урожайность: *По Жамбылской области* гибрид испытывался на Жамбылском ГСУ (предгорная зона) с 2021 года. Средняя урожайность зерна составила 84,2 ц/га (стандарт 77,8 ц/га) превышение на 6,4 ц/га или 8,2%.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 268,4 г. Масса спелого початка 122,1 г. Выход зерна 82,2%. Содержание белка в зерне 8,3%, крахмала 70,8%, жира 3,2%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно в Жамбылской области.

Заявитель: Герасимова Елена Григорьевна

Культура: Кукуруза на зерно и силос

Гибрид: ЛГ31700

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Limagrain Europe SA

Оригинатор: Limagrain Europe SA, Франция

Происхождение: методом гибридизации WCC153 x MM66

Общая характеристика: Позднеспелый гибрид (ФАО 700). Простой гибрид

Апробационные признаки: Высота прикрепления нижнего початка 123 см. Высота растений в среднем 328 см. Гибрид имеет изогнутый лист маленький углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки без антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками средний. Боковые веточки прямые. Зерно кремнистый.

Урожайность: *По Туркестанской области* гибрид испытывался на Сарыагашском ГСУ и Туркестанском комплексном ГСУ (предгорная зона) с 2021 года. Средняя урожайность зерна составила 125,9 ц/га (стандарт 112,5 ц/га) превышение на 13,4 ц/га или 11%. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 127,7 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 487,3 ц/га, содержание сухого вещества 28,2%.

По Жамбылской области гибрид испытывался на Жамбылском ГСУ (предгорная зона) с 2021 года.

Средняя урожайность зерна составила 85,6 ц/га (стандарт 77,8 ц/га) превышение на 7,8 ц/га или 10%. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 138,8 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 442,5 ц/га, содержание сухого вещества 29,3%.

По Жетысуской области гибрид испытывался на Панфиловском ГСУ (предгорная зона) с 2021 года.

Средняя урожайность зерна составила 131,5 ц/га (стандарт 118,6 ц/га) превышение на 12,9 ц/га или 10,8%. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 256,3 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 664 ц/га, содержание сухого вещества 39,3%.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 337,5 г. Масса спелого початка 270 г. Выход зерна 75,5 %. Содержание белка в зерне 10,6%, крахмала 71,3%, жира 3,7%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно и силос в Туркестанской области.

Заявитель: АО «Лимагрейн Европа» в РК

Культура: Кукуруза на силос

Гибрид: Эверест

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Pker Ozmen

Оригинатор: May-Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.S, Турция

Происхождение: гибрид, классическое скрещивание (33A141 x 5F48) x 5m50

Общая характеристика: Позднеспелый гибрид (ФАО 700). Трехлинейный гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений в среднем 334 см. Гибрид имеет изогнутый лист средний углом между листовой пластинкой и стеблем. Чешуя метелки без антоциановой окраски. Угол между главной осью метелки и боковыми веточками маленький. Боковые веточки слегка изогнутые. Тип зерна зубовидный.

Урожайность: *По Жетысуской области* гибрид испытывался на Панфиловском ГСУ (предгорная зона) с 2021 года. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 262,8 ц/га (стандарт 243,8 ц/га) превышение на 19,0 ц/га или 8%, средняя урожайность зеленой массы 669,5 ц/га (стандарт 624 ц/га) превышение на 45,5 ц/га или 7,3%, содержание сухого вещества 39,5%.

Рекомендации: Для возделывания на силос в Жетысуской области.

Заявитель: Герасимова Елена Григорьевна

Культура: Кукуруза на зерно и силос

Гибрид: КВС Атако

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Лайперт Райнер

Оригинатор: KWS SAAT SE Co. KGaA, Германия

Происхождение: методом гибридного скрещивания, формула гибрида KW 4M1105 x KW 7M0604

Общая характеристика: Позднеспелый гибрид (ФАО 750). Простой гибрид.

Апробационные признаки: Высота растений в среднем 331 см. Высота прикрепления нижнего початка 119 см. Положение пластинки листьев прямая изогнутая, антоциановая окраска корней у стебля слабая, плотность колосков метелки средние, форма початка слабokonический. Зерно промежуточный, ближе к зубовидному.

Урожайность: *По Туркестанской области* гибрид испытывался на Сарыагашском ГСУ и Туркестанском комплексном ГСУ (предгорная зона) с 2021 года. Средняя урожайность зерна составила 123,5 ц/га (стандарт 112,5 ц/га) превышение на 11 ц/га или 9,7%. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 126,6 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 473 ц/га, содержание сухого вещества 28,1%.

По Жетысуской области гибрид испытывался на Панфиловском ГСУ (предгорная зона) с 2021 года. Средняя урожайность зерна составила 134,7 ц/га (стандарт 118,6 ц/га) превышение на 16,1 ц/га или 13,5%. Урожайность нормализованного сухого вещества в среднем 257,4 ц/га, средняя урожайность зеленой массы 658 ц/га, содержание сухого вещества 39,4%.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 338,2 г. Масса спелого початка 278 г. Выход зерна 75,4 %. Содержание белка в зерне 9,4%, крахмала 72,5%, жира 3,1%.

Рекомендации: Для возделывания на зерно и силос в Туркестанской, Жетысуской области.

Заявитель: Жаухаров Бейбит Жаксылыкович.

Культура: Подсолнечник

Гибрид: Baiterek-S

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Абитаев Ф.К., Щербань С.В., Щербань Н.Ф., Байгеленова А.К., Нәжмиден Ғ.Ж., Кошенов Е.С.

Оригинатор: ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»

Происхождение: Создан методом межлинейной гибридизации с использованием цитоплазматической мужской стерильности и линии-восстановителя фертильности пыльцы, родительские линии Cleo 123 A x SP 1459 B

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид. Высота растения 151 см.

Апробационные признаки: Корзинки полуповоротная вниз с прямым стеблем, семенная сторона слабывыпуклая, среднего размера. Семянка среднего размера, узкояйцевидной формы, средней толщины относительно ширины, окраска черная, пятнистость отсутствует, краевые полосы серого цвета, слабо выражены.

Урожайность: По Западно-Казахстанской области сорт испытывался на Уральском зерновом ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 6,9 ц/га (стандарт 6,5 ц/га) превышение на 0,4 ц/га или 6,2 %. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 9,0 ц/га.

Урожайность: По Восточно-Казахстанской области гибрид испытывался на Комплексном ГСУ Алтай и Шемонаихинском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 26,9 ц/га (стандарт 26,8 ц/га) превышение на 0,1 ц/га или 0,2 %. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 28,5 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 72,8 г., масса семян с одной корзинки 100,4 г. Среднее содержание жира 42,1% (у стандарта 40,7%). Выход масла с га 996,6 кг (у стандарта 959,9 кг) превышение на 36,7 кг или на 3,8 %.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к засухе и полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Западно-Казахстанской, Восточно-Казахстанской области.

Заявитель: ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»

Культура: Подсолнечник

Гибрид: РЖТ Кастеллано КЛП

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Павлодарская область с 2023 года

Оригинатор: RAGT 2N, Франция

Происхождение: Создан методом гибридизации, скрещивание линий АТ2616 х RT9917

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид. Высота растения 113 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, интенсивность зеленой окраски листа средняя. Корзинки полуповернутая вниз с изогнутым стеблем, среднего размера, и плоские слабо выражены. Семена серые с несильно выраженными краевыми полосками серого цвета.

Урожайность: По Павлодарской области гибрид испытывался на Павлодарском зерновом ГСУ с 2020 года. Средняя урожайность составила 12,9 ц/га (стандарт 11,1 ц/га) превышение на 1,8 ц/га или 16,2%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 13,5 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 57,5 г., масса семян с одной корзинки 60,7 г., высота растения 113 см. Среднее содержание жира 43,8% (у стандарта 46,1%). Выход жира с га 497,2 кг (у стандарта 450,3 кг) превышение на 46,9 кг или на 10,4%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и засухе – 4,7 балла.

Рекомендации: Для возделывания по Павлодарской области.

Заявитель: ТОО «Monterra LTD»

Культура: Подсолнечник

Гибрид: Светлана КЛП

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Бенко Н.И.

Оригинатор: ООО «Агроплазма», Россия

Происхождение: Создан методом гибридизации, АС42клп х ВС47 клп

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид. Высота растения 106 см.

Апробационные признаки: Лист среднего размера, зеленая окраска. Корзинки полуповернутая вниз с прямым стеблем, среднего размера. Семена большие, узкояйцевидные, средней толщины, черная, краевые полосы отсутствуют или очень слабо выражены.

Урожайность: По Костанайской области гибрид испытывался на Казахстанском ГСС с 2021 года. Средняя урожайность составила 11,4 ц/га (стандарт 10,3 ц/га) превышение на 1,1 ц/га или 10,2 %. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 12,7 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 45,4 г., масса семян с 1 корзинки 15,7 г., высота растения 106 см. Среднее содержание жира 41,7% (у стандарта 41,3%). Выход масла с га 418,3 кг (у стандарта 374,3 кг) превышение на 44 кг или на 11,8%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Костанайской области.

Заявитель: Воропай Данил Александрович

Культура: Подсолнечник

Гибрид: ЛГ50479 СХ

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Оригинатор: Limagrein Europe SA, Франция

Происхождение: Создан методом гибридизации, SF1561M2SA х R8035MJS

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид. Высота растения 68 см.

Апробационные признаки: Лист мелко-среднего размера, средне-зеленого окраса, пузырчатость слабо выражена, зубчатость мелко-средняя, форма поперечного сечения плоская, боковые крыловидные сегменты отсутствуют или очень слабо выражены. Корзинки полуповоротная вниз с прямым стеблем, среднего размера. Семена средние, узкояйцевидные, средней толщины, черная.

Урожайность: По Абайской области гибрид испытывался на Новопокровском зерновом ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 6,6 ц/га (стандарт 6,5 ц/га) превышение на 0,1 ц/га или 1,5%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 7,1 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 41,8 г., масса семян с 1 корзинки 21 г., высота растения 68 см. Среднее содержание жира 44,6% (у стандарта 41,8%). Выход масла с га 259 кг (у стандарта 239 кг) превышение на 20 кг или на 8,4 %.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Абайской области.

Заявитель: Представительство АО «Limagrein Europe»

Культура: Подсолнечник

Гибрид: ЕС ОАЗИС СЛП

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Оригинатор: LIDEA FRANCE SAS, Франция

Происхождение: Создан методом гибридизации, F7AX2MJKA x R14WZ3MJI

Общая характеристика: Среднеранний гибрид. Высота растения 110 см.

Апробационные признаки: Лист широкотреугольная, среднего размера. Корзинки полуповоротная вниз с изогнутым стеблем, среднего размера, и плоские слабо выражены. Семена средние, узкояйцевидные, средней толщины, черная.

Урожайность: По Абайской области гибрид испытывался на Новопокровском зерновом ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 7,2 ц/га (стандарт 5,3 ц/га) превышение на 1,9 ц/га или 34,9 %. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 7,2 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 51 г., масса семян с 1 корзинки 20 г., высота растения 110 см. Среднее содержание жира 42,2% (у стандарта 43,7%). Выход масла с га 267,4 кг (у стандарта 203,8 кг) превышение на 63,6 кг или на 31,2%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Абайской области.

Заявитель: ИП «Ишмуханбетов Сагат Енбекович»

Культура: Подсолнечник

Гибрид: ЕС ЦЕЙЛОН СУ

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Оригинатор: LIDEA FRANCE SAS, Франция

Происхождение: Создан методом гибридизации, F7AX2MJSA x R4NA1MJS

Общая характеристика: Среднеранний гибрид. Высота растения 96 см.

Апробационные признаки: Лист широкотреугольная, среднего размера. Корзинки полуповоротная вниз с прямым стеблем, большого размера. Семена средние, узкояйцевидные, черная.

Урожайность: По Абайской области гибрид испытывался на Новопокровском зерновом ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 6,3 ц/га (стандарт 5,3 ц/га) превышение на 1 ц/га или 18,9%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 7 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 50,1 г., масса семян с 1 корзинки 13 г., высота растения 96 см. Среднее содержание жира 40,8% (у стандарта 43,7%). Выход масла с га 226,2 кг (у стандарта 203,8 кг) превышение на 22,4 кг или на 11 %.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Абайской области.

Заявитель: ИП «Ишмуханбетов Сагат Енбекович»

Культура: Подсолнечник

Гибрид: Махаон КЛП

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Бенко Н.И.

Оригинатор: ООО «Агроплазма», Россия

Происхождение: Создан методом гибридизации, АМ 08 КЛП x R 10 КЛП

Общая характеристика: Среднеранний гибрид. Высота растения 109 см.

Апробационные признаки: Лист среднего размера, зеленая окраска. Корзинки полуповернутая вниз с прямым стеблем, среднего размера. Семена средние, удлиненная, средней толщины, черная, краевые полосы отсутствуют или очень слабо выражены.

Урожайность: По Костанайской области гибрид испытывался на Казахстанском ГСС с 2021 года. Средняя урожайность составила 11,7 ц/га (стандарт 10,5 ц/га) превышение на 1,2 ц/га или 11 %. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 12,4 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 47,6 г., масса семян с 1 корзинки 17,4 г., высота растения 109 см. Среднее содержание жира 40,4% (у стандарта 42%). Выход масла с га 416 кг (у стандарта 388,1 кг) превышение на 28 кг или на 7,2%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Костанайской области.

Заявитель: Воропай Данил Александрович

Культура: Подсолнечник

Гибрид: Центавр

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Жамбылская область с 2023 года

Авторы: Йованович Деян, Парий Ярослав, Парий Мирослав

Оригинатор: «СОЛАРИС ХИБРИДИ» Д.О.О., Сербия

Происхождение: Создан методом классической селекции при скрещивании родительских форм С1А15А x С1А15Р

Общая характеристика: Среднеранний гибрид. Высота растения 148 см.

Апробационные признаки: Лист среднего размера, зеленая окраска. Корзинка повернутая вниз с сильноизогнутым стеблем, диаметр корзинки 20-22 см. Семена черные, большого размера, широкояйцевидные, полосы отсутствуют или очень слабо выражены.

Урожайность: По Жамбылской области гибрид испытывался на Жамбылском комплексном ГСУ с 2020 года. Средняя урожайность составила 23,2 ц/га (стандарт 19,6 ц/га) превышение на 3,6 ц/га или 18,4 %. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 24,1 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 52,8 г., высота растения 148 см., масса семян с 1 корзинки 58 г. Среднее содержание жира 40,6% (у стандарта 42 %). Выход масла с га 828,9 кг (у стандарта 724,4 кг) превышение на 104,5 кг или на 14,4%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Жамбылской области.

Заявитель: «Соларис Хибриды» Д.О.О.

Культура: Подсолнечник

Гибрид: СИ Ириса АР

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Оригинатор: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Происхождение: Создан методом классической селекции при скрещивании родительских форм FS73040 x FR84249

Общая характеристика: Среднеранний гибрид. Высота растения 100 см.

Апробационные признаки: Лист среднего размера, зеленая окраска. Корзинки повернутая вниз с изогнутым стеблем, слабовыпуклая, большого размера, и плоские слабо выражены. Семена средние, широкояйцевидные, средней толщины, коричневая.

Урожайность: По Костанайской области гибрид испытывался на Казахстанском ГСС с 2021 года. Средняя урожайность составила 11,4 ц/га (стандарт 10,5 ц/га) превышение на 0,9 ц/га или 8,1 %. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 12,7 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 51,2 г., масса семян с 1 корзинки 21,1 г., высота растения 100 см. Среднее содержание жира 42,8% (у стандарта 42%). Выход масла с га 429,4 кг (у стандарта 388,1 кг) превышение на 41,3 кг или на 10,6%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Костанайской области.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Подсолнечник

Гибрид: Рейна

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Keceli M.A.

Оригинатор: May-Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.S., Турция

Происхождение: Создан методом гибридизации, MS82A x MR1247

Общая характеристика: Среднеранний гибрид. Высота растения 174 см.

Апробационные признаки: Лист среднего размера, зеленая окраска. Корзинки повернутая вниз с изогнутым стеблем, среднего размера, и плоские слабо выражены. Семена среднего размера, широкояйцевидная, средней толщины, черная.

Урожайность: По Алматинской области сорт испытывался на Илиийском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 16,2 ц/га. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 20,8 ц/га.

Урожайность: По Жетысуской области гибрид испытывался на Карабулакском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 36,4 ц/га. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 51,4 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 73,2 г., масса семян с одной корзинки 80 г., высота растения 174 см. Среднее содержание жира 42,3%. Выход масла с га 1355 кг.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к засухе и полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Алматинской, Жетысуской области.

Заявитель: Герасимова Елена Григорьевна

Культура: Подсолнечник

Гибрид: Альмера

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Жетысуская область с 2023 года

Авторы: Парий Ф.Н., Парий Я.Ф., Парий М.Ф., Бабич В.О., Кириченко М.С.

Оригинатор: ООО «Всеукраинский научный институт селекции (ВНИС)», Украина

Происхождение: Простой гибрид, полученный в результате классической селекции при скрещивании родительских форм (ВН 1349А х ВН 2472В).

Общая характеристика: Среднеранний гибрид. Высота растения 179 см.

Апробационные признаки: Лист крупного размера, темно-зеленая окраска. Корзинки большие, повернутая вниз с изогнутым стеблем, сильновыпуклая, диаметр корзинки 25-26 см. Семена среднего размера, широкояйцевидная, черная.

Урожайность: По Жетысуской области гибрид испытывался на Карабулакском комплексном ГСУ с 2020 года. Средняя урожайность составила 29,9 ц/га. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 52,2 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 58,5 г., масса семян с одной корзинки 64 г., высота растения 179 см. Среднее содержание жира 41,7%. Выход масла с га 1097,2 кг.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к засухе и полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Жетысуской области.

Заявитель: ООО «Всеукраинский научный институт селекции (ВНИС)»

Культура: Подсолнечник

Гибрид: Байконур

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Абитаев Ф.К., Щербань С.В., Щербань Н.Ф.

Оригинатор: ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»

Происхождение: Создан методом межлинейной гибридизации с использованием цитоплазматической мужской стерильности и линии-восстановителя фертильности пыльцы, СВ10А х СВ215В

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид. Высота растения 149 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, пузырчатость отсутствует или очень слабая. Корзинки повернутая вниз с изогнутым

стеблем, среднего размера, слабовыпуклая. Семена среднего размера, удлинённая, средней толщины, черная.

Урожайность: По Западно-Казахстанской области сорт испытывался на Уральском зерновом ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 8,8 ц/га. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 13 ц/га.

Урожайность: По Павлодарской области гибрид испытывался на Павлодарском зерновом ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 12,8 ц/га (стандарт 10,9 ц/га) превышение на 1,9 ц/га или 17,4%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 13,5 ц/га.

Урожайность: По Восточно-Казахстанской области гибрид испытывался на Комплексном ГСУ Алтай и Шемонаихинском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 29,8 ц/га (стандарт 26,8 ц/га) превышение на 3 ц/га или 11,2 %. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 30,4 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 66,2 г., масса семян с одной корзинки 90 г., высота растения 149 см. Среднее содержание жира 41,8 % (у стандарта 42 %). Выход масла с га 1096,2 кг (у стандарта 990,5 кг) превышение на 105,7 кг или на 10,7%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к засухе и полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Западно-Казахстанской, Павлодарской, Восточно-Казахстанской области.

Заявитель: ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»

Культура: Подсолнечник

Гибрид: Инсан 100

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Оригинатор: LIDEA FRANCE SAS, Франция

Происхождение: Создан методом гибридизации, LG13013MJA x R5PG9M

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид. Высота растения 102 см.

Апробационные признаки: Высота растения -средняя. Гипокотиль без антоциановой окраски. Листья среднего размера и слабой пузырчатости, вогнутые, средней зубчатости, зеленой окраски. Форма верхушки листа -широкотреугольная. Язычковые цветки средней плотности, веретенообразный, волнистое, длинные, желтые. Трубочатый цветок оранжевого цвета, с слабой антоциановой окраски. Листочек обертки не явно округлый и удлинённый, с средним кончиком, слабо охватывают корзинку. Корзинки повернутая вниз с изогнутым стеблем, среднего размера, слабовыпуклая. Семена черные, широкояйцевидные, маленького размера, средней толщины, полоски серые краевое – слабо выражены.

Урожайность: По Павлодарской области гибрид испытывался на Павлодарском зерновом ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 12,2 ц/га (стандарт 10,9 ц/га) превышение на 1,3 ц/га или 11,9%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 15 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 67,2 г., масса семян с одной корзинки 52,5 г., высота растения 102 см. Среднее содержание жира 43% (у стандарта 40,4%). Выход жира с га 461,6 кг (у стандарта 387,5 кг) превышение на 74,1 кг или на 19,1%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к засухе и полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Павлодарской области.

Заявитель: ИП «Ишмуханбетов Сагат Енбекович»

Культура: Подсолнечник

Гибрид: РЖТ Волльф

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Акмолинская область с 2023 года

Оригинатор: RAGT 2N, Франция

Происхождение: Создан методом гибридизации, АТ0521 x RT7515

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид. Высота растения 98 см.

Апробационные признаки: Высота растения -средняя. Гипокотиль со средней антоциановой окраской. Листья среднего размера и средней пузырчатости, зубчатости, зеленой окраски. Форма верхушки листа -остроконечная. Язычковые цветки средней плотности, узкояйцевидной формы, вкрученный вдоль продольной оси, средней длины, оранжево-желтой окраски. Трубочатый цветок оранжевого цвета, с слабой антоциановой окраски. Листочек обертки явно округлый, с длинным кончиком, слабо охватывают корзинку. Корзинки полуповоротная вниз с изогнутым стеблем, среднего размера, слабовыпуклая. Семена черные удлинённые, среднего размера, полоски серые краевое – слабо выражены.

Урожайность: По Акмолинской области гибрид испытывался на Кокшетауском комплексном ГСУ с 2020 года. Средняя урожайность составила 26,3 ц/га (стандарт 25,2 ц/га) превышение на 1,1 ц/га или 4,4%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 27,4 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 49,4 г., масса семян с одной корзинки 50,1 г., высота растения 98 см. Среднее содержание жира 42,7% (у стандарта 42,6%). Выход жира с га 988,2 кг (у стандарта 944,7 кг) превышение на 43,5 кг или на 4,6%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к засухе, осыпанию и полеганию 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Акмолинской области.

Заявитель: ТОО «Monterra LTD»

Культура: Соя

Сорт: Тан

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Абитаев Ф.К., Атаханов М.Ш., Григорчук Н.Ф., Журба Е.А., Хамзин С.Г.

Оригинатор: ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»

Происхождение: Создан индивидуальным отбором из гибридной популяции второго поколения от скрещивания сортов Л.392/Л.725

Общая характеристика: Ультраранний сорт. Высота растения 53,5 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, округло-яйцевидной формы. Опушение стебля светло-коричневая. Цветки средней крупности, белые. Бобы коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, округло-удлинённые.

Урожайность: По Восточно-Казахстанской области сорт испытывался на Комплексном ГСУ Алтай и Курчумском ГСС с 2021 года. Средняя урожайность

составила 17,7 ц/га (стандарт 17,3 ц/га) превышение на 0,5 ц/га или 2,3%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 18,9 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 140,6 г., число бобов на 1 растений 35 шт., высота прикрепления нижних бобов 6 см, высота растения 53,5 см. Среднее содержание белка 38,9% (у стандарта 37,6%), жира 21,8% (у стандарта 21,1%). Выход жира с га 331,8 кг (у стандарта 313,9 кг). Выход белка с га 578,8 кг (у стандарта 572,3 кг) превышение на 6,5 кг или на 1,1%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к засухе и полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Восточно-Казахстанской области.

Заявитель: ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»

Культура: Соя

Сорт: Атамекен

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Жамбылская область с 2023 года

Авторы: Абитаев Ф.К., Атаханов М.Ш., Григорчук Н.Ф., Журба Е.А.

Оригинатор: ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»

Происхождение: Создан индивидуальным отбором из гибридной популяции второго поколения от скрещивания сортов Л.344/Дельта

Общая характеристика: Ультраранний сорт. Высота растения 44 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса. Опушение стебля светло-коричневая. Цветки средней крупности, белые. Бобы светло-коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, округло-удлиненные.

Урожайность: По Жамбылской области сорт испытывался на Жамбылском комплексном ГСУ с 2020 года. Средняя урожайность составила 11,3 ц/га. (стандарт 10 ц/га) превышение на 1,3 ц/га или 13 %. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 11,4 ц/га.

Качественные показатели: Число бобов на 1 растений 21 шт. Высота прикрепления нижних бобов 5,1 см. Высота растения 44 см. Среднее содержание белка 40,5% (у стандарта 38,2%), жира 22,2% (у стандарта 22,7 %). Выход жира с га 215,7 кг (у стандарта 195,2 кг). Выход белка с га 393,6 кг (у стандарта 328,5 кг) превышение на 65,1 кг или на 19,8%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к засухе и полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Жамбылской области.

Заявитель: ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»

Культура: Соя

Сорт: СК Артика

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Щегольков А.В., Зима Д.Е., Богаткин М.Е.

Оригинатор: ООО Компания «СОКО», Россия

Происхождение: Создан методом индивидуального отбора из гибридной популяции от скрещивания сортов Свапа/Золотистая

Общая характеристика: Ультраранний сорт. Высота растения 42,5 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, округло-яйцевидная, цветок белый. Бобы коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, округло-удлиненные.

Урожайность: По Северо-Казахстанской области сорт испытывался на Есильском зернокармном и Айыртауском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 6,8 ц/га. (стандарт 5,4 ц/га) превышение на 1,4 ц/га или 25%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 8,7 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 140 г., высота растения 42,5 см. Число бобов на 1 растений 9 шт. Высота прикрепления нижних бобов 9 см. Среднее содержание белка 39,1% (у стандарта 36,5%), жира 20,2% (у стандарта 21,0%). Выход жира с га 118,1 кг (у стандарта 97,5 кг). Выход белка с га 228,7 кг (у стандарта 169,5 кг) превышение на 59,2 кг или на 34,9%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к засухе и полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Северо-Казахстанской области.

Заявитель: ИП «PROTECTO»

Культура: Соя

Сорт: СК Альта

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Щегольков А.В., Зима Д.Е., Богаткин М.Е.

Оригинатор: ООО Компания «СОКО», Россия

Происхождение: Создан методом индивидуального отбора из гибридной популяции от скрещивания сортов Лири/Свапа

Общая характеристика: Ультраранний сорт. Высота растения 36 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, округло-яйцевидная, цветок белый. Бобы коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, округло-удлиненные.

Урожайность: По Павлодарской области сорт испытывался на Железинском ГСС с 2021 года. Средняя урожайность составила 11,4 ц/га (стандарт 7,5 ц/га) превышение на 3,9 ц/га или 52 %. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 17,5 ц/га.

Урожайность: По Акмолинской области сорт испытывался на Сандыктауском зернокармном и Кокшетауском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 5,4 ц/га (стандарт 4,6 ц/га) превышение на 0,8 ц/га или 17,4%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 6,5 ц/га.

Урожайность: По Северо-Казахстанской области сорт испытывался на Есильском зернокармном и Айыртауском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 7,5 ц/га (стандарт 5,4 ц/га) превышение на 2,1 ц/га или 38 %. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 9,2 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 140 г., высота растения 36 см. Число бобов на 1 растений 19 шт. Высота прикрепления нижних бобов 17 см. Среднее содержание белка 28,6% (у стандарта 29,6 %), жира 23,9 % (у стандарта 22,7 %). Выход жира с га 239,8 кг (у стандарта 149,8 кг). Выход белка с га 286,9 кг (у стандарта 195,4 кг) превышение на 91,5 кг или на 46,8%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов, к засухе – 3 балла, к механизированной уборке – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Павлодарской, Акмолинской, Северо-Казахстанской области.

Заявитель: ИП «PROTECTO»

Культура: Соя

Сорт: Аванта

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Кочеруга А.В.

Оригинатор: ООО Компания «СОКО», Россия

Происхождение: Создан методом индивидуального отбора из гибридной популяции от скрещивания сортов Славия/Селекта302

Общая характеристика: Раннеспелый сорт. Высота растения 45 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, округло-яйцевидная, цветок белый. Бобы светло-коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, округло-удлиненные.

Урожайность: По Актюбинской области сорт испытывался на Мартуковском зернокармном ГСУ с 2020 года. Средняя урожайность составила 6,7 ц/га (стандарт 5,7 ц/га) превышение на 1,0 ц/га или 17,5%. Наибольшая урожайность составила в 2020 году – 10,7 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 121,5 г., число бобов на 1 растений 6,5 шт., высота прикрепления нижних бобов 6 см., высота растения 45 см. Среднее содержание белка 40% (у стандарта 37,4 %), жира 19,8% (у стандарта 21,5%). Выход жира с га 114,1 кг (у стандарта 105,4 кг). Выход белка с га 230,5 кг (у стандарта 183,3 кг) превышение на 47,2 кг или на 25,8 %.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию - 5 баллов, к засухе - 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Актюбинской области.

Заявитель: ООО Компания «СОКО», Россия

Культура: Соя

Сорт: Нунавик

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Lanoie Dominique

Оригинатор: Cerela Inc, Канада

Происхождение: Создан методом контролируемого скрещивания сортов OAS Prudence/Laurent

Общая характеристика: Раннеспелый сорт. Высота растения 85 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, заостренно-яйцевидная, цветок фиолетовый. Бобы светло-коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, шаровидно-приплюснутые.

Урожайность: По Павлодарской области сорт испытывался на Железинском ГСС с 2021 года. Средняя урожайность составила 11,7 ц/га (стандарт 9,0 ц/га) превышение на 2,7 ц/га или 30%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 17,4 ц/га.

Урожайность: По Акмолинской области сорт испытывался на Сандыктауском зернокармном и Кокшетауском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 6,1 ц/га (стандарт 4,1 ц/га) превышение на 2 ц/га или 48,8 %. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 5,4 ц/га.

Урожайность: По Костанайской области сорт испытывался на Костанайском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 27,2 ц/га (стандарт 22,6 ц/га) превышение на 4,6 ц/га или 20,4%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 29,7 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 190,5 г., высота растения 85 см. Число бобов на 1 растений 24 шт. Высота прикрепления нижних бобов 14 см. Среднее содержание белка 42,9% (у стандарта 40,4%), жира 19% (у стандарта 20,2%). Выход жира с га 444,4 кг (у стандарта 392,6 кг). Выход белка с га 1003,5 кг (у стандарта 785,2 кг) превышение на 218,3 кг или на 27,8%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию - 5 баллов, к засухе - 5 баллов, к механизированной уборке - 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Павлодарской, Акмолинской, Костанайской области.

Заявитель: ТОО «AGRIANT»

Культура: Соя

Сорт: Данелия

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Дидоренко С.В., Абугалиева С.И., Сидорик И.В., Зинченко А.В., Затыбеков А.К., Турусбеков Е.К.

Оригинатор: ТОО «Сельскохозяйственная опытная станция «Заречное» - 60%, РГП на ПВХ «Институт биологии и биотехнологии растений» - 40%

Происхождение: Создан методом индивидуального отбора гибридной популяции Казахстанская 2309/317-236-11

Общая характеристика: Раннеспелый сорт. Высота растения 61 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, заостренно-яйцевидная, цветок фиолетовый. Бобы темно-коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, округло-удлиненные.

Урожайность: По Акмолинской области сорт испытывался на Сандыктауском зернокармном и Кокшетауском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 4,6 ц/га (стандарт 4,1 ц/га) превышение на 0,5 ц/га или 12,2%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 5,7 ц/га.

Урожайность: По Костанайской области сорт испытывался на Костанайском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 24,9 ц/га (стандарт 22,6 ц/га) превышение на 2,3 ц/га или 10,0 %. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 25,3 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 140,3 г., высота растения 61 см. Число бобов на 1 растений 20 шт. Высота прикрепления нижних бобов 11 см. Среднее содержание белка 43,1% (у стандарта 40,4%), жира 19,4% (у стандарта 20,2%). Выход жира с га 415,4 кг (у стандарта 392,6 кг). Выход белка с га 922,9 кг (у стандарта 785,2 кг) превышение на 137,7 кг или на 17,5%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию -5 баллов, к засухе-5 баллов, к механизированной уборке - 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Акмолинской, Костанайской области.

Заявитель: ТОО «Сельскохозяйственная опытная станция «Заречное» - 60%, РГП на ПВХ «Институт биологии и биотехнологии растений» - 40%

Культура: Соя

Сорт: СК Элана

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Костанайская область с 2023 года

Авторы: Кочегура А.В., Щегольков А.В.

Оригинатор: ООО Компания «СОКО»

Происхождение: Выведен индивидуальным отбором из гибридной популяции F4 от скрещивания сортов Лира/Свапа

Общая характеристика: Раннеспелый сорт. Высота растения 83 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, заостренно-яйцевидная, цветков белый. Боб интенсивный, коричневой окраски, среднего размера, слабоизогнутый формы. Семена желтые, окраска рубчика желтый.

Урожайность: По Костанайской области сорт испытывался на Костанайском комплексном ГСУ с 2020 года. Средняя урожайность составила 25,9 ц/га (стандарт 22,6 ц/га) превышение на 3,3 ц/га или 14,4%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 26,6 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 110 г., число бобов на 1 растений 20 шт., высота прикрепления нижних бобов 6,0 см., высота растения 83 см. Среднее содержание белка 38,3% (у стандарта 40,4%), жира 20,9% (у стандарта 20,2%). Выход жира с га 465,5 кг (у стандарта 392,6 кг). Выход белка с га 853,1 кг (у стандарта 785,2 кг) превышение на 67,9 кг или на 8,6 %.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов, к засухе – 5 баллов, к механизированной уборке - 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Костанайской области.

Заявитель: ООО Компания «СОКО».

Культура: Соя

Сорт: СК Фарта

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Костанайская область с 2023 года

Авторы: Кочегура Александр Васильевич

Оригинатор: ООО Компания «СОКО»

Происхождение: Выведен индивидуальным отбором из гибридной популяции F4 от скрещивания сортов Лира/Вилана.

Общая характеристика: Раннеспелый сорт. Высота растения 65 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, округленно-яйцевидная, цветков фиолетовый. Бобы светло-коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, округло-удлиненные.

Урожайность: По Костанайской области сорт испытывался на Костанайском комплексном ГСУ с 2020 года. Средняя урожайность составила 25,7 ц/га (стандарт 22,6 ц/га) превышение на 3,1 ц/га или 13,5%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 26,6 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 134,1 г., число бобов на 1 растений 22 шт., высота прикрепления нижних бобов 7,0 см., высота растения 65 см. Среднее содержание белка 37,5% (у стандарта 40,4%), жира 21,1% (у стандарта 20,2%). Выход жира с га 466,4 кг (у стандарта 392,6 кг). Выход белка с га 828,8 кг (у стандарта 785,2 кг) превышение на 43,6 кг или на 5,6%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов, к засухе – 5 баллов, к механизированной уборке - 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Костанайской области.

Заявитель: ООО Компания «СОКО»

Культура: Соя

Сорт: Ньюпорт

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Lanoie Dominique

Оригинатор: Cerela Inc, Канада

Происхождение: Создан методом контролируемого скрещивания сортов Gaillard/RD-714

Общая характеристика: Раннеспелый сорт. Высота растения 52 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, ланцетовидная, цветок фиолетовый. Бобы темно-коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, шаровидно-приплюснутые.

Урожайность: По Павлодарской области сорт испытывался на Железинском ГСС с 2021 года. Средняя урожайность составила 10,8 ц/га (стандарт 9,0 ц/га) превышение на 1,8 ц/га или 19,4 %. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 16,4 ц/га.

Урожайность: По Костанайской области сорт испытывался на Костанайском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 24,9 ц/га (стандарт 22,6 ц/га) превышение на 2,3 ц/га или 10 %. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 26,6 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 167,4 г., высота растения 52 см. Число бобов на 1 растений 20 шт. Высота прикрепления нижних бобов 8,6 см. Среднее содержание белка 45,1% (у стандарта 40,4%), жира 19,8% (у стандарта 20,2%). Выход жира с га 423,9 кг (у стандарта 392,6 кг). Выход белка с га 965,7 кг (у стандарта 785,2 кг) превышение на 180,5 кг или на 23%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов, к засухе – 5 баллов, к механизированной уборке – 5 баллов

Рекомендации: Для возделывания по Павлодарской, Костанайской области.

Заявитель: ТОО «AGRIANT»

Культура: Соя

Сорт: СК Виола

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Щегольков А.В., Зима Д.Е., Богаткин М.Е.

Оригинатор: ООО Компания «СОКО»

Происхождение: Выведен индивидуальным отбором из гибридной популяции F4 от скрещивания сортов Л-887/Soriano.

Общая характеристика: Среднеранний сорт. Высота растения 68,5 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, округло-яйцевидная, цветок фиолетовый. Бобы светло-коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, округло-удлиненные.

Урожайность: По Восточно-Казахстанской области сорт испытывался на Комплексном ГСУ Алтай и Курчумском ГСС с 2021 года. Средняя урожайность

составила 18,6 ц/га (стандарт 16,7 ц/га) превышение на 1,9 ц/га или 11,4%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 19,7 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 188,7 г., число бобов на 1 растений 25 шт., высота прикрепления нижних бобов 11 см., высота растения 68,5 см. Среднее содержание белка 37,6% (у стандарта 34,5%), жира 22,3% (у стандарта 21,4%). Выход жира с га 356,7 кг (у стандарта 307,3 кг). Выход белка с га 601,4 кг (у стандарта 495,5 кг) превышение на 105,9 кг или на 21,4%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к осыпанию, полеганию и засухе – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Восточно-Казахстанской области.

Заявитель: ИП «PROTECTO»

Культура: Соя

Сорт: Эри

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Lanoie Dominique

Оригинатор: Cerela Inc, Канада

Происхождение: Выведен путем контралируемого скрещивания сортов S05-T6/SEMS06-432.

Общая характеристика: Среднеранний сорт. Высота растения 73 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, заостренно-яйцевидная, цветок фиолетовый. Бобы светло-коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, шаровидно-приплюснутые.

Урожайность: По Павлодарской области сорт испытывался на Железинском ГСС с 2021 года. Средняя урожайность составила 12,9 ц/га (стандарт 11,5 ц/га) превышение на 1,5 ц/га или 12,7 %. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 17,7 ц/га.

Урожайность: По Акмолинской области сорт испытывался на Сандыктауском зернокармном и Кокшетауском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 7,2 ц/га (стандарт 5,2 ц/га) превышение на 2 ц/га или 38,8 %. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 6,8 ц/га.

Урожайность: По Костанайской области сорт испытывался проходил на Костанайском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 23,7 ц/га (стандарт 21,8 ц/га) превышение на 1,9 ц/га или 8,5%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 24,3 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 184,6 г., высота растения 73 см. Число бобов на 1 растений 24 шт. Высота прикрепления нижних бобов 16 см. Среднее содержание белка 44,3% (у стандарта 41,1%), жира 20,8% (у стандарта 19,5%). Выход жира с га 423,9 кг (у стандарта 365,6 кг). Выход белка с га 902,9 кг (у стандарта 770,5 кг) превышение на 132,4 кг или на 17,2%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов, к засухе – 4 балла, к механизированной уборке - 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Павлодарской, Акмолинской, Костанайской области.

Заявитель: ТОО «AGRIANT»

Культура: Соя

Сорт: Ривертон

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Lanoie Dominique

Оригинатор: Cerela Inc, Канада

Происхождение: Выведен путем контралируемого скрещивания сортов 90A01/Laurent.

Общая характеристика: Среднепоздний сорт. Высота растения 58 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, заостренно-яйцевидная, цветок фиолетовый. Бобы светло-коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, шаровидно-приплюснутые.

Урожайность: По Туркестанской области сорт испытывался на Сайрамском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 32,7 ц/га (стандарт 30,2 ц/га) превышение на 2,5 ц/га или 8,3%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 33,6 ц/га.

Урожайность: По Алматинской области сорт испытывался на Илийском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 15,3 ц/га (стандарт 12,3 ц/га) превышение на 3,0 ц/га или 24,0%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 16,2 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 168,5 г., высота растения 58 см. Число бобов на 1 растений 28 шт. Высота прикрепления нижних бобов 7 см. Среднее содержание жира 19,5% (у стандарта 19,9%), белка 40,9% (у стандарта 38,1%). Выход белка с га 1150,2 кг (у стандарта 989,5 кг) превышение на 160,7 кг или на 16,2 %. Выход жира с га 548,4 кг (у стандарта 516,8 кг).

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов, к засухе – 5 баллов, к осыпанию – 4 балла.

Рекомендации: Для возделывания по Туркестанской, Алматинской области.

Заявитель: ТОО «AGRIANT»

Культура: Соя

Сорт: Калгари

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Lanoie Dominique

Оригинатор: Cerela Inc, Канада

Происхождение: Выведен путем контралируемого скрещивания сортов S05-T6/SEMS06-432.

Общая характеристика: Среднепоздний сорт. Высота растения 78 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, заостренно-яйцевидная, цветок фиолетовый. Бобы светло-коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, шаровидно-приплюснутые.

Урожайность: По Туркестанской области сорт испытывался на Сайрамском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 33,2 ц/га. (стандарт 30,2 ц/га) превышение на 3 ц/га или 9,8%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 34,2 ц/га.

Урожайность: По Кызылординской области сорт испытывался на Жанакорганском зернокармном и Казалинском зернокармном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 14,1 ц/га (стандарт 13,2 ц/га) превышение на 0,9 ц/га или 6,8%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 16,3 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 187,4 г., высота растения 78 см. Число бобов на 1 растений 80 шт. Высота прикрепления нижних бобов 5 см. Среднее

содержание белка 41,4% (у стандарта 38,1%), жира 19,7% (у стандарта 19,9%). Выход жира с га 562,5 кг (у стандарта 516,8 кг). Выход белка с га 1182,1 кг (у стандарта 989,5 кг) превышение на 192,6 кг или на 19,5%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов, к засухе – 5 баллов, к осыпанию – 4 балла.

Рекомендации: Для возделывания по Туркестанской, Кызылординской области.

Заявитель: ТОО «AGRIANT»

Культура: Соя

Сорт: Киркленд

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Lanoie Dominique

Оригинатор: Cerela Inc, Канада

Происхождение: Выведен путем контралируемого скрещивания сортов SEMS09-356/SECAN08-24C.

Общая характеристика: Позднеспелый сорт. Высота растения 62 см.

Апробационные признаки: Размер листа средний, средне-зеленого окраса, заостренно-яйцевидная, цветков фиолетовый. Бобы средне-коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, шаровидно-приплюснутые.

Урожайность: По Алматинской области сорт испытывался на Илийском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 15,5 ц/га (стандарт 11,9 ц/га) превышение на 3,7 ц/га или 30,8%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 16,3 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 146 г., число бобов на 1 растений 38 шт., высота прикрепления нижних бобов 11 см., высота растения 62 см. Среднее содержание белка 33,7% (у стандарта 33,4 %), жира 20,4% (у стандарта 20,6%). Выход жира с га 271,9 кг (у стандарта 210,8 кг). Выход белка с га 449,2 кг (у стандарта 341,8 кг) превышение на 107,4 кг или на 31,4%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к осыпанию и полеганию – 5 баллов. Пригодность к механизированной уборке - 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Алматинской области.

Заявитель: ТОО «AGRIANT»

Культура: Соя

Сорт: Елмерей

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Дидоренко С.В., Кудайбергенов М.С., Абугалиева А.И., Агеенко А.В.

Оригинатор: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»

Происхождение: Создан методом индивидуального отбора из гибридной популяции Ласточка/Blamcos

Общая характеристика: Позднеспелый сорт. Высота растения 94 см.

Апробационные признаки: Бобы средне-коричневой окраски, среднего размера. Семена желтые, округло-удлиненные.

Урожайность: По Кызылординской области сорт испытывался на Жанакорганском зернокармном и Казалинском зернокармном ГСУ с 2021 года.

Средняя урожайность составила 17,2 ц/га. (стандарт 13,5 ц/га) превышение на 3,7 ц/га или 27%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 18,4 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 150 г., число бобов на 1 растений 89 шт., высота прикрепления нижних бобов 7,0 см., высота растения 94 см. Среднее содержание белка 39,2% (у стандарта 35,1 %), жира 21,9% (у стандарта 26,7 %). Выход жира с га 323,9 кг (у стандарта 309,9 кг). Выход белка с га 579,8 кг (у стандарта 407,5 кг) превышение на 172,3 кг или на 42,3%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию – 5 баллов, к засухе – 5 баллов, к осыпанию – 4 балла.

Рекомендации: Для возделывания по Кызылординской области.

Заявитель: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства»

Культура: Сафлор

Сорт: Ахрам

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Титова Б.У., Мейрман Ф.Т., Жубанышева А.У.

Оригинатор: ТОО «Актюбинская сельскохозяйственная опытная станция»

Происхождение: Выведен методом индивидуального отбора из сортообразца Р С – 223.

Общая характеристика: Среднеспелый сорт. Высота растения 103 см.

Апробационные признаки: Лепесток оранжевая, шестой лист темно-зеленая, длинная, форма эллиптическая, отсутствуют шипы, зубчатость слабая.

Урожайность: По Алматинской области сорт испытывался на Илийском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 16,8 ц/га, (стандарт 12,0 ц/га) превышение на 4,8 ц/га или 39,6%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 17 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 42,6 г., высота растения 103 см., высота прикрепления 35 см. Число корзинок на 1 растении 26 шт. Среднее содержание жира 18,8% (у стандарта 22,8%). Выход масла с га 284,3 кг (у стандарта 246,2 кг) превышение на 38,1 кг или на 15,3%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к осыпанию и полеганию – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Алматинской области.

Заявитель: ТОО «Актюбинская сельскохозяйственная опытная станция»

Культура: Лен

Сорт: Юстесс

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Оригинатор: GIE LINEA Semences de Lin 20, Франция

Происхождение: Инбридинг Hotess/WXW

Общая характеристика: Среднеспелый сорт. Высота растения 48 см.

Апробационные признаки: Лепесток: окраска венчика синяя, пыльник желтоватый, коробочка средняя, семя коричневое.

Урожайность: По Костанайской области сорт испытывался на Федоровском зерновом ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 6,7 ц/га (стандарт 5,4 ц/га) превышение на 1,3 ц/га или 24,3%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 7,2 ц/га.

Урожайность: По Алматинской области сорт испытывался на Илийском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 20,4 ц/га. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 20,6 ц/га.

Урожайность: По Жетысуской области сорт испытывался на Саркандском зернокармном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 26,0 ц/га. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 20,6 ц/га.

Урожайность: По Абайской области сорт испытывался на Новопокровском зерновом ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 6,0 ц/га. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 8,7 ц/га.

Урожайность: По Восточно-Казахстанской области сорт испытывался на Комплексном ГСУ Алтай с 2021 года. Средняя урожайность составила 19,1 ц/га (стандарт 17,5 ц/га) превышение на 1,6 ц/га или 9,1%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 24,3 ц/га.

Качественные показатели: Среднее содержание жира 41% (у стандарта 42,6%). Выход масла с га 681,3 кг (у стандарта 648,6 кг) превышение на 32,7 кг или на 5,0%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к осыпанию и полеганию – 5 баллов, к засухе – 4 балла

Рекомендации: Для возделывания по Костанайской, Алматинской, Жетысуской, Абайской, Восточно-Казахстанской области.

Заявитель: ТОО «Опытное хозяйство масличных культур»

Культура: Рапс яровой

Сорт: ИНВ300КЛ ПС

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Kaiser Jutta

Оригинатор: BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED., США

Происхождение: Изолированное размножение материнской формы PA0EN168 при опылении PR0EN773.

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид. Высота растения 118 см.

Апробационные признаки: Цветок желтый, средней длины, стручок средней длины.

Урожайность: По Акмолинской области гибрид испытывался на Шортандинском комплексном и Кокшетауском комплексном ГСУ с 2020 года. Средняя урожайность составила 12 ц/га (стандарт 10,8 ц/га) превышение на 1,2 ц/га или 10,9%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 14,3 ц/га.

Урожайность: По Костанайской области гибрид испытывался на Костанайском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 28,4 ц/га (стандарт 25,6 ц/га) превышение на 2,8 ц/га или 10,9%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 30,8 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 4,8 г., высота растения 118 см. Число бобов на 1 растений 24 шт. Количество стручков 59 шт. Высота прикрепления нижних ветвей 41 см. Среднее содержание жира 40,4% (у стандарта 43,6%). Выход масла с га 1009,7 кг (у стандарта 982,2 кг) превышение на 27,5 кг или на 2,8%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию – 5 баллов, к засухе – 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Акмолинской, Костанайской области.

Заявитель: ТОО «БАСФ Центральная Азия»

Культура: Рапс

Сорт: ИНВ220КЛ

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Decheft Dirk

Оригинатор: BASF AGRICULTURAL SOLUTINS SEED., США

Происхождение: Изолированное размножение материнской формы PA1EN180 при опылении PS8191.

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид. Высота растения 106 см.

Апробационные признаки: Цветок желтый, средней длины, стручок средней длины.

Урожайность: По Костанайской области гибрид испытывался на Костанайском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 29,2 ц/га (стандарт 25,6 ц/га) превышение на 3,6 ц/га или 14,1%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 29,9 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 4,3 г., высота растения 106 см. Количество стручков 45 шт. Высота прикрепления нижних ветвей 40 см. Среднее содержание жира 42,8% (у стандарта 43,6%). Выход масла с га 1099,8 кг (у стандарта 982,2 кг) превышение на 117,6 кг или на 12%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию – 5 баллов, к засухе - 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Костанайской области.

Заявитель: ТОО «БАСФ Центральная Азия»

Культура: Рапс

Сорт: Характер КЛ

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Др. Лекбанд Гунхильд, Др. Диетер Штеллинг

Оригинатор: Норддойче Пфланцензucht Ганс-Георг Лембке КГ, Германия

Происхождение: Выведен при использовании частной системы селекции CMS514A21/R514S21

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид. Высота растения 117 см.

Апробационные признаки: Цветок желтый, средней длины, стручок длинный.

Урожайность: По Костанайской области гибрид испытывался на Костанайском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 28,1 ц/га (стандарт 25,6 ц/га) превышение на 2,5 ц/га или 9,8%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 31 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 4,1 г., высота растения 117 см. Количество стручков 58 шт. Высота прикрепления нижних ветвей 40 см. Среднее содержание жира 42,5% (у стандарта 43,6%). Выход масла с га 1050,9 кг (у стандарта 982,2 кг) превышение на 68,7 кг или на 7,0%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию и засухе - 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Костанайской области.

Заявитель: ТОО «Рапуль Казахстан»

Культура: Рапс

Сорт: Хамелеон КЛ

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Др. Лекбанд Гунхильд, Др. Диетер Штеллинг
Оригинатор: Норддойче Пфланценцухт Ганс-Георг Лембке КГ, Германия
Происхождение: Выведен при использовании частной системы селекции CMS510A21/R516S21

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид. Высота растения 98 см.

Апробационные признаки: Цветок желтый, длинный, стручок длинный.

Урожайность: По Восточно-Казахстанской области гибрид испытывался на Комплексном ГСУ Алтай и Шемонаихинском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 13,2 ц/га (стандарт 12,4 ц/га) превышение на 0,8 ц/га или 6,5 %. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 14,3 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 4,1 г., высота растения 98 см. Количество стручков 180 шт. Высота прикрепления нижних ветвей 39 см. Среднее содержание жира 44,2% (у стандарта 43,7%). Выход масла с га 513,4 кг (у стандарта 476,9 кг) превышение на 36,5 кг или на 7,8%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию - 5 баллов, к засухе - 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Восточно-Казахстанской области.

Заявитель: ТОО «Рапуль Казахстан»

Культура: Рапс

Сорт: Люциус

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Др. Лекбанд Гунхильд, Др. Диетер Штеллинг

Оригинатор: Норддойче Пфланценцухт Ганс-Георг Лембке КГ, Германия

Происхождение: Выведен при использовании частной системы селекции CMS513A11/R504S11

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид. Высота растения 56,5 см.

Апробационные признаки: Цветок желтый, средней длины, стручок средней длины.

Урожайность: По Абайской области гибрид испытывался на Новопокровском зерновом и Кокпектинском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 7,1 ц/га (стандарт 6,6 ц/га) превышение на 0,5 ц/га или 7,6%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 10,1 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 3,9 г., высота растения 56,5 см. Количество стручков 60 шт. Высота прикрепления нижних ветвей 18 см. Среднее содержание жира 40,4% (у стандарта 38,2%). Выход масла с га 252,4 кг (у стандарта 221,8 кг) превышение на 30,6 кг или на 13,8%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию – 5 баллов, к засухе – 3 балла.

Рекомендации: Для возделывания по Абайской области.

Заявитель: ТОО «Рапуль Казахстан»

Культура: Рапс

Сорт: Лупинг

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Др. Лекбанд Гунхильд, Др. Диетер Штеллинг

Оригинатор: Норддойче Пфланценцухт Ганс-Георг Лембке КГ, Германия

Происхождение: Выведен при использовании частной системы селекции CMS502A11/R513S11

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид. Высота растения 104,5 см.

Апробационные признаки: Цветок желтый, средней длины, стручок средней длины.

Урожайность: По Восточно-Казахстанской области гибрид испытывался на Комплексном ГСУ Алтай и Шемонаихинском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 20,9 ц/га (стандарт 13,2 ц/га) превышение на 7,7 ц/га или 58,3%. Наибольшая урожайность составила в 2022 году – 22,1 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 3,8 г., высота растения 104,5 см. Количество стручков 229 шт. Высота прикрепления нижних ветвей 47 см. Среднее содержание жира 45,9% (у стандарта 45,5%). Выход масла с га 844,2 кг (у стандарта 528,5 кг) превышение на 315,7 кг или на 59,7%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию - 5 баллов, к засухе - 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Восточно-Казахстанской области.

Заявитель: ТОО «Рапуль Казахстан»

Культура: Рапс

Сорт: Каскад КЛ

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Др. Лекбанд Гунхильд, Др. Диетер Штеллинг

Оригинатор: Норддойче Пфланцензucht Ганс-Георг Лембке КГ, Германия

Происхождение: Выведен при использовании частной системы селекции CMS515A21/R515S21

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид. Высота растения 105 см.

Апробационные признаки: Цветок желтый, средней длины, стручок средней длины.

Урожайность: По Восточно-Казахстанской области гибрид испытывался на Комплексном ГСУ Алтай и Шемонаихинском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 23,4 ц/га (стандарт 13,2 ц/га) превышение на 10,2 ц/га или 77,3%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 24 ц/га.

Урожайность: По Абайской области гибрид испытывался на Новопокровском зерновом и Кокпектинском комплексном ГСУ с 2021 года. Средняя урожайность составила 6,5 ц/га (стандарт 5,6 ц/га) превышение на 0,9 ц/га или 16,1%. Наибольшая урожайность составила в 2021 году – 8,3 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 семян 4,6 г., высота растения 105 см. Количество стручков 229 шт. Высота прикрепления нижних ветвей 47 см. Среднее содержание жира 45,4% (у стандарта 45,5%). Выход масла с га 934,9 кг (у стандарта 528,5 кг) превышение на 406,4 кг или на 76,9%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Устойчивость к полеганию и осыпанию - 5 баллов, к засухе - 5 баллов.

Рекомендации: Для возделывания по Восточно-Казахстанской, Абайской области.

Заявитель: ТОО «Рапуль Казахстан»

Культура: Картофель

Сорт: Санибел

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Justus Böhm

Оригинатор: EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH, Германия.

Происхождение: Методом контролируемого скрещивания М 99-312 х М 93/477/854

Общая характеристика: Ультраранний сорт для столового потребления.

Апробационные признаки: Растение средней высоты, листового типа, полупрямостоячее. Световой росток среднего размера, яйцевидной формы. Лист среднего размера, промежуточный, темно-зеленый. Антоциановая окраска стебля и цветка слабая. Соцветие и венчик среднего размера. Интенсивность антоциановой окраски внутренней стороны венчика средняя. Клубень удлинённо-овальный с очень мелкими до мелких глазками. Кожура красная. Мякоть светло-жёлтая.

Урожайность: По Карагандинской области испытание проходило на Карагандинском овощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 191 ц/га (условный стандарт 175 ц/га), превышение на 16 ц/га или на 9,1 %.

Урожайность: По Павлодарская области испытание проходило на Павлодарском овощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 276 ц/га (условный стандарт 224 ц/га) превышение на 52 ц/га или на 23,2 %.

Урожайность: По Алматинская области Испытание проходило на Райымбекском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 166 ц/га (усл ст. 154 ц/га), превышение 12 ц/га или 7,7 %.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 21,5%, крахмала 20,0 %, Витамин С 9,1мг%.

Особенности: Товарность 97%, Масса клубня 118 г. Дегустационная оценка 4 балла.

Направление использования: для столового употребления

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской, Карагандинской, Павлодарской областях.

Заявитель: ТОО «KazEuroplant».

Культура: Картофель

Сорт: Коринна

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Justus Böhm

Оригинатор: EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH, Германия.

Происхождение: Методом контролируемого скрещивания Е 99/89/130 х В 02/254/36

Общая характеристика: Ультраранний сорт.

Апробационные признаки: Световой росток маленький, сферический. Куст высокий, прямостоячий. Величина листа средняя, светло-зеленой окраски, открытая, матовая, волнистая, тупая. Цветение обильное, соцветие компактное. Клубень овально-округлая, желтой окраски, кожура гладкая, цвет мякоти желтая.

Урожайность: По Северо-Казахстанской области испытание проходил на Кызылжарском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность за два года составила 175,3 ц/га (усл ст. 164,1 ц/га), превышение на 11,2 ц/га или 6,3%.

Урожайность: По Абайской и Восточно-Казахстанской области Испытание проходило на Восточно-Казахстанском плодоовощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность за два года составила 398,5 ц/га (усл ст. 379,4 ц/га), превышение на 19,1 ц/га или 5,0%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 18,6%, крахмала 16,9%, витамин С 14,4мг%.

Особенности: Товарность 98%. Масса клубня 110 г. Дегустационная оценка 5 баллов.

Направление использования: для столового употребления

Рекомендации: Для возделывания в Северо-Казахстанской, Абайской и Восточно-Казахстанской областях.

Заявитель: ТОО «KazEuroplant».

Культура: Картофель

Сорт: Мэдисон

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Dr.R.J.Mansholt s-100%

Оригинатор: EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH, Германия.

Происхождение: Методом контролируемого скрещивания Piro1 x L 95/561/867

Общая характеристика: Раннеспелый сорт.

Апробационные признаки: Световой росток маленький, сферический со слабой антоциановой окраской. Куст прямостоячий, высокий. Величина листа средняя, открытая, светло-зеленой окраски, среднерассеченная, матовая. Форма дольки продолговатая, серединная, сидячая. Цветение среднее, соцветие компактное. Клубень округлая, с тупой вершиной, желтой окраской, столонный след плоский, кожура сетчатая, глазки малоцветные, неокрашенные, цвет мякоти кремовая, не темнеющая.

Урожайность: По Абайской и Восточно-Казахстанской областям. Испытание проходило на Восточно-Казахстанский плодоовощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 277,1 ц/га (стандарт 244,5 ц/га), превышение 32,6 ц/га или 13,3 %.

Урожайность: По Алматинской области. Испытание проходило на Райымбекском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 176 ц/га (стандарт 134 ц/га), превышение на 42 ц/га или 31,3 %.

Урожайность: По Карагандинской области. Испытание проходило на Карагандинском овощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 201 ц/га (стандарт 135 ц/га), превышение на 66 ц/га или 36,2 %.

Урожайность: По Северо-Казахстанской области. Испытание проходило на Кызылжарском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 210,6 ц/га (стандарт 189,2 ц/га), превышение на 21,3 ц/га или 11,25 %.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 28,4%, крахмала 22,7 %, витамин «С» 13,0мг%.

Особенности: Товарность 100%. Масса клубня 98 г. Дегустационная оценка 4,5 баллов.

Направление использования: для использования в производстве чипсов.

Рекомендации: Для возделывания в Абайской и Восточно-Казахстанской, Алматинской, Карагандинской, Северо-Казахстанской областях.

Заявитель: ТОО «KazEuroplant».

Культура: Картофель

Сорт: Юлинка

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Алматинская область с 2023 года

Авторы: Justus Böhm

Оригинатор: EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH, Германия.

Происхождение: Методом контролируемого скрещивания E 94/577/35 x DDR 6.063.029-87

Общая характеристика: Раннеспелый сорт.

Апробационные признаки: Куст полупрямостоячий, высокий, Величина листа средняя, матовая, светло-зеленой окраски. Клубень овальной формы среднего размера, желтой окраски, цвет мякоти и кожуры желтый. Развариваемость клубней рассыпчатый.

Урожайность: По Алматинская области Испытание проходил на Райымбекском ГСУ с 2020 года в течении трех лет. Средняя урожайность составила 187 ц/га (стандарт 169 ц/га), превышение на 18 ц/га или 10,6 %.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 19,0%, крахмала 20,5%, витамин «С» 15,6мг% .

Особенности: Товарность 73,0%. Масса клубня 120 г. Дегустационная оценка 4 балла.

Направление использования: для столового употребления

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской области.

Заявитель: ТОО «KazEuroplant».

Культура: Картофель

Сорт: Опал

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Justus Böhm-100%

Оригинатор: SAKA Pflanzenzucht GmbH & Co. KG., Германия

Происхождение: Методом контролируемого скрещивания Диана x Гермес

Общая характеристика: Среднеранний сорт.

Апробационные признаки: Световой росток среднее, конический. Куст полупрямостоячий, средней высоты. Тип облиственности стеблевая со слабой антоциановой окраской. Величина листа средняя, промежуточная, светло-зеленой окраски. Соцветие компактное, цветение обильное, цветоносы длинные. Клубень округлая, среднего размера, желтой окраски, цвет мякоти светло-желтая. Кожура сетчатая, глазки среднеглубокие.

Урожайность: По Алматинская области испытание проходило на Райымбекском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 222 ц/га (стандарт 198 ц/га), превышение на 24 ц/га или 12,1 %.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 17,9%, крахмала 12,1 %, витамин «С» 6,5мг%.

Особенности: Товарность 90%. Масса клубня 140 г. Дегустационная оценка 5 баллов

Направление использования: для использования в производстве чипсов и крахмала

Рекомендации: Для возделывания в Алматинская области.

Заявитель: ТОО «РАПУЛЬ КАЗАХСТАН»

Культура: Картофель

Сорт: Лаура

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Justus Böhm-100%

Оригинатор: EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH, Германия.

Происхождение: Методом контролируемого скрещивания 783/89/3566 x 6140/12

Общая характеристика: Среднеранний сорт.

Апробационные признаки: Световой росток маленький, сферический, со слабой антоциановой окраской. Куст прямостоячий, высокий. Корневая система мощная. Величина листа средний, светло-зеленой окраски. Жилкование среднее. Форма долек листьев продолговатое, срединные, сидячие. Форма прилистников овальные. Соцветие компактное со слабой антоциановой окраской. Клубень овальная-округлая, мелкого размера, красной окраски, цвет мякоти желтая.

Урожайность: По Абайская и Восточно-Казахстанская области Испытание проходил на Восточно-Казахстанском плодоовощном ГСУ с 2021 года в течении трех лет. Средняя урожайность составила 343,2 ц/га (усл ст 281,2 ц/га), превышение на 62 ц/га или 22,0 %.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 27,2%, крахмала 20,9%, витамин «С» 13,0мг% .

Особенности: Товарность 94,8%. Масса клубня 89 г. Дегустационная оценка 4,5 балла.

Направление использования: для столового употребления

Рекомендации: Для возделывания в Абайской и Восточно-Казахстанской областях.

Заявитель: ТОО «KazEuroplant».

Культура: Картофель

Сорт: Диар

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Токбергенова Журсин Абдугаппаровна, Бабаев Сайлау Ахметович, Айтбаев Темиржан Еркасович, Боньербэйл Меридэт, Карло-Карли, Абдиманова Кульжамал Сагындыковна

Оригинатор: ТОО Казахский НИИ картофелеводства и овощеводства

Общая характеристика: Среднеспелый сорт.

Апробационные признаки: Куст средний, компактный, прямостоячий. Стебли зеленые, средневетвистое. Корневая система мощная, столоны длинные, белые. Величина листа средний, светло-зеленой окраски. Форма долек листьев продолговатая. Цветки белые, цветение среднее. Соцветие среднецветковое, простое. Цветоносы длинные, неокрашенные. Чашечка зеленая, чашелистики длинные. Бутоны среднераскрывающиеся. Жаростойкий, устойчив вирусным болезням. Клубень округлой формы кремовой окраски, кожура шелушащаяся, цвет мякоти кремовая.

Урожайность: По Алматинская области Испытание проходил на Райымбекском ГСУ с 2020 года в течении трех лет. Средняя урожайность составила 172 ц/га (стандарт 152 ц/га), превышение на 20 ц/га или 13,1 %

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 22,8%, крахмала 19,6%, витамин «С» 10,4мг%.

Особенности: Масса клубня 81,0 г. Дегустационная оценка 4,0 балла.

Направление использования: для универсального употребления

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской области.

Заявитель: Региональный филиал «Кайнар» ТОО Казахский НИИ плодовоовощеводства АО «НАНОЦ»

Культура: Капуста белокачанная

Гибрид: Лауда

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Оригинатор: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Происхождение: Методом гибридизации 3G144 x WH260

Общая характеристика: Ультраранний гибрид.

Апробационные признаки: Высота и диаметр растений низкая, наружная кочерыга короткая. Листья горизонтальные, мелкие, поперечно-широкоэллиптические, выпуклые, зеленой окраски, средней интенсивности с восковым налетом. Кочан округлый, ровный, гладкий, маленький, покрытый, средней плотности светло-зеленой окраски. Внутренняя окраска кочана бело-желтая. Кроющие листья зеленые, слабой антоциановой окраской.

Урожайность: По Северо-Казахстанская области испытание проходило на Кызылжарском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность: составила 230,3 ц/га (усл ст. 229,4 ц/га), превышение на 0,9 ц/га или 0,3%.

Урожайность: По Туркестанская области испытание проходило на Сарыагашском хлопковом ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 420,6 ц/га (стандарт 354,5 ц/га), превышение на 66,1 ц/га или 18,6%.

Урожайность: По Павлодарская области Испытание проходил на Павлодарском овощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 526 ц/га (стандарт 468 ц/га), превышение на 58 ц/га или 12,3 %.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 9,5%, витамин «С» 36,4мг%, общего сахара 6,6%.

Особенности: Масса кочана 1400 г. Товарность 97,9%. Дегустационная оценка 5 баллов.

Направление использования: для использования в свежем виде.

Рекомендации: Для возделывания в Северо-Казахстанской, Павлодарской, Туркестанской областях.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Капуста белокачанная

Гибрид: Росберг

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Оригинатор: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Происхождение: Методом гибридизации 3G400 x WH258

Общая характеристика: Ультраранний гибрид.

Апробационные признаки: Высота и диаметр растений низкая, наружная кочерыга короткая. Внешние листья поперечно-широкоэллиптическая, мелкая,

выпуклые, среднепузырчатые, зеленой окраски, средней интенсивности средним восковым налетом. Кочан округлый, ровный, короткий, маленький, покрытый, средней плотности. Окраска кроющихся листьев зеленые со слабой антоциановой окраской. Внутренняя окраска кочана беловатая.

Урожайность: По Павлодарская области испытание проходило на Павлодарском овощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 537 ц/га (стандарт 468 ц/га), превышение на 69 ц/га или 14,7 %.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 8,8%, общего сахара 5,0%, витамин «С» 35,0мг%.

Особенности: Масса кочана 1500 г. Товарность 97%. Дегустационная оценка 4,4 балла.

Направление использования: для использования в свежем виде.

Рекомендации: Для возделывания Павлодарской области.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Капуста белокачанная

Гибрид: Грегориан

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2015

Область расширения: Северо-Казахстанская область с 2023 года

Авторы: «Syngenta Seeds B.V» Нидерланды

Оригинатор: «Syngenta Seeds B.V» Нидерланды

Происхождение: Методом гибридизации 3G109 X WK 121

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Растение мощное с коротким стеблем, быстро завязывает кочан. Кочан плотный, округлой формы насыщенного зеленого цвета, отличается выровненностью кочанов. Кочерыга средняя. Семена мелкие. Корневая система состоит из многочисленных, глубокопроникающих корней с хорошо различимым стержневым корнем. Листья очередные, крупные.

Урожайность: По Северо-Казахстанская области испытание проходило на Кызылжарском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 237,0 ц/га (усл ст. 229,8 ц/га), превышение на 7,2 ц/га или 3,0 %.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 7,7%, общего сахара 4,1%, витамин «С» 19,5мг%.

Особенности: Масса кочана 900 г. Товарность 96,4%. Дегустационная оценка 4 баллов.

Направление использования: для использования в свежем виде.

Рекомендации: Для возделывания в Северо-Казахстанской области.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Капуста белокачанная

Гибрид: Ферро

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Туркестанская область с 2023 года

Авторы: Бун Мейндерт, Нидерланды

Оригинатор: «Monsanto Vegetable IP Management B.V», Нидерланды

Происхождение: Методом гибридизации WTR-134-0003SI+WST-134-2501SC

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Высота и диаметр растения и наружной кочерыги среднее. Внешние листья приподнятые, среднего размера, округлые, плоские, серо-зеленой окраски, с восковым налетом средней интенсивности. Размер пузырей маленькие. Кочан округло-плоский, среднего диаметра, частично покрытый, очень плотный. Внутренняя окраска кочана белая, кроющиеся листья серо-зеленые.

Урожайность: По Туркестанская области испытание проходило на Сайрамском ГСУ. Средняя урожайность составила 483,3ц/га (усл. ст. 454,1 ц/га), превышение на 29,2 ц/га или 6,4%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 8,8 %, витамина «С» 23,4 мг%, общего сахара 4,5 %.

Особенности: Масса кочана 1416 г. Товарность 98,1%. Дегустационная оценка 5 баллов.

Направление использования: для использования в свежем виде.

Рекомендации: Для возделывания Туркестанской области.

Заявитель: ТОО «Ринда»

Культура: Капуста белокачанная

Гибрид: Кататор

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Seeds B.V» Нидерланды

Оригинатор: « Syngenta Seeds B.V », Нидерланды

Происхождение: Методом гибридизации 3G255 X WH111

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Высота и диаметр растения среднее, наружная кочерыга - короткая. Внешние листья расположены горизонтально, листья средние, округлые, вогнутые, среднепузырчатые, средневолнистые, интенсивно серо-зеленой окраски, складчатые, с сильным восковым налетом. Кочан округло-плоский, среднего диаметра, покрытый, плотный. Внутренняя окраска кочана - беловатая, кроющиеся листья – серо-зеленые с слабым антоцианом.

Урожайность: По Северо-Казахстанская области испытание проходило на Кызылжарском ГСУ. Средняя урожайность составила 335,8ц/га (усл. ст. 331,9 ц/га), превышение на 3,9 ц/га или 1,1%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 10,3%, общего сахара 3,0 мг%, витамины «С» 38,4 мг%.

Особенности: Масса кочана 3300 г. Товарность 98%. Дегустационная оценка 4 баллов.

Направление использования: для использования в свежем виде и переработки.

Рекомендации: Для возделывания Северо-Казахстанской области.

Заявитель: ТОО « Сингента Казахстан »

Культура: Капуста белокачанная

Гибрид: Пруктор Цемес

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Seeds B.V.», Нидерланды

Оригинатор: «Syngenta Seeds B.V.», Нидерланды

Происхождение: Методом гибридизации 3G411 x 3G191

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Высота и диаметр растения среднее. Внешние листья поперечно-широкоэллиптические, полупрямостоячие, среднепузырчатые, среднего размера, серо-зеленой окраски, средней интенсивности. Кочан округлая, повышающаяся в поперечном сечении, покрытый, средней плотности. Наружная кочерыга – короткая. Кроющие листья изогнутые, зеленые, без антоциана. Внутренняя окраска кочана – белая.

Урожайность: По Костанайской области испытание проходило на Костанайском плодовоощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 460,5 ц/га (усл ст. 434,7 ц/га), превышение на 25,8 ц/га или 5,9%.

Урожайность: По Павлодарская области испытание проходило на Павлодарском овощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 804 ц/га.

Урожайность: По Абайская и Восточно-Казахстанская областям Испытание проходило на Восточно-Казахстанский плодовоощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 724,5 ц/га.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 7,1 %, витамина «С» 29,9 мг%, общего сахара 3,9 %.

Особенности: Масса кочана 2465 г. Товарность 95,4%. Дегустационная оценка 5 баллов.

Направление использования: для использования в свежем виде и переработки.

Рекомендации: Для возделывания Костанайской, Павлодарской, Абайской и Восточно-Казахстанской областях.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Капуста белокачанная

Гибрид: Маркони

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Seeds B.V.», Нидерланды

Оригинатор: «Syngenta Seeds B.V.», Нидерланды

Происхождение: Методом гибридизации WK985 x WH268

Общая характеристика: Позднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Растение средней высоты, наружная кочерыга короткая. Величина листьев - средние, среднепузырчатые. Окраска листьев - зеленая, интенсивно окрашенная. Восковой налет - сильная, Форма кочана - округлая, среднего диаметра, очень плотная. Мужская стерильность имеется.

Урожайность: По Туркестанской области испытание проходило на Сарыагашском хлопковом ГСУ с 2020 года в течении трех лет. Средняя урожайность составила 542,2ц/га (стандарт 486,5ц/га), превышение на 55,7 ц/га или 11,4%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 10,7 %, витамина «С» 36,4 мг%, общего сахара 4,6 мг%.

Особенности: Масса кочана 2526 г (стандарт 2269 г). Товарность 99,7 % (стандарт 99,3%). Дегустационная оценка 5 баллов.

Направление использования: для использования в свежем виде и переработки.

Рекомендации: Для возделывания в Туркестанской области.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Капуста цветная

Гибрид: Диперпл

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Оригинатор: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Происхождение: Методом гибридизации ВК942 x ЗС371

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Растение средней высоты, положение листьев полувертикальное, средней длины, сине-зеленой окраски, средней интенсивности. Головка среднего диаметра и высоты, частично покрытая внутренними листьями, фиолетовой окраски, грубой бугорчатости. Окраска цветка - белая.

Урожайность: По Жамбылской области испытание проходило на Байзакском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 175,3 ц/га (стандарт 158,8 ц/га), превышение на 16,5 ц/га или 10,3%.

Урожайность: По Туркестанской области испытание проходило на Сайрамском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 381,1ц/га (усл. ст. 368,0 ц/га), превышение на 13,1ц/га или на 3,5%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 11,6%, общего сахара 1,9%, витамин «С» 46,2мг%.

Особенности: Масса кочана 1125 г. Товарность 77%. Дегустационная оценка 4,6 баллов.

Направление использования: для использования в салат и переработки.

Рекомендации: Для возделывания в Жамбылской, Туркестанской областях.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Капуста цветная

Гибрид: Клементин

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Оригинатор: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Происхождение: Методом гибридизации CF292 x CF293

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Растение средней высоты, положение листьев полувертикальное, полугоризонтальное, серо-зеленой окраски, средней интенсивности. Головка поперечно-среднего эллипса, частично покрытая внутренними листьями, оранжевой окраски. Окраска цветка - желтая.

Урожайность: По Павлодарской области испытание проходило на Павлодарском овощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 418 ц/га (усл. ст. 304 ц/га), превышение на 114ц/га или 27,2%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 14,2%, общего сахара 3,9%, витамин «С» 11,7мг%.

Особенности: Масса кочана 1300 г. Товарность 98%. Дегустационная оценка 5 баллов

Направление использования: для использования в свежем виде и переработки.

Рекомендации: Для возделывания в Павлодарской области.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Капуста цветная

Гибрид: Гринсторм

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Оригинатор: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Происхождение: Методом гибридизации CF241 x CF242

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид

Апробационные признаки: Растение средней высоты, положение листа направлено вверх, длина листьев - средняя, серо-зеленой окраски, средней интенсивности, высота и диаметр головки средняя, поперечно-широкой эллипсовидной формы, зеленой окраски средней текстурой. Окраска цветка - желтое

Урожайность: По Костанайской области Испытание проходило на Костанайском плодовоощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 298 ц/га (усл ст 255 ц/га), превышение на 43,2ц/га или 16,9%.

Урожайность: По Алматинской, Жетысуской областям испытание проходило на Енбекшиказахском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 273 ц/га (усл ст. 97 ц/га), превышение на 176 ц/га или 181,4%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 12,4%, общего сахара 2,2%, витамин «С» 44,0мг%.

Особенности: Масса кочана 805 г. Товарность 93,8%. Дегустационная оценка 5 баллов.

Направление использования: для использования в свежем виде и переработки.

Рекомендации: Для возделывания в Костанайской, Алматинской и Жетысуской областях.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Капуста цветная

Гибрид: Андромеда

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Оригинатор: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Происхождение: Методом гибридизации CF180 x CF182

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Растение высокая, положение листа направлено вверх, длина листа – среднее, серо-зеленого цвета, интенсивной окраски, головка частично покрытая, средней высоты и диаметра, эллиптической формы, беловатой окраски средней бугристостью. Цветок белого цвета. Хорошо переносит высокие температуры и загущенные посадки. Не теряет уникальный белый цвет при стрессовых условиях. Не требует интенсивного питания.

Урожайность: По Павлодарской области Испытание проходил на Павлодарском овощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 363 ц/га (усл ст. 312 ц/га), превышение на 51 ц/га или 13,3%.

Урожайность: По Алматинской, Жетысуской областям испытание проходил на Енбекшиказахском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 272 ц/га (стандарт 229 ц/га), превышение на 43 ц/га или 18%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 13,8%, общего сахара 2,3%, витамин «С» 20,8мг%.

Особенности: Масса кочана 1100 г. Товарность 99%. Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: для использования в свежем виде переработки.

Рекомендации: Для возделывания в Павлодарской, Алматинской областях.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Капуста цветная

Гибрид: Алмагро

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Оригинатор: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Происхождение: Методом гибридизации 3С256 х CF163

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Высота растения выше среднего, положение листа направлено вверх, длина листа среднее, серо-зеленой окраски, средней интенсивности. Диаметр и высота головки среднее, округло-плоской, широко-эллиптической формы беловатого цвета, средней бугристостью и текстурой, окраска цветка – белая.

Урожайность: По Костанайской области Испытание проходило на Костанайском плодоовощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 285,3 ц/га (усл. ст. 247,6 ц/га), превышение на 37,7ц/га или 13,2%.

Урожайность: По Туркестанской области испытание проходило на Сайрамском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 351 ц/га (усл. ст. 312 ц/га), превышение на 39 ц/га или 12,5%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 10,6%, общего сахара 3,7%, витамин «С» 18,2 мг%.

Особенности: Товарность 98%. Масса кочана 988 г. Дегустационная оценка 4,8 баллов.

Направление использования: для использования в свежем виде переработки.

Рекомендации: Для возделывания в Туркестанской, Павлодарской, Костанайской областях.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Капуста цветная

Гибрид: Амидала

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Оригинатор: «Syngenta Crop Protection AG», Швейцария

Происхождение: Методом гибридизации CF249 х CF250

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Высота растения выше среднего, положение листа приподнятое, лист зеленой окраски, слабой интенсивности. Головка среднебугристая, беловатого цвета, грубой текстурой, окраска цветка – желтая.

Урожайность: По Абайской, Восточно-Казахстанской областям Испытание проходило на Восточно-Казахстанском плодоовощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 350,8ц/га (стандарт 341,9 ц/га), превышение на 8,9 ц/га или 2,5%.

Урожайность: По Алматинской и Жетысуской областям испытание проходило на Енбекшиказахском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 268 ц/га (стандарт 229ц/га), превышение на 39 ц/га или 17%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 10,6%, общего сахара 3,7 мг%, витамин «С» 18,2 мг%.

Особенности: Масса кочана 1500 г. Товарность 95,8%. Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: для использования в свежем виде переработки.

Рекомендации: Для возделывания в Абайской, Восточно-Казахстанской, Алматинской и Жетысуской областях.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Томат

Гибрид: Сентоза

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: Osgі Arnon

Оригинатор: «Monsanto Vegetable IP Management B.V» Нидерланды.

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Растение детерминантного типа. Положение листа пониклое, лист зеленой окраски, средней интенсивности, среднего размера. Поверхность листа гладкая. Соцветие простое, цветок желтой окраски. Цветоножка отсутствует. Плод кубовидный, средний, слаборебристый. Окраска мякоти и зрелого плода – красная.

Урожайность: По Туркестанской области испытание проходило на Сайрамском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 474 ц/га.

Урожайность: По Алматинской и Жетысуской областям испытание проходило на Енбекшиказахском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 377 ц/га.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 4,9%, общего сахара 2,9%, витамин «С» 10,8мг%, кислотность 0,4%, сухое вещество сока 4,0%.

Особенности: Масса плода 90г. Товарность 98,7%. Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: для свежего потребления и цельноплодного консервирования.

Рекомендации: Для возделывания в Туркестанской, Алматинской и Жетысуской областях.

Заявитель: ТОО «Ринда»

Культура: Томат

Гибрид: Морогоро

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Северо-Казахстанская, Алматинская и Жетысуская области с 2023 года

Авторы: Almeida de Pedro

Оригинатор: Gebroeders Bakker Zaahteelt en Zaadhandel B.V., Нидерланды.

Происхождение: Методом гибридизация BBSTM0350 x BBSTM0395

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Растение детерминантного типа, среднеоблиственное, полураскидистое. Лист обыкновенный, зеленый, среднего размера. Поверхность листа слабо-гофрированная, средне-рассеченная. Соцветие простое. Цветоножка с очленением. Плод плоскоокруглый, мясистый, твердый, лежкий, не растрескивается. Основание плода со средним углублением. Окраска незрелого плода светло-зеленая зрелого плода –красный. Число гнезд- 4-6.

Урожайность: По Алматинской и Жетысуской областям Испытание проходил на Енбекшиказахском ГСУ с 2020 года в течении трех лет. Средняя урожайность составила 370 ц/га.

Урожайность: По Северо-Казахстанской области Испытание проходил на Кызылжарском ГСУ с 2020 года в течении трех лет. Средняя урожайность составила 395 ц/га.

Качественные показатели; Содержание сухого вещества 5,2%, общего сахара 2,6%, витамин С 16,4мг%, кислотность 0,3%, сухое вещество сока 4,3%.

Особенности: Масса плода 120 г. Товарность 91,5%. Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: для свежего потребления и цельноплодного консервирования.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской, Жетысуской, Северо-Казахстанской областях.

Заявитель: ТОО «Good job industry Kazakhstan».

Культура: Томат

Гибрид: Коркем

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: Нурбаева Эльмира Акижановна. Айтбаев Темиржан Еркасович. Есполов Тлектес Исабаевич. Джантасов Серик Кажыханович. Махамедова Баглан Жакыпбаевна. Петров Евгений Петрович. Джумадилова Гульнар Бегасиловна, Кайрекенова Балауса Сериккановна.

Оригинатор: НАО "Казахский национальный аграрный университет" - 50 %, Региональный филиал "Кайнар" ТОО "Казахский научно-исследовательский институт плодовоовощеводства" - 50 %

Происхождение: Методом гибридизация Г-222 x BSS-355

Общая характеристика: Среднеспелый сорт.

Апробационные признаки: Растение детерминантное типа, форма куста прямостоячая, компактная, ветвистость и облиственность средняя, междуузлия среднее. Лист средний, темно-зеленый. Плоды средние, сливовидные, со сбегом к вершине, поверхность гладкая, окраска зрелого плода – красная. Поверхность кожицы матовая, основание плода со слабым углублением, вершина плода с носиком. Тип гнезда - правильный

Урожайность: По Алматинская области Испытание проходил на Енбекшиказахском ГСУ. Средняя урожайность составила 392 ц/га (стандарт 375 ц/га), превышение 17 ц/га или 4,3%.

Урожайность: По Жамбылская области Испытание проходил на Байзакском ГСУ. Средняя урожайность составила 282ц/га (стандарт 270ц/га), превышение на 12 ц/га или 4,2 %.

Качественные показатели: Содержание сухового вещества 6,9%, общего сахара 3,7%, витамин С – 18,1 мг%, кислотность – 0,4%.

Особенности: Масса плода 102 г. Товарность 97,5%. Дегустационная оценка 5 баллов.

Направление использования: для свежего потребления, цельноплодного консервирования и переработки на томатопродукты.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинская, Жамбылская области.

Заявитель: НАО "Казахский национальный аграрный университет" - 50 %, Региональный филиал "Кайнар" ТОО "Казахский научно-исследовательский институт плодовоовощеводства" - 50 %

Культура: Огурец

Гибрид: Балкан

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Seeds B.V» Нидерланды

Оригинатор: «Syngenta Seeds B.V» Нидерланды

Происхождение: Метод гибридизации: С0133 x С0143

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Растение партенокарпное, индетерминантного типа, с букетным типом цветения, преимущественно с женскими цветами, плоды генетически без горечи, зеленец одномерный, цилиндрической формы, крупнобугорчатый, короткий, белошипый, темно-зеленой окраски, долго сохраняющие лепестки. Растение сбалансированного типа развития, быстро формирует вегетативную массу и вступает в плодоношение. В одном узле завязываются 4-5 огурцов. Кожица насыщенного темно-зеленого цвета.

Урожайность: По Туркестанская области Испытание проходило на Сайрамском ГСУ с 2020 года в течении трех лет. Средняя урожайность составила 567,3 ц/га (стандарт 484,8 ц/га), превышение на 82,5 ц/га или 17%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 5,2%, общего сахара 2,4

Особенности: Масса плода 96 г. Товарность 97,5%. Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: Салатный (корнишоны) и для употребления в свежем виде и засолки.

Рекомендации: Для возделывания в Туркестанской области.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Огурец

Гибрид: Брандино

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: VAN KOOTEN

Оригинатор: «Monsanto Vegetable IP Management B.V» Нидерланды

Происхождение: Метод гибридизации: GSPDU14 GPP-33-1088-GY x GHN-DU14-0999GY

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Растение партенокарпное, индетерминантного типа, со средней силой роста, слабоветвистое. Лист среднего размера, окраска листа средней интенсивности, Плоды короткие, ребристые, без светлых полос, с бугорчатой поверхностью, однородные, овальное по форме среднего диаметра без горечи.

Урожайность: По Туркестанской области Испытание проходил на Сайрамском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 560,6 ц/га (стандарт 501,8 ц/га), превышение на 58,8 ц/га или 11,7 %.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 5,2 %, общего сахара 3,1 мг%.

Особенности: Масса плода 102 г. Товарность 97,8%. Дегустационная оценка 5,0 баллов

Направление использования: Салатного направления (корнишоны) и для употребления в свежем виде.

Рекомендации: Для возделывания в Туркестанской области.

Заявитель: ТОО «Ринда»

Культура: Морковь столовая

Гибрид: Абразо

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Оригинатор: «Monsanto Vegetable IP Management B.V» Нидерланды

Авторы: Maurin Laura

Происхождение: Метод контролируемого скрещивания ОК-71-268А-женская линия, ОСС7М13-4337В мужская линия

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Листья полураскидистые, длинные, мелкорассеченные, светло зеленой окраски. Корнеплод короткий, среднего диаметра, конусовидный, однородно темно-оранжевого цвета, головка корнеплода выпуклая, кончик слегка заостренный. Окраска сердцевины – оранжевая, коры – желтая. Мякоть сочная, сладкая и очень плотная.

Урожайность: По Туркестанской области испытание проходил на Сайрамском ГСУ с 2020 года в течении трех лет. Средняя урожайность составила 391,1 ц/га (стандарт 368,2 ц/га), превышение на 22,9 ц/га или 6,2%.

Урожайность: По Костанайской области испытание проходило на Костанайском плодоовощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 328 ц/га (усл ст. 320 ц/га), превышение на 8 ц/га или 2,4 %.

Урожайность: По Павлодарской области Испытание проходило на Павлодарском овощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 388 ц/га (стандарт 362ц/га), превышение на 26 ц/га или 7,1 %.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 17,7 %, общего сахара 14,8 мг%, каротиноиды 10,7мг%.

Особенности: Масса корнеплода 223 г. Товарность 96,6%. Дегустационная оценка 5 баллов.

Направление использования: Для потребления в свежем виде и для переработки.

Рекомендации: Для возделывания в Туркестанской, Костанайской, Павлодарской областях.

Заявитель: ТОО «Ринда»

Культура: Морковь столовая

Гибрид: Имер

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Оригинатор: Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V Нидерланды

Авторы: Rijk Zwaan en Zaadhandelt en Zaadhandel B.V Нидерланды

Происхождение: Метод контролируемого скрещивания ОК-71-299 А ODC-71-36563 С6

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Листья раскидистые, крупно рассеченные, средней длины, зеленой окраски. Корнеплод длинный, среднего диаметра, оранжевый, цилиндрической формы, головка корнеплода выпуклая, кончик тупой. Сердцевина оранжевая. Масса корнеплода средняя.

Урожайность: По Туркестанская области испытание проходило на Сайрамском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 386,4 ц/га (стандарт 350,3 ц/га), превышение 35,9 ц/га или 10,2%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 22,1%, общего сахара 13,4 мг%, каротиноидов 6,1 мг%.

Особенности: Товарность 95,8%. Масса плода 166 г. Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: Для потребления в свежем виде и для переработки.

Рекомендации: Для возделывания в Туркестанской области.

Заявитель: ТОО «Rijk Zwaan Almaty»

Культура: Перец сладкий

Гибрид: Любовь

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2021

Область расширения: Алматинская, Жетысуская области с 2023 года

Авторы: «Syngenta Seeds B.V» Нидерланды

Оригинатор: «Syngenta Seeds B.V» Нидерланды

Происхождение: Методом контролируемого скрещивания 4P402 x 5P560

Общая характеристика: Среднеранний гибрид.

Апробационные признаки: Растение с крепким стеблем, средней мощности, густо облиственное. Листья крупные, насыщенного темно-зеленого цвета. Кожица плотная с восковым налетом, мякоть нежная, ароматная. Плоды удлиненные, конические с толстыми стенками.

Урожайность: По Алматинской и Жетысуской областям Испытание проходил на Енбекшиказахском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 339 ц/га.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 8,0%, общего сахара 4,2%, витамина «С» 165,0 мг%.

Особенности: Товарность 97,3 %. Масса плода 150 г. Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: Для употребления в салат, и консервы.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской, Жетысуской областях.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Перец сладкий

Гибрид: Сафия-1818

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Алматинская, Жетысуская, Туркестанская области с 2023 года

Авторы: Нусупова Айгуль Орысбековна, Джантасов Серик Кажиханович, Есполов Тлектес Исабаевич, Айтбаев Темиржан Еркасович Джантасовна Айгерим Сериковна Мавлянова Равза Фазлетдиновна

Оригинатор: НАО "Казахский национальный аграрный университет" - 50 %, Региональный филиал "Кайнар" ТОО "Казахский научно-исследовательский институт плодовоовощеводства" - 50 %

Общая характеристика: Среднеспелый сорт

Апробационные признаки: Растение нештамбовое, полураскидистое, высотой до 70 см, хорошо облиственное. Лист крупный, темно-зеленый, удлиненно-яйцевидный, заостренный, гладкий, без опушения. Цветок крупный, венчик белый. Расположение цветков единичное, плоды расположены вниз. Плоды кубовидной формы, с гладкой глянцевой поверхностью. Окраска плода в технической спелости темно-зеленая, а биологической интенсивно-желтая.

Урожайность: По Алматинской, Жетысуской областям Испытание проходило на Енбекшиказахском ГСУ с 2020 года в течение трех лет. Средняя урожайность составила 334 ц/га.

Урожайность: По Туркестанской области Испытание проходило на Сайрамском ГСУ с 2020 года в течение трех лет. Средняя урожайность составила 255 ц/га.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 6,4%, витамин С 47,1%, общего сахара 3,8%

Особенности: Масса плода 250 г. Дегустационная оценка 5 баллов.

Направление использования: Для употребления в салат и консервирования.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской, Жетысуской и Туркестанской областях.

Заявитель: НАО «Казахский национальный аграрный университет», Региональный филиал «Кайнар» ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодовоовощеводства»

Культура: Свекла столовая

Гибрид: Цеппо

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: Rijk Zwaan en Zaadhandel B.V. Нидерланды

Оригинатор: Rijk Zwaan en Zaadhandel B.V. Нидерланды

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Розетка листьев полупрямостоячая. Листья овальные, зеленые с красной окраской жилок, слабопузырчатые, волнистость края средняя. Черешок с нижней стороны фиолетовый. Корнеплод округлый, опробковение головки слабое, кольца выражены слабо. Мякоть красная.

Урожайность: По Алматинской и Жетысуской областям Испытание проходило в Енбекшиказахском ГСУ с 2021 года в течение двух лет. Средняя урожайность составила 288 ц/га.

Урожайность: По Костанайская области Испытание проходило на Костанайском плодовоовощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 319 ц/га.

Урожайность: По Туркестанская области Испытание проходило на Сайрамском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 279,6 ц/га.

Урожайность: По Павлодарская области Испытание проходило на Павлодарском овощном ГСУ. Средняя урожайность составила 441 ц/га.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 11,8%, общего сахара 5,7%.

Особенности: Товарность 100%. Масса корнеплода 259 г. Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: Для универсального назначения.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской, Костанайской, Туркестанской, Павлодарской областях.

Заявитель: ТОО «Rijk Zwaan Almaty»

Культура: Лук репчатый

Гибрид: Барусо

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Seeds B.V» Нидерланды

Оригинатор: «Syngenta Seeds B.V» Нидерланды

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Лист светло-зеленый окраски, средней интенсивности, форма луковицы округлая, хорошо укрыт, блестящий бронзовый привлекательный цвет, шейка средней толщины.

Урожайность: По Туркестанская области Испытание проходило на Сайрамском ГСУ с 2020 года в течении трех лет. Средняя урожайность составила 362 ц/га (стандарт 324,2 ц/га), превышение на 37,8 ц/га или 11,6%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 11,9%, общего сахара 5,6 мг%, витамина «С» 8,8 мг%.

Особенности: Масса луковицы 110 г. Товарность 94,9 %. Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: Для употребления в салат.

Рекомендации: Для возделывания в Туркестанской области.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Лук репчатый

Гибрид: Дарко

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Seeds B.V» Нидерланды

Оригинатор: «Syngenta Seeds B.V» Нидерланды

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Растения обладают мощной корневой системой и развитой прямостоящей листвой с хорошим восковым налетом. Луковицы хорошо укрыты. Луковица уникальная, очень темная, красно-фиолетовой окраски. Лук

немного амфоровидной формы, хорошо закрытая шейка. Набирает полную окраску колец.

Урожайность: По Павлодарская области Испытание проходило на Павлодарском овощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 358 ц/га.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 10,2 %, общего сахара 4,2 мг%, витамин «С» 13,0 мг%.

Особенности: Масса луковицы 118 г. Товарность 98,0%. Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: Для употребления в салат.

Рекомендации: Для возделывания в Павлодарской области.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан»

Культура: Лук репчатый

Гибрид: Сабросо

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: «Syngenta Seeds B.V» Нидерланды

Оригинатор: «Syngenta Seeds B.V» Нидерланды

Общая характеристика: Среднеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Листья темно-зеленые, покрытые восковым налетом. Форма луковицы округлая, слегка каплевидная, интенсивно золотисто-коричневой окраски, очень сочная с тонкой шейкой. Образует мощные внешние чешуи. Внутренние чешуи толстые, очень сочные и хрустящие

Урожайность: По Туркестанская области Испытание проходило на Сайрамском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 372,3 ц/га (ст 330,4 ц/га), превышение на 41,9 ц/га или 12,7%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 8,7%, общего сахара 6,9 мг%, витамин «С» 8,8 мг%.

Особенности: Масса плода 132 г. Товарность 95,8%. Дегустационная оценка 5,0 баллов

Направление использования: Для употребления в салат.

Рекомендации: Для возделывания в Туркестанской области.

Заявитель: ТОО «Агровей»

Культура: Салат

Гибрид: Нежный

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: Курмангалиева Нурбакыт Демесиновна, Айтбаев Темиржан Еркасович, Джантасов Серик Кажыханович, Парменова Асель Куанышевна, Смагулова Дина Аликазыкызы, Мавлянова Равза Фазлетдиновна

Оригинатор: НАО "Казахский национальный аграрный университет" - 50 %, Региональный филиал "Кайнар" ТОО "Казахский научно-исследовательский институт плодовоовощеводства" - 50 %

Общая характеристика: Раннеспелый сорт.

Апробационные признаки: Салат листовой формы, розетка горизонтальная или слегка приподнятая, Вкус маслянистый, нежный, без горечи. Лист светло-зеленый, средний, удлинненно – обратнойцевидной формы.

Урожайность: По Туркестанская области Испытание проходил на Сайрамском ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Среднее урожайность составила 296,4 ц/га.

Урожайность: По Жамбылская области Испытание проходил на Байзакском ГСУ с 2020 года в течении трех лет. Средняя урожайность составила 153 ц/га (ст 142 ц/га), превышение на 11 ц/га или 7,7%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 3,0%, витамина«С» 4,0 мг%.

Особенности: Товарность 95,5%. Дегустационная оценка 5 баллов

Направление использования: Для употребления в свежем виде.

Рекомендации: Для возделывания в Туркестанской, Жамбылской областях.

Заявитель: НАО «Казахский национальный аграрный университет», Региональный филиал «Кайнар» ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодовоовощеводства»

Культура: Кабачок

Сорт: Марроу

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Алматинская, Жетысуская области с 2023 года

Авторы: Джонсон Бил

Оригинатор: Monsanto Vegetable IP Management B.V., Нидерланды.

Происхождение: Методом гибридизации ZGYEN12-0167 (женская линия) x LEBEN12-0514 (мужская линия)

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Растение кустовая, вертикальная. Семядоля эллиптическая, Степень ветвления среднее. Стебель светло зеленая, безусиков, Листья большие. Черешок средней дилны и толщины. Плод цилиндрической формы, средней длины. Основная окраска развитого плода зеленый, окраска зрелого плода желтый. Семена эллиптическая, крупная, белая.

Урожайность: По Алматинской и Жетысукой областям Испытание проходило на Енбекшиказахском ГСУ с 2020 года в течении трех лет. Средняя урожайность составила 550 ц/га (ст 513 ц/га), превышение на 37 ц/га или 7,2%.

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 5,2%, общего сахара 2,8 мг%.

Особенности: Масса плода 395 г. Товарность 95,5% Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: Для потребления в свежем виде. Пригоден к производственной технологии выращивания и для переработки.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской и Жетысуской областях.

Заявитель: ТОО «Ринда»

Культура: Редис

Гибрид: Рондар

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2021

Область расширения: Костанайская область с 2022 года Алматинская, Жетысуская области с 2023 года

Авторы: Syngenta Seeds B.V.

Оригинатор: Syngenta Seeds B.V., Нидерланды.

Происхождение: Методом скрещивания DR018 x 05740

Общая характеристика: Раннеспелый гибрид.

Апробационные признаки: Короткий листовый аппарат, оетка листьев полупрямостоячая раскидистая. Корнеплод округлый шаровидной формы, красный.

Урожайность: По Алматинской и Жетысукской областям Испытание проходил на Енбекшиказахском ГСУ с 2021 года течения двух лет. Средняя урожайность составила 192 ц/га

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 4,9%, витамина «С» 10,4 мг%.

Особенности: Масса плода 25 г. Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: Для потребления в свежем виде.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской и Жетысукской областях.

Заявитель: ТОО «Сингента Казахстан».

Культура: Яблоня

Сорт: Даурен

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Избасаров Дуйсенбай Сайлаубекович. Нуртазина Наталья Юрьевна. Зотова Наталья Илларионовна

Оригинатор: ТОО «КазНИИ плодоводства и виноградарства»

Происхождение: Методом гибридизации Синап Алматинский x Фантазия

Общая характеристика: Зимний сорт.

Апробационные признаки: Растение среднерослое, среднерастущее, высота 3 м, крона средней густоты, округлая. Ветвление ветви охватывает от ствола под острым углом, ветви прямые, компактно, концы ветвей направлены вверх. Хорошо совместим с подвоем. Побеги средние, коленчатые, округлые, голые, желтоватый и розовый окраски. Почка прижатая, мелкие, конические, опушенные. Листья крупные, широкие. Обратнo-яйцевидные. Лист вогнутый, изогнут вверх, край листа пильчатогородчатый. Черешок длинный, форма плода коническая. Цветочные почки опушенные, средние, удлиненные. Плод крупный, конической формы, поверхность плода гладкая. Плодоножка короткая, прямая, средняя. Воронка глубокая, остроконическая. Чашечка непадающая, полуоткрытая. Кожица нежная, гладкая, маслянистая. Окраска зеленовато-желтая. Камеры открытые, большие. Сердечко среднее, луковичное. Семена средние, яйцевидные. Мякоть кремоватая, средней плотности, мелкозернистая, сочная. Вкус кисло-сладкий с сильным ароматом.

Урожайность: По Жамбылской области Испытание проходил на Байзакском ГСУ с 2014 года в течении девяти лет. Среднее хозяйственная урожайность за последние три года составила 40,2 ц/га (стандарт 30,2 ц/га), превышение на 10 ц/га или 33%. Средняя урожайность с 1 дерева составила 14 кг (стандарт 7,3 кг).

Урожайность: По Алматинской и Жетысукской областям Испытание проходил на Талдыкорганском плодоягодном ГСУ с 2013 года в течении семи лет. Средняя хозяйственная урожайность за семь лет составила 64,5 ц/га (стандарт 24,9 ц/га), превышение на 39,6 ц/га или 159%. Средняя урожайность с 1 дерева 78,6 кг (стандарт 29,4 кг)

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 15,2%, общего сахара 13,0%, витамина «С» 2,8мг%, кислотность 0,5%.

Особенности: Масса плода 115 г (стандарт 116 г). Дегустационная оценка 4,6 баллов.

Направление использования: Для потребления в свежем виде, хранения и переработки.

Рекомендации: Для возделывания в Жамбылской, Алматинской и Жетысуской областях.

Заявитель: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и виноградарства».

Культура: Яблоня

Сорт: Анель

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Алматинская, Жетысуская области с 2023 года.

Авторы: Избасаров Дуйсенбай Сайлаубекович, Сальников Евгений Михайлович. Нуртазина Наталья Юрьевна. Зотова Наталья Илларионовна

Оригинатор: ТОО «Казахский НИИ плодоводства и виноградарства»

Происхождение: Методом гибридизации Старкримсон х Апорт

Общая характеристика: Осенний сорт.

Апробационные признаки: Растение низкое, медленнорастущее, высота 1,7 м, крона округлая, густая, пониклая. Ветвление близко к прямому, ветви компактные, концы направлены вверх, кора гладкая, коричневая. Хорошо совместим с подвоем. Побеги средние, коленчатые, округлые, голые, коричневой окраски. Имеются мало средних чечевичек. Почки прижатые, средние, удлинённые, гладкие. Имеются простые и сложные кольчатки. Листья крупные, широкие, удлинённые, длинно-заостренные, цвет темно-зеленый, гладкие, блестящие, пластинка листа плоская, изогнута вверх, край листа крупно-городчатый, ровный. Черешок средний, голый, цветки средние, глубоко-чашевидные, розовой окраски, ароматные, лепестки овальные. Плоды крупные, округлой формы, гладкие, правильной формы. Плодоножка короткая, средняя, прямая. Воронка глубокая, узкая, оржавленность отсутствует. Чашечка неопавшая, открытая. Блюдце глубокое, широкое, гладкое. Кожица нежная, гладкая, маслянистая, блестящая. Окраска в момент съемной зрелости зеленовато-желтая, покровная по всему плоду темно-красного цвета. Окраска в состоянии потребительской зрелости зеленовато-желтая, покровная по всему плоду, средне размытой полосой темно-красного цвета. Имеется много хорошо заметных крупных подкожных точек серого цвета. Сердечко крупное, луковичное. Камеры средние, полуоткрытые. Подчашечная трубка средняя. Семена крупные, широкие, яйцевидные, темно-коричневого цвета. Мякоть нежная, маслянистая, сочная, белой окраски, средней плотности. Вкус кисло-сладкий со сильным ароматом.

Урожайность: По Алматинской и Жетысуской областям Испытание проходило на Талдыкорганском плодоягодном ГСУ с 2013 года в течении семи лет. Средняя хозяйственная урожайность за семь лет составила 84,1 ц/га (стандарт 24,9 ц/га), превышение на 59,2 ц/га или 238%. Средняя урожайность с 1 дерева 85,7 кг (стандарт 29,4 кг).

Качественные показатели: Содержание сухого вещества 17,3%, общего сахара 11,6%, витамина «С» 2,8мг%, кислотность 0,4%.

Особенности: Масса плода 210г (185 г). Дегустационная оценка 5,0 баллов

Направление использования: Для потребления в свежем виде, хранения и переработки.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской и Жетысуской областях.

Заявитель: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и виноградарства».

Культура: Жимолость

Сорт: Югана

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Савинкова Надежда Викторовна, Павловская Анна Петровна, Гагаркин Андрей Васильевич

Оригинатор: ОГУП Бакчарское Россия

Происхождение: Методом гибридизации Жим.камчатская x форма 1-39-23 жим. Турчанинова

Общая характеристика: Осенний сорт.

Апробационные признаки: Куст высокий, среднеплотный, полушаровидный. Побег прямой, сильноопушенный, лист среднего размера, ланцетной формы, желтовато-зеленой, сизовато-зеленой окраски. Цветок средний. Форма прицветников - нитевидные. Плод очень крупный, кувшиновидный, одномерный, гладкий, фиолетово-синей окраски с сильным восковым налетом с валиком у верхушки. Ягоды держатся на ветвях хорошо, при сборе отрываются легко, без разрывов. Кожица средней толщины, консистенция мякоти среднее, кисло-сладким вкусом. Осыпаемость плода среднее. Созревание ягод среднее, в прохладную погоду растянутое. Вкус десертный, кисло-сладкий. Ягоды очень хороши при заморозке.

Урожайность: По Абайская и Восточно-Казахстанская областям Испытание проходило на Восточно-Казахстанском плодоовощном ГСУ. Средняя урожайность составила 50,9 ц/га (стандарт 45,7 ц/га), превышение на 5,2 ц/га или 11,3%.

Особенности: Масса плода 137 г. Урожай с 1 куста 2,97 кг. Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: Для потребления в свежем виде, хранения и переработки.

Рекомендации: Для возделывания в Абайская и Восточно-Казахстанская области.

Заявитель: ТОО «Восточно-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция»

Культура: Черная смородина

Сорт: Айдар

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Кадирсизова Жанар Койлибаевна. Плюхина Любовь Владимировна. Егорова Галина Ивановна

Оригинатор: КазНИИ плодоводства и виноградарства

Происхождение: Методом гибридизации Катюша x Минай Шмырев

Общая характеристика: Осенний сорт универсальный среднего срока созревания

Апробационные признаки: Характер роста сильно-среднерослый, среднераскидистый, побеги толстые, прямые, зеленые, блестящие. Куст прямостоячий, компактный. Листья крупные, темно-зеленые, прямая. Зубчики острые, длинные. Основание листа с выемкой, глубокое. Плодовая кисть средняя, количество ягод в кисте среднее, ось кисти толстая, прямая, неопущенная. Цветки средние, с бледной окраски, чашелистики средние, бледной окраски. Опушение с наружной стороны отсутствует. Завязь опушенная, слабая. Форма завязи овальная, без грани. Ягоды средне величины, округло-овальные, черной окраски, кожица тонкая, опушение ягод - средняя, плодоножка тонкая. Вкус кисло-сладкий, с ароматом. Сорт зимостойкий, высокоурожайный, устойчив к мучнистой росе и тле.

Урожайность: По Алматинской и Жетысуской областям Испытание проходило на Талдыкорганском плодоягодном ГСУ. Средняя урожайность составила 9,9 ц/га (стандарт 7,8 ц/га), превышение на 2,1 ц/га или 26,9%.

Особенности: Масса 1 ягоды 1,8 г. Урожай с 1 куста 0,89 кг (стандарт 0,7 кг). Дегустационная оценка 5,0 баллов.

Направление использования: Для универсального потребления.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской, Жетысуской областях.

Заявитель: КазНИИ плодоводства и виноградарства

Культура: Сосна обыкновенная

Сорт: Жоғары карағай

Год включения сорта в Государственный реестр: 2023

Авторы: Чеботько Надежда Константиновна, Рахимжанов Алимжан Нурсултанович, Крекова Яна Алексеевна, Чеботько Петр Владимирович

Оригинатор: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт лесного хозяйства и агролесомелиорации им. А.Н. Бухейхана»

Апробационные признаки: Дерево высокое, быстрорастущее, узкокронное с главным побегом. Почка яйцевидная, длинная, желто-коричневой окраски. Ветви большие. Число веток в верхней мутовке – среднее. Микроспорофильные колоски среднего размера, желтой окраски. Микроспорофилы желтые, крупные. Шишки среднего размера, зеленой окраски. Апофиз семенной чешуи выпуклый. Окраска семян черные.

Урожайность: По Акмолинская области Испытание проходило на территории заявителя в Казахском научно-исследовательском институте лесного хозяйства и агролесомелиорации имени А.Н. Бухейхана. Высота 19,7 м (стандарт 20,1 м), диаметр ствола 20,8 см (стандарт 20,9 см), объем ствола 0,68 м³, прямоствольность 4,5 баллов (стандарт 4,2 баллов),

Направление использования: Для создания лесосеменных и гибридно-семенных плантаций.

Рекомендации: Для возделывания в Акмолинская области.

Заявитель: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт лесного хозяйства и агролесомелиорации им. А.Н. Бухейхана»

Культура: Житняк ширококолосый

Сорт: Тан батыр

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Акмолинской области с 2023 года

Авторы: Филиппова Н.И., Абдрашитова Р.М., Парсаев Е.И., Жаухаров Б.Ж., Дашкевич С.М., Чилимова И.В.

Оригинатор: ТОО «НПЦЗХ им. А.И. Бараева»

Происхождение: Сорт выведен методом направленного многократного массового и индивидуального отбора элитных растений из популяций житняка узкоколосого К-221-155 с последующим переопылением с 20 лучшими ширококолосыми формами различного эколого-географического происхождения России (Поволжья, Урала, Западной Сибири) и Казахстана (Северного, Центрального, Восточного и Западного Казахстана).

Общая характеристика: Средняя высота растения 65 см. Облиственность 37,5%.

Апробационные признаки: Форма соцветия – колос удлинненно-яйцевидная и ланцетно-линейная. Форма семян – ланцетная с заострением, цвет – светло-желтый, сероватый. Корневая система мочковатая, мощная.

По Акмолинской области испытывался на Сандыктауском ГСУ (степная слабо увлажненная). Средняя урожайность зеленой массы 52,3 ц/га. Среднее содержание абсолютно сухого вещества 33,0 ц/га. Содержание сухого вещества 65,1%. Урожайность семян 2,6 ц/га.

Устойчивость к полеганию, засухе (балл): Устойчивость к полеганию и засухе 4 балла.

Направление использования: кормового направления.

Рекомендации: для возделывания в Акмолинской области.

Заявитель: ТОО «НПЦЗХ им. А.И. Бараева»

Культура: Кострец безостый

Сорт: Фермерский

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022 год

Область расширения: Акмолинской области с 2023 года

Авторы: Филиппова Н.И., Парсаев Е.И., Абдрашитова Р.М., Крадецкая О.О.

Оригинатор: ТОО «НПЦЗХ им. А.И. Бараева»

Происхождение: Сорт выведен методом гибридизации двух сортов Восточно-Казахстанский и Лиманный, с последующим отбором по комплексу признаков.

Общая характеристика: Средняя высота растения 88 см. Облиственность 50,6%.

Апробационные признаки: Форма соцветия – метелка, полусжатая - 85%, односторонняя -15%. Форма семян – широколанцетная-85 %, ланцетная-15%, цвет – серо-коричневый или бурый. Корневая система корневищная, мощная.

По Акмолинской области испытывался на Сандыктауском ГСУ (степная слабо увлажненная). Средняя урожайность зеленой массы 77,3 ц/га. Среднее содержание абсолютно сухого вещества 34,6 ц/га. Содержание сухого вещества 45,8 %. Урожайность семян 4,8 ц/га.

Устойчивость к полеганию, засухе (балл): Устойчивость к полеганию и засухе 5 баллов.

Направление использования: кормового направления.

Рекомендации: для возделывания в Акмолинской области.

Заявитель: ТОО «НПЦЗХ им. А.И. Бараева»

Культура: Люцерна посевная

Сорт: Көкшалғын

Год включения сорта в Государственный реестр: 2022 год

Область расширения: Алматинской области с 2023 года

Авторы: Мейірман Ғ.Т., Абаев С.С., Ержанова С.Т., Шегебаев Ғ.О., Кенебаев А.Т., Байтаракова К.Ж.

Оригинатор: ТОО «Казахский НИИ земледелия и растениеводства»

Происхождение: Инцухтирование и отбор комбинационно-инбредных линий и поликроссное скрещивание. Синтетический сорт состоит из шести инбредных линий: К-24/41, С-25/12, И-45/067, К-16/75, С-21/32, И-43/779 второго и третьего поколений инцухтирования.

Общая характеристика: Высота растения 75 см. Облиственность 48%.

Апробационные признаки: Куст прямостоячий. Стебли с нижней стороны имеют легкую опушенность. Листья темно-зеленого цвета, обратно – яйцевидные. Облиственность более равномерная. Соцветие – цилиндрическая с узким основанием, длиной 4-6 см. Семена желтого цвета, почковидные. Корневая система мощная, с развитыми боковыми корнями и явно выраженным главным корнем.

По Алматинской области: испытывался на Илийском комплексном ГСУ (пустыно-степной) на орошении. Средняя урожайность зеленой массы 390 ц/га. Среднее урожайность абсолютно сухого вещества 94,5 ц/га. Содержание сухого вещества 24,3%. Урожайность семян 1,2 ц/га.

Устойчивость к полеганию, засухе (балл): Устойчивость к полеганию 5 баллов.

Направление использования: кормового направления.

Рекомендации: для возделывания в Алматинской области.

Заявитель: ТОО «Казахский НИИ земледелия и растениеводства»

Культура: Сахарная свекла

Гибрид: ФД Жавелот

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Оригинатор: «Florimond Desprez Veuve et Fils» SAS, Франция

Происхождение: Гибридизация MS FD15B1025 однострочковый диплоид x POLL FD15B1025 многострочковый диплоид

Апробационные признаки: Вегетационный период 150 дней. Форма корнеплода – коническая. Глубина погружения плода в почву – средняя. Окраска надземной части – зеленая, окраска подземной части - белая. Окраска черешка – светло-зеленая.

Урожайность: Гибрид испытывался на Павлодарском овощном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность корнеплодов по области 658 ц/га (стандарт 586 ц/га) превышение на 72 ц/га или 12,2%. Сбор сахара 143 ц/га (стандарт 121 ц/га) превышение на 22 ц/га или 18,4%.

Качественные показатели: Масса корнеплода 967 г. Сахаристость 22%.

Направление использования: получение сахара

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: За время испытания не повреждался болезнями и вредителями.

Рекомендации: Для возделывания в Павлодарской области
Заявитель: ТОО «Monterra Ltd»

Культура: Сахарная свекла

Гибрид: Леополда КВС

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Оригинатор: «КВС ЗААТ СЕ и Ко КГ аА», Германия

Происхождение: Скрещивание. Размножение компонентов (материнская линия 4 VJ0597 отцовская линия 3BS2760)

Апробационные признаки: Вегетационный период 130-170 дней. Форма корнеплода – цилиндро-коническая. Глубина погружения плода в почву – средняя. Окраска надземной части – бело-зеленая, окраска подземной части - белая. Окраска черешка – светло-зеленая.

Урожайность: Гибрид испытывался на Карабулакском комплексном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность корнеплодов по области 519 ц/га (стандарт 445,5 ц/га) превышение на 73,5 ц/га или 12,2%. Сбор сахара 112,1 ц/га (стандарт 85,3 ц/га) превышение на 26,8 ц/га или 31,4%.

Качественные показатели: Масса корнеплода 694 г. Сахаристость 21,7%.

Направление использования: получение сахара

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: За время испытания не повреждался болезнями и вредителями.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской и Жетысуской областях

Заявитель: Жаухаров Бейбит Жаксылыкович

Культура: Сахарная свекла

Гибрид: Ванилла

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2022

Область расширения: Павлодарская область с 2023 года

Авторы: Vestergaard L.

Оригинатор: MariboHilleshog ApS, Дания

Происхождение: Одноростковый диплоидный гибрид на стерильной основе MS-823 × POLL-877

Апробационные признаки: Вегетационный период 150 дней. Корнеплод – овально-конический, погруженность в почву 75%. Положение листа промежуточное, интенсивность окраски сильная. Окраска надземной части – белая, окраска подземной части - белая. Окраска черешка – зеленая.

Урожайность: Гибрид испытывался на Павлодарском овощном ГСУ с 2020 года в течении трех лет. Средняя урожайность корнеплодов по области 689 ц/га (стандарт 614 ц/га) превышение на 75 ц/га или 12,1%. Сбор сахара 146 ц/га (стандарт 130 ц/га) превышение на 17 ц/га или 12,7%.

Качественные показатели: Масса корнеплода 989 г. Сахаристость 21%.

Направление использования: получение сахара

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: За время испытания не повреждался болезнями и вредителями.

Рекомендации: Для возделывания в Павлодарской области

Заявитель: ТОО «Almart Group»

Культура: Сахарная свекла

Гибрид: Пегасус

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: Vestergaard L.

Оригинатор: MariboHilleshog ApS, Дания

Происхождение: Одноростковый диплоидный гибрид на стерильной основе (M0-26 X O-062) × P2-133

Апробационные признаки: Vegetационный период 150 дней. Корнеплод – овально-конический, погруженность в почву 70-80%. Положение листа промежуточное. Окраска надземной части – белая, окраска подземной части - белая. Окраска черешка – зеленая. Окраска листовой пластинки – зеленая.

Урожайность: Гибрид испытывался на Карабулакском комплексном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность корнеплодов по области 481 ц/га (стандарт 445,5 ц/га) превышение на 35,6 ц/га или 8,0%. Сбор сахара 98,1 ц/га (стандарт 85,3 ц/га) превышение на 12,8 ц/га или 15,0%.

Качественные показатели: Масса корнеплода 576 г. Сахаристость 20,4%.

Направление использования: получение сахара

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: За время испытания не повреждался болезнями и вредителями.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской и Жетысуской областях.

Заявитель: ТОО «Almart Group»

Культура: Сахарная свекла

Гибрид: Барбадос

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: Vestergaard L.

Оригинатор: MariboHilleshog ApS, Дания

Происхождение: Одноростковый диплоидный гибрид на стерильной основе (M0-26 X O-062) × P2-85

Апробационные признаки: Vegetационный период 150 дней. Корнеплод – овально -конический, погруженность в почву глубокая. Положение листа промежуточное. Окраска надземной части – белая, окраска подземной части - белая. Окраска черешка – зеленая.

Урожайность: Гибрид испытывался на Карабулакском комплексном ГСУ с 2021 года в течении двух лет. Средняя урожайность корнеплодов по области 481 ц/га (стандарт 445,5 ц/га) превышение на 35,6 ц/га или 8,0%. Сбор сахара 94,9 ц/га (стандарт 85,3 ц/га) превышение на 9,6 ц/га или 11,2%.

Качественные показатели: Масса корнеплода 602 г. Сахаристость 19,9%.

Направление использования: получение сахара

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: За время испытания не повреждался болезнями и вредителями.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской и Жетысуской областях

Заявитель: ТОО «Almart Group»

Культура: Хлопчатник

Гибрид: Мактаарал-5027

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2023

Авторы: Умбетов Ибадулла, Махмаджанов Сабыр Партович, Бигараев Оразбек Кабылович, Костаков Амандык Камбарович, Сейдалиев Акылбек Ахатович

Оригинатор: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт хлопководства»

Происхождение: Гибридизация по системе ДИАС методом синтетической селекции многократный отбор в потомстве. Метод селекции ((Мактаарал 4007 x S-1604 x M-4011)

Апробационные признаки: Vegetационный период от всходов до раскрытия превой коробочки колеблется 117-119 дней. Относится к раннеспелой группе. Сорт имеет коническую форму куста, нераскидистый с высотой 120-125 см, первого типа ветвления. Стебель зеленый. Симподиальные ветви закладываются на 4-5 узлах. Листья крупные, пятидольные, зеленой окраски. Цветок без антоцианового пятна. Коробочка 4-5 створчатая, округлая, слабощероховатая, хорошо раскрывается, при созревании не опадает. Семена средние, яйцевидной формы, подпушек светло-серого цвета. Волокно белого цвета.

Урожайность: Сорт испытывался на Сарыагашском хлопковом ГСУ и в Туркестанском комплексном ГСУ с 2020 года в течении трех лет. Средняя урожайность хлопка –сырца составила 58,1 ц/га (55,9 ц/га), что превышает на 2,2 ц/га или 3,9%. Средняя урожайность волокна составила 22,0 ц/га (ст 19,7 ц/га), превышение на 2,3 ц/га или 11,8%

Качественные показатели: Масса коробочки 5,6 г, выход волокна 37,7 %, длина волокна 33,5 мм, микронейр 4,6.

Направление использования: получение волокна

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: За время испытания не повреждался болезнями и вредителями.

Рекомендации: Для возделывания в Туркестанской области

Заявитель: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт хлопководства»