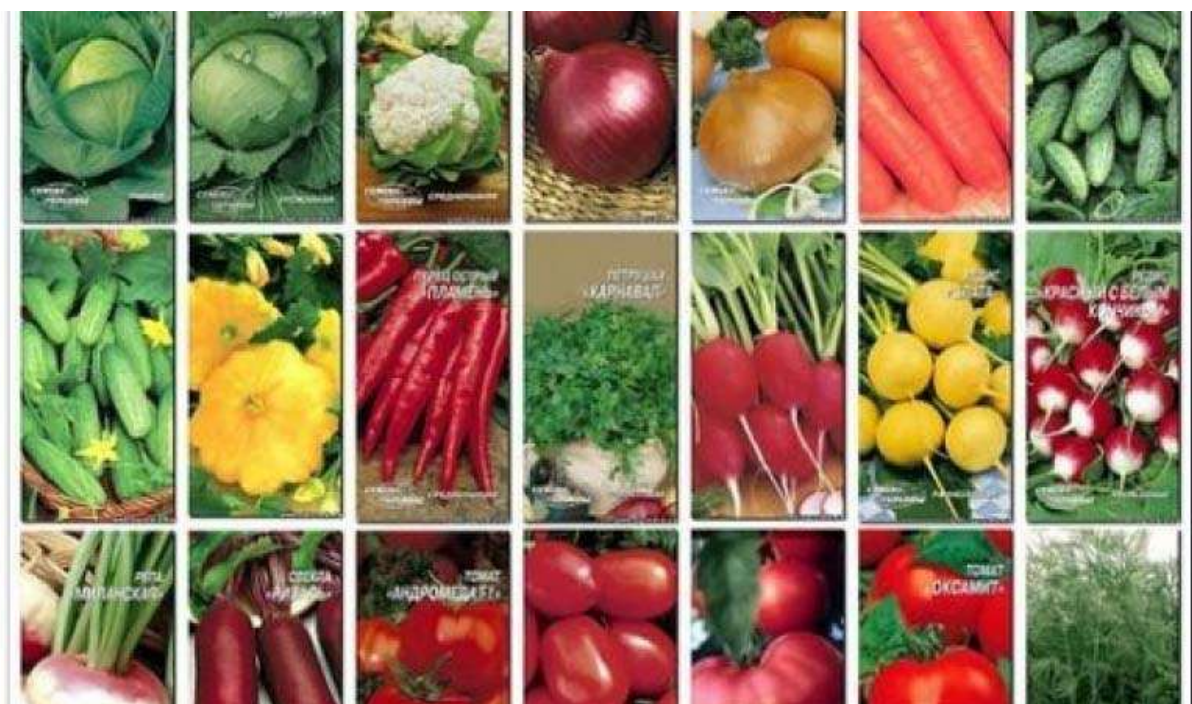


Брошюра
научных разработок результатов научной и научно-технической
деятельности для внедрения в производство. Направление
Растениеводство. Раздел Овощные культуры



1. Наименование. Картофель Рэд Роуз (Red Rose).

Патентообладатель. «Лелинг Шисен Потато Индастри Груп Компани Лимитед» (CN); Некоммерческое акционерное общество «Казахский агротехнический университет имени Сакена Сейфуллина» (KZ). Патент на селекционное достижение №1129 от 5.04.2024 г. Год включения сорта в Государственный реестр: 2024 г.

Авторы: Ху Байгэн Ху Байгэн Ну Ваигенг(CN); Хасанов Вадим Тагирович



(KZ); Сидорик Александр Иванович Сидорик Александр Иванович (KZ); Бейсембина Бибигуль Weisembina (KZ); Әжімхан Мөлдір Әжімханқызы (KZ); Бабаханов Суннатқожа Кодырович (KZ); Таскулова Айымгуль Максұтовна (KZ); Сүлейман Мәдина Акбаралықызы; Маханова Меруерт Маратовна (KZ)
Номер бюллетеня:14. Дата бюллетеня: 05.04.2024

Описание. Качественные показатели. Сорт выведен Методом контролируемого скрещивания Фаворит

(Favorit), 9304. Световой росток маленький, конический. Куст раскидистый, высокий. Стебли окрашены антоцианом слабо, облиственность слабая. Корневая система мощная. Величина листа крупная, средняя, темно-зеленая. Форма овальная. Цветки обильное, продолжительное. Соцветие раскидистое, малоцветковое. Цветоносы длинные, шиловидные. Клубень округлой формы, кожура красная, цвет мякоти частично-красная. Урожайность: По Акмолинская области Испытание проходило на территории заявителя (ТОО «Грин стар») с 2022 года в течении двух лет. Средняя урожайность составила 374 ц/га (ст 301 ц/га), превышение на 73 ц/га или 24,2 %. Качественные показатели: содержание крахмала 14,6%. Особенности: Масса клубня 85,6 г. Дегустационная оценка 5 балла. Рекомендован для возделывания в Акмолинской области.

Организация – заявитель. Некоммерческое акционерное общество «Казахский агротехнический исследовательский университет имени Сакена Сейфуллина» Республика Казахстан 010011 г. Астана, пр. Женис, 62Тел: +7 (7172) 31-75-47 E-mail: office@kazatu.edu.kz

2. **Наименование.** Сорт картофеля Валентина.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства» (KZ). Патент на селекционное достижение № 451 Номер бюллетеня:6. Дата бюллетеня: 16.06.2014 г.



Автор(-ы): Красавин Валерий Федорович;
Шарипова Динара Сабыркызы; Красавина Валентина Климентьевна ;
Мошняков Александр Николаевич; Айтбаев Темиржан Еркасович;
Удовицкий Андрей Степанович
Описание, качественные показатели. Сорт раннеспелый, универсального

назначения, высокоурожайный, жаростойкий, засухоустойчивый, урожайность 30-35 т/га. Пригодный к промышленной переработке в высококачественные продукты питания обладает полевой устойчивостью к распространенным в Казахстане болезням. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге. Внедрены в крестьянские и фермерские хозяйства Алматинской области 0,5 га. Себестоимость составляет - 100 000 тенге.

Организация – заявитель. Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru

3. **Наименование.** Сорт картофеля Жуалы.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства» (KZ). Региональный филиал «Кайнар» Патент на селекционное достижение № 631 Номер бюллетеня: 5. Дата бюллетеня:16.05.2016 г.



Автор(-ы):Красавин Валерий Федорович;
Мошняков Александр Николаевич;
Шарипова Динара Сабыркызы Sharipova Dinara Sabyrkyzy(KZ); Красавина Валентина Климентьевна; Токбергенова Журсинкул

Абдугаппаровна (KZ); Федосеев Владимир Анатольевич

Описание, качественные показатели. Сорт среднеранний, универсального назначения, высокоурожайный, жаростойкий, засухоустойчивый, урожайность 35-40 т/га. Пригодный к промышленной переработке в высококачественные продукты питания. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге. Допущен к использованию в Алматинской и Южно-Казахстанской областях.

Организация – заявитель. Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

4. **Наименование.** Сорт картофеля Максим.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства" (KZ). Патент 633 от 21.04.2016 г.; Номер бюллетеня:5. Дата бюллетеня: 16.05.2016

Автор(-ы): Красавин Валерий Федорович ; Мошняков Александр Николаевич (KZ); Шарипова Динара Сабырқызы; Удовицкий Андрей Степанович; Красавина Валентина Климентьевна; Токбергенова Журсинкул Абдугаппаровна (KZ); Поморцева Валентина Павловна; Бейсембеков Бауржан Кутуксейтович



Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, универсального назначения, высокоурожайный, жаростойкий, засухоустойчивый, обладает полевой устойчивостью к распространенным в Казахстане болезням, урожайность 40-45 т/га. Пригодный к

промышленной переработке в высококачественные продукты питания и крахмал. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.т

Допущен к использованию в Алматинской области. Себестоимость составляет - 100 000 тг.

Организация – заявитель. Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

5.Наименование. Сорт картофеля Нартау .

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства" (KZ). Патент 454 от 15.05.2014 г. Номер бюллетеня:6. Дата бюллетеня:16.06.2014



Автор(-ы): Красавин Валерий Федорович; Мошняков Александр Николаевич; Бабаев Сайлау Ахметович (KZ); Шарипова Динара Сабыркызы; Удовицкий Андрей Степанович; Красавина Валентина Климентьевна

Описание, качественные показатели. Сорт

среднепоздний, универсального назначения, высокоурожайный - 30-35 т/га. Засухоустойчивый, обладает полевой устойчивостью к распространенным в Казахстане болезням, пригодный к промышленной переработке в высококачественные продукты питания и крахмал. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге. Допущен к использованию в Алматинской области. Себестоимость составляет - 100 000 тенге.

Организация – заявитель. «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

6. Наименование. Сорт картофеля Нур-Алем.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства" (KZ). Патент 639 от 21.04.2016 г.; Номер бюллетеня:5. Дата бюллетеня: 16.05.2016



Автор(-ы): Красавин Валерий Федорович (KZ); Мошняков Александр Николаевич (KZ); Шарипова Динара Сабыркызы; Красавина Валентина Климентьевна; Айтбаев Темиржан Еркасович Aitbayev Temirzhan Yerkasovich(KZ); Киру Степан Димитриевич; Рогозина Елена Вячеславовна

Описание, качественные показатели. Направление использования: Универсального направления. Сорт среднеспелый,

высокоурожайный, относительно фитофтороустойчивый, жаростойкий, засухоустойчивый. Урожайность 40-45 т/га, содержание сахара в ягодах десертных мускатных вин. Выдерживает 7 репродукций выращивания в зоне сильного вырождения, пригоден к промышленной переработке на чипсы и фри. Вегетационный период 100 -110 дней. Куст полураскидистый, средний. Листья зеленые, глянцево-зеленые, средней величины. Клубни желтые, удлиненно овальные, вершина тупая, кожура гладкая. Мякоть клубня светло-желтая, не темнеющая при резке. Глазки поверхностные. Урожайность: По Алматинской области средняя урожайность составила 402 ц/га, по Акмолинской области средняя урожайность составила 168 ц/га.

Качественные показатели: Содержание крахмала 14,3%.

Устойчивость к болезням: Обладает полевой устойчивостью к распространенным в Казахстане болезням.

Преимущества. Масса товарного клубня 106-111 грамм. Товарность 92 %. Дегустационная оценка 5 баллов. Общая оценка сорта 5 баллов.

Рекомендации: Рекомендуется для возделывания во II зоне темно-каштановых почв (Целиноградском овощном ГСУ) Акмолинской области, во II-предгорной зоне (Райымбекский ГСУ) Алматинской области.

Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге. Допущен к использованию в Акмолинской и Алматинской областях.

Организация – заявитель. «Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

7. **Наименование.** Сорт картофеля Текес.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение №456 от 16.06.2014 г. Дата бюллетеня: 16.06.2014 г.



Автор(-ы): Красавин Валерий Федорович; Мошняков Александр Николаевич (KZ); Шарипова Динара Сабырқызы; Нусипкожаев Талгат; Красавина Валентина Климентьевна; Койбагаров Ерлан Сагатович Койбагаров ; Федосеев Владимир

Анатольевич; Асанбеков Алтынбек Абибуллаевич

Описание, качественные показатели. Сорт среднеранний, столового назначения, высокоурожайный, жаростойкий, засухоустойчивый, обладает полевой устойчивостью к распространенным в Казахстане болезням.

Год включения сорта в Государственный реестр: 2012 год

Сроки созревания: Среднеранний сорт. Куст раскидистый, средний, стебли средне ветвистые, малочисленные, в поперечном разрезе угловатые. Лист средний, рассеченность слабая, окраска зеленая, матовая. Окраска венчика сине-фиолетовая. Клубень от округло-овальной до удлинено — овального, глазки поверхностные, кожура гладкая, желтая, мякоть светло — желтая, не темнеющая в течении 24 часов.

Испытывался на территории заявителя. Качественные показатели: Содержание крахмала – 16,1%.

Обладает полевой устойчивостью к распространенным болезням в Казахстане. Направление использования: столового назначения.

Особенности: Товарность 93,3%, масса клубня 105 гр. Пригоден к промышленной переработке в продукты питания и крахмал.

Рекомендации: Рекомендуется для возделывания (при орошении) в Алматинской области. Урожайность 35-40 т/га. Не темнеющая после резки в сыром и в вареном виде. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге. Допущен к использованию в Алматинской области.

Организация – заявитель. «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

8. Наименование. Сорт картофеля Тяньшанский

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение № 645 от 21.04.2016 г.; Номер бюллетеня:5.Дата бюллетеня:16.05.2016

Автор(-ы):

Красавин Валерий Федорович; Мошняков Александр Николаевич; Койбагаров Ерлан Сагатович Koibagarov Yerlan Sagatovich(KZ); Шарипова Динара Сабыркызы; Красавина Валентина Климентьевна; Сулейменова Сауле Ертаевна; Баядилов Калык Онгарович



Описание, качественные показатели.

Сорт среднеранний, высокоурожайный, жаростойкий, засухоустойчивый. Урожайность и биологическая полноценность: урожайность 40 т/га. Пригоден к промышленной

переработке на чипсы и крахмал. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.т

Сорт Тяньшанский — среднеранний. Пригоден для промышленной переработки на чипсы и крахмал. Рекомендуется для возделывания (при орошении) в горной зоне (Райымбекский ГСУ) Алматинской области. Допущен к использованию в Алматинской области.

Куст полураскидистый, высокий, стебли сильноветвистые, мало, облиственность средняя, листья зеленые, глянцевые, венчик белый, клубни желтые, округлые, шершавые. Мякоть клубня желтого цвета.

Средняя урожайность составила 275 ц/га. Картофель сорт Тяньшанский за время испытания болезнями и вредителями не повреждался.

Качественные показатели: Масса клубня 97 г., товарность 91%, дегустационная оценка 5 баллов. Содержание крахмала 17,4 %.

Организация – заявитель. «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

9. Наименование. Сорт картофеля Удовицкий.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение №638 от 21.04.2016 г.Номер бюллетеня:5. Дата бюллетеня: 16.05.2016



Фото. Ученый – картофелевод. Андрей Удовицкий.

Автор(-ы): Красавин Валерий Федорович (KZ); Мошняков Александр Николаевич (KZ); Шарипова Динара Сабыркызы; Удовицкий Андрей Степанович; Тулаева Валентина

Григорьевна Тулаева Валентина Григорьевна Tulaeva Valentina Grigorevna(KZ); [Альмурзина Райхан Мнайдаровна] (KZ); Тайков Виталий Викторович Тайков Виталий Викторович; [Двуречинский Валентин Иванович] (KZ)

Описание, качественные показатели. Сорт среднепоздний (вегетационный период — 120 дней), универсального назначения, высокоурожайный, жаростойкий, засухоустойчивый, обладает полевой устойчивостью к

распространенным в Казахстане болезням. Год включения сорта в Государственный реестр: 2013 год.Рекомендуемая область: Алматинская
Куст прямостоячий, высокий, стебель слабоветвистый. Лист средний, рассеченность слабая, окраска зеленая, опушенность слабая. Клубень удлиненный, красный, мякоть желтая. Испытывался на территории заявителя. Урожайность составила 436 ц/га.

Качественные показатели: Содержание крахмала 14,7%.

Особенности: Товарность 92,5 %. Масса товарного клубня 105 гр.

Рекомендации: Рекомендуется для возделывания во II-предгорной зоне (Райымбекский ГСУ) Алматинской области.

Пригодный к промышленной переработке в высококачественные продукты питания на чипсы. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.т

Организация – заявитель. «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

10.Наименование. Сорт картофеля София

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение №635 от 21.04.2016 г.Номер бюллетеня:5.Дата бюллетеня:16.05.2016 г.



Автор(-ы):

Бабаев Сайлау
Ахметович;
Красивин Валерий
Федорович;
Мошняков
Александр
Николаевич;
Шарипова Динара
Сабыркызы
Sharipova Dinara
Sabyrkyzy(KZ);
Красавина
Валентина
Климентьевна;

Абдильдаев Виктор Султанович; Асанбеков Алтынбек Абибуллаевич;
Федосеев Владимир Анатольевич

Описание, качественные показатели. Сорт раннеспелый, универсального назначения, высокоурожайный, жаростойкий, засухоустойчивый, обладает полевой устойчивостью к распространенным в Казахстане болезням, пригодный к промышленной переработке в высококачественные продукты питания на чипсы и фри. Не темнеющая после резки в сыром и в вареном

виде в течение 24 часов. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге. Пригоден к промышленной переработке в высококачественные продукты питания на чипсы и фри. Рекомендуются для возделывания (при орошении) во II-предгорной зоне (Райымбекский ГСУ) Алматинской области. Куст прямостоячий, средний, стебель слабоветвистый. Клубень длинный, вершина тупая, глазки поверхностные, кожура гладкая, мякоть светло желтая.Средняя урожайность составила 380 ц/га.

Картофель сорт София обладает полевой устойчивостью к распространенным в Казахстане болезням. Качественные показатели: Товарность 96,1 %. Масса товарного клубня 105 г. Содержание крахмала 16 %.

Организация – заявитель. «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

11. Наименование. Сорт картофеля Аул.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение №440 от 16.06.2014 г. Номер бюллетеня:5.Дата бюллетеня:16.05.2016 г.

Автор(-ы): Красавин Валерий Федорович; Мошняков Николай Александрович; Федосеев Владимир Анатольевич; Бабаев Сайлау Ахметович; Ашимов Тажихан Ашимович; Айтбаев Темиржан Еркасович; Комарова Муза Тимофеевна; Красавина Валентина Климентьевна

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, универсального назначения. полевой устойчивостью к вирусным болезням, макроспориозу и альтернариозу, не поражается ржавой пятнистостью мякоти клубня. Выдерживает 7 репродукций выращивания в зоне сильного вырождения картофеля. Пригоден к промышленной переработке в высококачественные продукты питания (чипсы, фри, пюре и т.д.) и крахмал. Обладает хорошей лежкостью при хранении и полевой устойчивостью к вирусным болезням, макроспориозу и альтернариозу, не поражается ржавой пятнистостью мякоти клубня. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.т Допущен к использованию в Алматинской области.

Организация – заявитель. «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

12. Наименование. Сорт картофеля Акколь.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение № 441. Номер бюллетеня:6. Дата бюллетеня:16.06.2014

Автор(-ы): Ившин Евгений Иванович; Красавин Валерий Федорович; Мошняков Николай Александрович; Байжанов Кайрат Балабиевич; Полякова Галина Михайловна; Бабаев Сайлау Ахметович

Описание, качественные показатели. Сорт среднеранний, ракоустойчив, универсального назначения, с повышенным содержанием крахмала (20-22%), потенциальная урожайность 50 т/га, жаростоек и засухоустойчив, обладает хорошей лежкостью при хранении. Потенциальная урожайность 50 т/га.

Обладает полевой устойчивостью к вирусным болезням, макроспориозу и альтернариозу, не поражается ржавой пятнистостью мякоти клубня. Выдерживает 7 репродукций выращивания в зоне сильного вырождения картофеля. Пригоден к промышленной переработке в высококачественные продукты питания (чипсы, фри, пюре и т.д.) и крахмал. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.т Картофель "Акколь" допущен к использованию в Северо-Казахстанской области.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

13.Наименование. Сорт картофеля Мирас .

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение № 452. Номер бюллетеня:6.Дата бюллетеня:16.06.2014

Автор(-ы):Токбергенова Журсинкул Абдугаппаровна; Бабаев Сайлау Ахметович (KZ); Айтбаев Темиржан Еркасович Aitbayev Temirzhan Yerkasovich(KZ); Красавин Валерий Федорович; Мэридэт Бониербэйл (PE); Карло-Карли (UZ)

Описание, качественные показатели. Сорт среднеранний, столового назначения, урожайность – 33 т/га. Вегетационный период – 98 дней. Процент товарных клубней – 92 %, средняя масса товарных клубней колеблется по годам от 99 до 110 г. Содержание сухих веществ в клубнях – 25,0 %, крахмала - 20,3 %. С высокой устойчивостью к вирусным болезням, фитофторозу, жаростоек и относительно засухоустойчив. Сорт обладает отличной сохранимостью и лежкостью (95 %). При хранении меньше прорастает. Допущен к использованию в Алматинской области.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

14.Наименование. Сорт картофеля Памяти Конаева

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодородия и

овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение № 641 Номер бюллетеня:5.Дата бюллетеня:16.05.2016 г.



Автор(-ы):

Токбергенова
Журсинкул
Абдугапаровна; Бабаев
Сайлау Ахметович (KZ);
Айтбаев Темиржан
Еркасович; Красавин
Валерий Федорович
(KZ); Швидченко
Владимир Корнеевич
(KZ); Хасанов Вадим
Тагирович (KZ);
Амренов Болат
Раимханович (KZ);
Садуакасова Меруерт
Акберовна (KZ);

Мэридэт Бониербэйл (PE); Карло-Карли (UZ)

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, столового назначения, урожайность – 33,5 т/га. Vegetационный период 95-100 дней.

Год включения в Государственный реестр: 2015 год

Рекомендуемая область: Алматинская, рекомендуется для возделывания (при орошении) во II- предгорной зоне (Райымбекском ГСУ) Алматинской области. Клубень округло-овальный, кремового цвета. Мякоть бело кремового цвета, кожура слегка шелушащаяся. Средняя урожайность за годы испытания составила 230 ц/га.

Качественные показатели: Среднее содержание крахмала 14,6%.

За время испытания не значительно поражен болезнями.

Направление использования: Столового назначения

Особенности: Товарность 85%. Масса клубня 167 г., дегустационная оценка 4,5 баллов.

Процент товарных клубней – 90 %, средняя масса которых составляет 145г. Содержание сухих веществ – 25,3 %, крахмала - 18,8 %, обладает хорошими кулинарно-вкусовыми качествами. Обладает отличной сохраняемостью

и лежкостью (90-95,0 %). При хранении меньше прорастает. Относительно устойчив к фитофторозу, засухо- и жароустойчив, высокоустойчив к вирусным болезням. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.т

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

15. Наименование. Сорт картофеля Ушканыр.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение № 455 (UZ).Номер бюллетеня:6.Дата бюллетеня:16.06.2014 г.



Автор(-ы):
Токбергенова
Журсинкул
Абдугаппаровна
(KZ); Бабаев
Сайлау Ахметович;
Айтбаев Темиржан
Еркасович;
Красавин Валерий
Федорович (KZ);
Амренов Болат
Раимханович;
Мэридэт
Бониербэйл (PE);

Карло-Карли

Описание, качественные показатели.

Картофель сорт «Үшқоңыр» создан методом межвидовой гибридизации (Sedafin x YU.3) с последующим многократным клоновым отбором.

Сорт «Үшқоңыр» — среднеспелый столовый сорт. Вегетационный период 110-115 дней. Куст высокий, компактный, прямостоячий. Стебли-зеленые, сильно ветвистые, корневая система мощная, столоны длинные, белые. Форма клубня округлая. Окраска клубней красная. Мякоть белая. Средняя урожайность за годы испытания 320 ц/га. Высокоустойчив к вирусным болезням. Масса клубня 110 гр, содержание крахмала 18,8%. Обладает отличной сохраняемостью и лежкостью. Содержание сухих веществ – 25,3 %, обладает хорошими кулинарно-вкусовыми качествами. Процент товарных клубней – 90 %, средняя масса которых составляет 110 г., обладает отличной сохраняемостью и лежкостью (93,0 %). Относительно устойчив к фитофторозу, засухо- и жароустойчив, высокоустойчив к вирусным болезням. При хранении меньше прорастает. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге. Допущен к использованию в Алматинской области.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

16. Наименование. Сорт картофеля Тамаша.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение № 445 Номер бюллетеня:6. Дата бюллетеня:16.06.2014 г.



Автор(-ы):
[Лигай
Герман
Леонтьевич]
(KZ);
Христенко
Александр
Федорович;
Бабаев Сайлау
Ахметович;
Хасенов
Сайран
Смогулович
**Описание,
качественные**

показатели. Сорт раннеспелый, столового назначения, пригоден для производства фри продукта.

Куст раскидистый. Листья средней величины, промежуточного типа, поверхность листа глянцевая, размер соцветие и венчика средняя, форма клубня округло-овальная, глубина глазков средняя, поверхность гладкая, мякоть клубня белая. **Урожайность:** По Жамбылской области испытание проходил на Свердловском ГСУ (1 поливная зона). Средняя урожайность составила 161 ц/га. По Восточно-Казахстанской области испытание проходил на Овощном ГСУ (I-степная равнинная зона). Средняя урожайность составила 74,4 ц/га.

Качественные показатели: Содержание крахмала 14,4%, витамина «С» 4,8 мг/%, сухого вещества 23,7%.

Сорт относительно устойчив к фузариозу. Средняя масса клубня 78 г. Товарность 87%. Лежкость 92,7%. Дегустационная оценка 4,6 баллов.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской, Восточно-Казахстанской, Жамбылской, Карагандинской, Кызылординской областях.

Сорт относительно устойчив к абиотическим факторам среды, относительно устойчив к фузариозу, однако восприимчив к фитофторозу и вирус УВК. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

17.Наименование. Сорт картофеля Карасайский.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение №443. Номер бюллетеня:6. Дата бюллетеня: 16.06.2014 г.

Автор(-ы): Красавин Валерий Федорович; Мошняков Николай Александрович; Байжанов Кайрат Балабиевич; Сарсенбаев Касен Баймуратович; Бабаев Сайлау Ахметович; Поморцева Валентина Павловна; Шахбулатова Любовь Махмудовна

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, универсального назначения, потенциальная урожайность 55 т/га, жаростоек и засухоустойчив. Обладает хорошей лежкостью при хранении и полевой устойчивостью к вирусным болезням, макроспориозу и альтернариозу, не поражается ржавой пятнистостью мякоти клубня, выдерживает 8 репродукций выращивания в зоне сильного вырождения картофеля. Сорт пригоден к промышленной переработке в высококачественные продукты питания. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.т

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

18.Наименование. Сорт картофеля Альянс.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение №447 Номер бюллетеня:6. Дата бюллетеня:16.06.2014 г.

Автор(-ы): Токбергенова Журсинкул Абдугаппаровна (KZ); Бабаев Сайлау Ахметович (KZ); Мэридэт Бониербэйл (PE); Карло-Карли (UZ); Айтбаев Темиржан Еркасович (KZ); Красавин Валерий Федорович (KZ)

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, столового назначения, урожайность – 32-35 т/га. Вегетационный период –110 дней. Процент товарных клубней – 94 %, средняя масса которых составляет 112 г. Содержание сухих веществ – 29,2 %, крахмала -21,0 %, обладает хорошими кулинарно - вкусовыми качествами. Относительно устойчив к фитофторозу, засухо – и жароустойчив, высокоустойчив к вирусным болезням. Обладает отличной сохраняемостью и лежкостью (93,5 %). Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге Допущен к использованию в Туркестанской области.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

19.Наименование. Сорт картофеля Бабаев

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение №833.Номер бюллетеня:22. Дата бюллетеня:18.06.2018 г.

Автор(-ы): Бабаев Сайлау Ахметович; Токбергенова Журсинкул Абдугаппаровна; Айтбаев Темиржан Еркасович; Мэридэт Бониербэйл Merideth Bonierbale (PE); Карло Карли Carlo Carli(PE); Амренов Болат Раимханович (KZ)

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, вегетационный период – 110 дней, столового назначения, урожайность – 32,0 т/га. Процент товарных клубней –91,0 %, средняя масса которых составляет 112,2 г. Содержание сухого вещества – 21,4 %, редуцирующих сахаров 1,2 %, крахмала - 19,2 %, Обладает хорошими кулинарно-вкусовыми качествами. Высокоустойчив к вирусным болезням, засухоустойчив. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.г

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

20. Наименование. Сорт картофеля Памяти Боброва

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение №450. Номер бюллетеня:6.Дата бюллетеня: 16.06.2014 г.

Автор(-ы): Красавин Валерий Федорович; Айтбаев Темиржан Еркасович; Бабаев Сайлау Ахметович (KZ); Удовицкий Андрей Степанович; Федосеев Владимир Анатольевич; Мошняков Александр Николаевич; Ашимов Тажихан Ашимович

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, универсального назначения, потенциальная урожайность 55 т/га, жаростоек и засухоустойчивый, потенциальная урожайность сорта составляет 40-45 т/га. Обладает хорошей лежкостью при хранении и полевой устойчивостью к вирусным болезням, макроспориозу и альтернариозу, не поражается ржавой пятнистостью мякоти клубня, выдерживает 7 репродукций выращивания в зоне сильного вырождения картофеля. Пригоден к промышленной переработке в высококачественные продукты питания и крахмал. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге. Допущен к использованию в Алматинской области.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область,

Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

21. Наименование. Сорт картофеля «Тамыр».

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение №390. Номер бюллетеня:12. Дата бюллетеня: 18.12.2013 г.

Автор(-ы): Ившин Евгений Иванович; Красавин Валерий Федорович; Мошняков Николай Александрович; Байжанов Кайрат Балабиевич; Сарсенбаев Касен Баймуратович; Бабаев Сайлау Ахметович

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, ракоустойчивый, универсального назначения, потенциальная урожайность 50 т/га, жаростоек и засухоустойчивый. Обладает хорошей лежкостью при хранении и полевой устойчивостью к вирусным болезням, макроспориозу и альтернариозу, не поражается ржавой пятнистостью мякоти клубня, выдерживает 7 репродукций выращивания в зоне сильного вырождения картофеля. Сорт пригоден к промышленной переработке в высококачественные продукты питания. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге. Допущен к использованию в Восточно-Казахстанской, Жамбылской и Кызылординской областях.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

22.Наименование. Сорт картофеля Жанайсан

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодоводства и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение № 449 Номер бюллетеня:6. Дата бюллетеня:16.06.2014 г.

Автор(-ы):Красавин Валерий Федорович; Бабаев Сайлау Ахметович (KZ); Ившин Евгений Иванович; Удовицкий Андрей Степанович; Мошняков Николай Александрович; Байжанов Кайрат Балабиевич; Скринская Екатерина Григорьевна; Абдильдаев Виктор Султанович (KZ); Куатбеков Жанат Кабылкакович

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, ракоустойчив, универсального назначения, потенциальная урожайность 55 т/га, жаростоек и засухоустойчив. Обладает хорошей лежкостью при хранении и полевой устойчивостью к вирусным болезням, не поражается ржавой пятнистостью мякоти клубня, выдерживает 7 репродукций выращивания в зоне сильного вырождения картофеля. Пригоден к промышленной переработке в высококачественные продукты питания. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге. Допущен к использованию в Жамбылской и Кызылординской областях.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

23. Наименование. Сорт картофеля Ягодный-19.

Патентообладатель. Патентообладатель: Товарищество с ограниченной ответственностью «Костанайский научно-исследовательский институт сельского хозяйства» (KZ) (ТОО «Сельскохозяйственная опытная станция «Заречное»). Патент на селекционное достижение № 295. Номер бюллетеня: 5 Дата бюллетеня: 15.05.2013 г.

Автор(-ы): Удовицкий Андрей Степанович; Тулаева Валентина Григорьевна; Альмурзина Райхан Мнайдаровна; Красавин Валерий Федорович; Лигай Герман Леонтьевич; Бабаев Сайлау Ахметович

Описание, качественные показатели. Сорт среднеранний, столового назначения. Потенциальная урожайность 40-45 т/га. Содержание крахмала 14-16%. Вкусовые качества хорошие. Высокая стабильная продуктивность по годам, засухоустойчив, устойчив к вирусным болезням, способен к размножению листоклубнями и ботаническими семенами, дающими однородное потомство белых клубней. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге. Допущен к использованию в Акмолинской, Актюбинской, Западно-Казахстанской и Карагандинской областях.

Организация – заявитель. «Сельскохозяйственная опытная станция «Заречное». Республика Казахстан, 111108, Костанайская область, Костанайский район, с. Заречное, ул. Юбилейная, д. 12, тел.: 8 (71455) 6-14-44, e-mail: zarechnoe-2014@mail.ru, sznpz@mail.ru

24. Наименование. Сорт картофеля Шаггалалы

Патентообладатель. Патентообладатель: Товарищество с ограниченной ответственностью «Северо-Казахстанский научно-исследовательский институт сельского хозяйства» (KZ) Патент на селекционное достижение №561. Номер бюллетеня:8.Дата бюллетеня: 17.08.2015

Автор(-ы): Федосеев Владимир Анатольевич; Красавин Валерий Федорович; Хамзин Бахытжан Жайнадарович ; Киселева Татьяна Дмитриевна ; Мошняков Николай Александрович; Мошняков Александр Николаевич; Шарипова Динара Сабыркызы Sharipova Dinara Sabyrkyzy(KZ)

Описание, качественные показатели. Сорт среднеранний с ранним формированием клубней, универсального назначения, потенциальная урожайность 55 т/га, жаростоек и засухоустойчивый Обладает хорошей лежкостью при хранении и полевой устойчивостью к вирусным болезням, макроспориозу и альтернариозу, поражается ржавой пятнистостью мякоти клубня, выдерживает 7 репродукций в зоне сильного вырождения картофеля. Сорт пригоден к промышленной переработке в высококачественные продукты питания. Допущен к использованию в Акмолинской области.

Организация – заявитель. ТОО «СКНИИСХ»150700 Северо-Казахстанская область, Кызылжарский район А. Бесколь, ул.Институтская, 1 тел.: 87153821370

25. Наименование. Сорт картофеля Беркут

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства" (KZ). Патент на селекционное достижение №644. Номер бюллетеня:5. Дата бюллетеня: 16.05.2016

Автор(-ы): Красавин Валерий Федорович; Мошняков Александр Николаевич; Койбагаров Ерлан Сагатович Койбагаров Ерлан Сагатович; Шарипова Динара Сабыркызы ; Красавина Валентина Климентьевна; Удовицкий Андрей Степанович (KZ); Федосеев Владимир Анатольевич

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, универсального назначения, высокоурожайный - 40 т/га, жаростойкий, засухоустойчивый

Обладает полевой устойчивостью к распространенным в Казахстане болезням, пригодный к промышленной переработке в высококачественные продукты питания и крахмал. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге. Допущен к использованию в Алматинской области.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

26. Наименование. Сорт картофеля Эдем.

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства». Патент на селекционное достижение №829 Номер бюллетеня:22.Дата бюллетеня:18.06.2018

Автор(-ы):Красавин Валерий Федорович ; Мошняков Александр Николаевич; Шарипова Динара Сабыркызы; Койбагаров Ерлан Сагатович ; Красавина Валентина Климентьевна; Ертаева Бибигуль Абдумановна; Удовицкий Андрей Степанович; Федосеев Владимир Анатольевич; Сулейменова Сауле Ертаевна

Описание, качественные показатели. Сорт ранний, высокоурожайный - 40-45 т/га, жаростойкий, засухоустойчивый . Обладает полевой устойчивостью к распространенным в Казахстане болезням. Пригоден к промышленной переработке на чипсы и крахмал. Экономическая эффективность составляет 230-250 тыс.тенге. Допущен к использованию в Алматинской области.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

27. Наименование. Сорт огурца Мейрам 20

Патентообладатель. ТОО «Казахский институт плодородства и овощеводства». Достижение №643 от 16.05,2016 г.

научно-исследовательский Патент на селекционное



Авторы: Нусупова А.О., Лукьянец В.Н., Айтбаев Т.Е.

Описание, качественные показатели.

Сорт среднеспелый, от массовых всходов до первого сбора плодов - 47-50 дней. Сорт высокоустойчив к мучнистой росе и пероноспорозу, долго не желтеет, транспортабельность хорошая. Выход семян от единицы сырой массы

составляет 1-1,2%. Растения индетерминантные, сила роста сильная длинна главного стебля 210-220см, плетей первого порядка от 3 до 4 штук. Период плодоношения - 65-70 дней. Общая урожайность - 32-37 т/га. Товарность высокая - 96-99%. Форма зеленца цилиндрическая, темно-зеленого цвета, бугорки редкие крупные. Длина плода короткая 10-11см, диаметр плода средний 3-3,5 см, в поперечном разрезе трехгранная, семенная камера маленькая- 2см. Кожура тонкая, нежная, хрустящая. Дегустационная оценка 5,0 баллов. Масса товарного плода — 50-75 грамм. Листья темно-зеленые, пятиугольно округлой формы. Форма зеленца цилиндрическая темно-зеленого цвета, бугорки редкие крупные. Длина плода 10-11 см. Товарность составила — 98%. Содержание сухого вещества — 4,8%, общего сахара — 2,5%. Сорт высокоустойчив к переноспорозу, долго не желтеет. Рекомендуется для потребления в свежем виде и консервирования.

По Алматинской области урожайность составила — 340,6 ц/га, у стандарта — 299 ц/га (превышение на 41,6 ц/га). По Восточно-Казахстанской области испытание проходил на Плодово-ягодном ГСУ. Средняя урожайность составила 265,1 ц/га. Допущен к использованию в Алматинской и Восточно-Казахстанской областям.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

28. Наименование. Сорт огурца Сайлау

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства». Патент на селекционное достижение №649 от 16.05,2016 г. Номер бюллетеня:5. Дата бюллетеня:16.05.2016 г.



Автор(-ы): Нусупова Айгуль Орысбековна (KZ); Байгазиева Эльмира Алтынбековна; Арыстанбекова Салтанат Жаханшаевна; Әбеуқызы Жанагул (KZ)

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, от всходов до первого сбора плодов -48-50 дней. Период плодоношения - 55-60 дней. Общая

урожайность - 34-36 т/га. Сорт относительно устойчив к мучнистой росе и пероноспорозу, транспортабельность хорошая. Форма зеленца веретеновидная, зеленого цвета, бугорки редкие крупные. Длина плода - 10-11 см, диаметр плода - 3-3,5 см, в поперечном разрезе трехгранная, семенная камера маленькая - 2 см, масса товарного плода - 90-100 г. Кожура тонкая, нежная, хрустящая. Допущен к использованию в Алматинской и Восточно-Казахстанской областям.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

29. Наименование. Сорт патиссона Жулдыз.

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства». Патент на селекционное достижение №849 от 17.11.2016 г. Номер бюллетеня:34. Дата бюллетеня:10.09.2018 г.

Автор(-ы): Нусупова Айгуль Орысбековна (KZ); Джантасов Серик Кажиханович; Айтбаев Темиржан Еркасович

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый. Растение мощное, полуплетистое, ветвление отсутствует, листья крупные темно-зеленого цвета-18-20см, рассеченные. Сорт относительно устойчив к основным болезням открытого грунта. Общая урожайность 22-24т/га, товарная- 19-20т/га. Допущен к использованию в Алматинской, Жамбылской и Туркестанской областям.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

30. Наименование. Огурец посевной Алия Молдагулова

Патентообладатель. «Казахский научно-исследовательский институт плодовоовощеводства» (KZ); Некоммерческое акционерное общество «Актюбинский региональный университет имени К.Жубанова» (KZ). Патент №1118 от 20.01.2024 г. Номер бюллетеня:4. Дата бюллетеня:26.01.2024

Автор(-ы): Нусупова Айгуль Орысбековна; Джантасова Айгерим Сериковна (KZ); Базаргалиева Алия Айдархановна (KZ); Утарбаева Нурлыгул Асылбековна (KZ); Курманбаева Меруерт Сакеновна

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, от массовых всходов до первого сбора плодов - 45-47 дней, универсального назначения. Сорт относительно устойчив к основным болезням огурца. Общая урожайность 25-27т/га, товарная- 24-26т/га. Рекомендован к использованию в Алматинской, Жамбылской и Туркестанской областям.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодководства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

г. Алматы, Бостандыкский р-н, пр. Е.Серкебаева 62. тел.:8 (727) 396 05 33, kazniipiv@mail.ru

31. Наименование. Сорт перца сладкого Сафия 1818

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодовоовощеводства» (KZ); НАО «Казахский национальный аграрный университет» (KZ). Патент на селекционное достижение №1018 от 20.01.2024 г. Номер бюллетеня:11.Дата бюллетеня: 18.03.2022 г.

Автор(-ы): Нусупова Айгуль Орысбековна (KZ); Джантасов Серик Кажиханович (KZ); Есполов Тлектес Исабаевич); Айтбаев Темиржан Еркасович (KZ); Джантасова Айгерим Сериковна (KZ); Мавлянова Равза Фазлетдиновна

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый,красивой кубовидной формы, плод мясистый,сочный, сладкий,в биологической спелости интенсивно желтого цвета Сорт относительно устойчив к основным болезням пасленовых культур. Общая урожайность 18-20 т/га, товарная- 17,5-19,5т/га. Допущен к использованию в Алматинской,Жамбылской, Туркестанской и Жетысусской областях.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодовоовощеводства» (KZ); НАО «Казахский национальный аграрный исследовательский университет» (KZ).

г.Алматы, 050010, проспект Абая, 8, +7(727) 264-06-13

e-mail: info@kaznaru.edu.kz

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодководства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область,

Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

32.Наименование. Сорт огурца Асылым (защищенный и открытый грунт).

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар». Авторское свидетельство №1094 от 25.05.2023г.



и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар». Авторское свидетельство №1094 от 25.05.2023г.

Авторы: Нусупова А.О., Джантасов С.К., Айтбаева А.Т.

Авторы: Нусупова А.О., Джантасов С.К., Айтбаев Т.Е.

Описание, качественные показатели.

Происхождение: Метод гибридизации: 1-

12 (материнская линия) x С2 (отцовская форма). Сорт среднеспелый, от массовых всходов до первого сбора плодов - 45-47 дней, уневерсального назначения. Сорт относительно устойчив к основным болезням огурца. Общая урожайность 25-27т/га, товарная- 24-26т/га.

Год включения гибрида в Государственный реестр: 2020

Форма зеленца веретеновидная, зеленого цвета, бугорки мелкие и частые.

Опушение завязи сложное, плотное, цвет опушения белый.

Испытание проходил на территории ТОО «КазНИИПО» в 2019 году. Средняя урожайность составила 30,3 кг/м² (стандарт 28 кг/м²) превышение на 2,4 кг/м² или 8,5 %. Качественные показатели: Содержание сухого вещества 3,8%, общего сахара 3,4%, витамина «С» 5,38 мг/%.

Товарность 94,2% (стандарт 93%). Масса плода 90 г. Дегустационная оценка 5 баллов. Для употребления в свежем виде.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской области.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

33. Наименование. Сорт огурца КазНИИКО – 1.

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Авторское свидетельство. №1096 от 25.05.2023г.

**Авторы:**

Нусупова
А.О., Ритбай
К., Джантасов
С.К.,
Асанбеков
А.А.,
Джантасова
А.С.

**Описание,
качественные
показатели.**

Тепличный
гибрид,
среднезрелый,

от всходов до первого

сбора плодов - 58-60 дней. Период вегетации - 65-70 дней.

Общая урожайность - 29-30 кг/м². Относительно устойчив к мучнистой росе и пероноспорозу, транспортабельность хорошая. Преимущественно женского типа цветения. Форма зеленца удлиненно-цилиндрическая, зеленого цвета, бугорки редкие крупные. По всем областям Республики Казахстан. Огурец сорт КазНИИКО-1 — среднезрелый гибрид. Для употребления в свежем виде. Растение индетерминантное, мощное, сила роста сильная, листья темно-зеленого цвета, пятиугольно-округлой формы, крупные, листовая пластинка 18-20 см. форма зеленца удлиненно-цилиндрическая, зеленого цвета, бугорки редкие средние. Средняя урожайность составила 23,8 кг/м². Сорт КазНИИКО-1 за время испытания болезнями и вредителями не повреждался. Средняя масса плода 108 г. Среднее содержание сухого вещества 3,8%, сахара 3,4%.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

34. Наименование. . Сорт капусты белокачанной Бэлла

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар»

Патент на селекционное достижение №1105 от 25.07.2023 г.

Авторы: Кошмагамбетова М.Ж., Айтбаев Т.Е., Курмангалиева Н.Д., Мендыгулова Л.Х.

**Описание, качественные показатели.**

Сорт позднеспелый. Относительно устойчив в распространенным болезням, устойчив к фузариозному увяданию.

Универсального назначения (для употребления в свежем виде и квашения).

Капуста белокачанная сорт Бэлла — позднеспелый гибрид. Предназначен для реализации в свежем виде и переработки.

Характер расположения листьев сильно приподнятое.

Лист среднечерешковый.

Кочан среднеплотный без щелевидных пустот, белый. Тонкий раскидистый куст. Средняя урожайность составила 493,8 ц/га (стандарт 439,8 ц/га) превышение на 54 ц/га или на 12,3%.

Качественные показатели: Товарность 98,2%, масса кочана 3950 г. Дегустационная оценка 5 баллов. Устойчивость к болезням 5 баллов. Содержание сухого вещества 10,2%, общего сахара 5%, витамина «С» 59,8 мг/%. Допущен к использованию в Алматинской области.

Организация - ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

35. Наименование. .Солнечная сушиллка с двухкамерным гелиоколлектором

Патентообладатель и авторы. НАО «Казахский национальный аграрный исследовательский университет». Номер бюллетеня:3.Дата бюллетеня: 15.03.2016 г.

1.Солнечная сушиллка с двухкамерным гелиоколлектором. Авторское свидетельство РК на изобретение № 66495, 2009. Атыханов А.К., Жамалов А.Ж., Умбетов Е.С., Омаров Р.А.2. Гелиосушиллка для овощей и фруктов.

Инновационный патент на изобретение «26684 (от 06.02.2013 г). Атыханов А.К., Юсупов Ж., Касымбаев Б., Атыханов Е., Амирбеков Р.

Описание изобретения. Разработка энергосберегающей технологии круглогодичного производства и переработки плодоовощной продукции на базе полифункциональных теплиц гелиосушилок- Цель - исследование и создание энергосберегающей полифункциональной технологии и комплекса теплиц -гелиосушилок для круглогодичного производства плодоовощной продукции.Проект направлен на удовлетворение спроса населения, хозяйств в приобретении оборудования, адаптированного к местным условиям, более дешевого по стоимости и монтажу по сравнению с аналогами. Оборудование привлекает простотой в изготовлении и дальнейшей эксплуатации. Гелиосушилка-теплица выдерживает большую ветровую нагрузку (до 20 м/с) и снежный покров до 100 см. Модульный принцип формирования размера (длины) пролета оборудования с целью получения оборудования по желанию заказчика. Основой является арочный модуль размером 8 м-шириной и длиной одного пролета-2,1 м. Дальнейшее удлинение происходит за счет наращивания модулей. Легкая и быстро собираемая конструкция. Многоярусное выращивание овощей и фруктов как подвешиванием, так и в горшочках. Оборудование может быть использовано как в сельском так городском условиях для производства плодоовощной продукции и сушки плодов и лекарственных трав. Очень низкие потери тепла из-за использования нового прозрачного полимера-полигали, имеющей пористую структуру, в которой присутствует воздух, являющегося надежным теплоизолятором. Модульный принцип формирования размера (длины) пролета оборудования с целью получения оборудования по желанию заказчика. Основой является арочный модуль размером 8 м-шириной и длиной одного пролета-2,1 м. Дальнейшее удлинение происходит за счет наращивания модулей. Сочетание естественной и принудительной вентиляции, автоматическая поддержка температуры воздуха в помещении, капельное орошение. Автономность в теплообеспечении, для отопления используется печь на местном топливе: дрова, кизяк, уголь и др. Все области Казахстана . Все фермерские хозяйства. Один модуль на 250 кв.площадью метров будет стоить 25 млн тенге.

Организация – заявитель. НАО «Казахский национальный аграрный исследовательский университет». г.Алматы, 050010, проспект Абая, 8
+7(747) 264-08-54, +7(727) 264-06-13, +7(727) 262 11 08, e-mail:
info@kaznaru.edu.kz.

36. Наименование. Арбуз столовый ГРАНТ.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахский научно-исследовательский институт плодоовощеводства» (KZ)

Патент на селекционное достижение № 1117 19.01.2024 г. Номер бюллетеня:3, Дата бюллетеня:19.01.2024



Автор(-ы):
 Мамырбеков
 Жарас
 Жолдыбаевич
 (KZ);
 Тайшибаева
 Эльвира
 Узаковна (KZ);
 Айтбаева Акбопе
 Темиржановна
 (KZ); Айтбаев
 Темиржан
 Еркасович (KZ);
 Зоржанов Берик
 Докторханович

Описание, качественные показатели. Среднеранний (70-75 дн.). Масса плода 8 кг (5-10 кг), поверхность гладкая, сетки нет. Фон –фестончатые (размытые) полосы. Кора гнущаяся, средней толщины, разрез коры светло –зеленый. Мякоть красная, очень плотная, нежная, очень сладкая, сочная. Рекомендован для Алматинской, Жамбылской и Туркестанской областям.

Преимущества. Сорт отличается высокой урожайностью, товарностью урожая, очень высокими вкусовыми качествами с максимальным содержанием сухих веществ (11,2 %) и дегустационной оценкой 5 баллов, транспортабельный и лежкий.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

37. Наименование. Лук репчатый Акниет.

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства». Патент на селекционное достижение № 636 от 16.05.2016 г. Номер бюллетеня:5. Дата бюллетеня:16.05.2016 г.



Автор(-ы): Алпысбаева Вера
 Оташевна (KZ); Ибрагимова Гульнара
 Мухлисовна (KZ); Водянова Ольга
 Семеновна; Айтбаев Темиржан
 Еркасович (KZ)

Описание, качественные показатели. Лук репчатый

сорт Акниет — среднеранний, вегетационный период 111 дней. Луковицы плотные, чешуи плотно прилегающие, окраска наружных чешуй белая, полуострого вкуса.

Урожайность составила 483 ц/га. Сорт лука Акниет за время испытания болезнями и вредителями поражен незначительно.

Качественные показатели: Товарность 96%, средняя масса луковицы 155 г. Содержание сухого вещества 12,9%, общего сахара 9,2%, витамин С 3,6 мг/г, белка 0,99 %. Сорт полуострого вкуса. вызреваемость 63-67%. Сорт универсального назначения, относительно устойчивый к основным болезням и вредителям. Сохраняемость 91-94%. Внедряется по Алматинской, Жамбылской областям.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

38. Наименование. Лук репчатый Дар Кайнара.

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства». Патент на селекционное достижение № 637 от 16.05.2016 г. Номер бюллетеня: 5. Дата бюллетеня: 16.05.2016 г.



Автор(-ы): Водянова Ольга Семеновна; Алпысбаева Вера Оташевна (KZ); Ибрагимова Гульнора Мухлисовна (KZ)

Описание, качественные показатели. Позднеспелый, полуострый. Луковицы плотные, округлые и округло-плоские. Урожайность 65-75 т/га, вызреваемость к моменту уборки составляет до 67 %, относительно устойчив к грибным и бактериальным болезням обладает хорошей сохраняемостью 89-92 %. Внедряется

по Алматинской, Жамбылской и Туркестанской области на площади 200,0 га.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

39. Наименование. Лук репчатый Казахстанский ранний

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар». Патент на селекционное достижение № 741 от 14.04.2017 г. Номер бюллетеня:7, Дата бюллетеня: 14.04.2017



Автор(-ы):Алпысбаева Вера Оташевна (KZ); Ибрагимова Гульнара Мухлисовна; Водянова Ольга Семеновна; Айтбаев Темиржан Еркасович Айтбаев Темиржан Еркасович (KZ)

Описание, качественные показатели. Сорт раннеспелый, полуострый, урожайность 40-45т/га, вызреваемость 85-87%. Устойчив к ложной мучнистой росе, сохраняемость 91-94%

Внедряется по Алматинской и Жамбылской области на площади 300 га . Регионы районирования:Актюбинская, Алматинская, Павлодарская.

Луковицы овальной формы, окраска чешуи коричневато- золотистая. Внутренние чешуи бело-кремовые, толщина от 2 до 3 см, Луковицы плотные, вкус полуострый. По Павлодарской области средняя урожайность составила 360 ц/га, по Актюбинской области 375,5 ц/га, по Алматинской области 478 ц/га..Сорт лука Казахстанский ранний до 0,4% поражался луковой мухой. Качественные показатели: Товарность 95 %. Средняя масса луковицы составила до 110 г. Дегустационная оценка 4 балла. Среднее содержание сухого вещества 12,0-12,1%; сахара 7,0-7,5%; витамина С 7,0%.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

40. Наименование. Лук репчатый Арай - 255.

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар». Патент на селекционное достижение № 528 от 15.04.2015 г. Номер бюллетеня:4.Дата бюллетеня:15.04.2015 г.

Автор(-ы): Водянова Ольга Семеновна; Алпысбаева Вера Оташевна (KZ); Красавина Валентина Климентьевна (KZ)

Описание, качественные показатели. Сорт позднеспелый (125-135 дн.), слабоострого вкуса. красивой темно-фиолетовой окраски. урожайность – 55-65 т/га. Устойчив к комплексу болезней. Товарность – 90-96%, сохраняемость – 89-91%.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

41. Наименование. Лук шалот Солнышко.

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Патент на селекционное достижение № 875 от 14.04.2017г. Номер бюллетеня:48. Дата бюллетеня: 21.12.2018 г.



Автор(-ы): Алпысбаева Вера Оташевна (KZ); Ибрагимова Гульнара Мухлисовна (KZ); Айтбаев Темиржан Еркасович

Описание, качественные показатели.

Сорт раннеспелый. Луковицы очень плотные, округлой и округло –плоской формы, окраска наружных чешуй ярко желтая. Гнездность 5-8, вкус полуострый. Урожайность луковиц сорта, в среднем за годы испытания составила 19,4 т/га, зеленой продукции 25,6т/га. Вызреваемость к моменту уборки – 82%. Сорт обладает

хорошей сохраняемостью - 90,3%.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

42. Наименование. Чеснок озимый Асыл.

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Патент на селекционное достижение № 573 от 20.10.2015 г. Номер бюллетеня:11.Дата бюллетеня: 16.11.2015 г.



Автор(-ы):
 Алпысбаева Вера Оташевна (KZ);
 Ибрагимова Гульнара Мухлисовна (KZ);
 Айтбаев Темиржан Еркасович;
 Каракузиева Сауле Испановна (KZ)

Описание, качественные показатели. Луковицы темно-фиолетового цвета, округло – плоской формы, крупные - 60-70г, число зубков 6-8. Имеет хорошую лежкоспособность (6-7 мес.) Обладает относительной устойчивостью к распространенным болезням. Чеснок сорт «Асыл» — среднеспелый сорт. Универсального использования.

Средняя урожайность составила 144 ц/га. Средняя масса луковицы 57,2 г. Товарность 97,2 %. Количество зубков в луковице в среднем 4-5 шт., масса одного зубка 8-9 г. Дегустационная оценка 5 баллов. Среднее содержание сухого вещества 38,8%, витамина С 9,8%.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

43. Наименование. Чеснок яровой Акжол

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Патент на селекционное достижение №1022 от 22.04.2022г.Номер бюллетеня:16.Дата бюллетеня: 22.04.2022 г.

Автор(-ы): Алпысбаева Вера Оташевна (KZ); Ибрагимова Гульнара Мухлисовна (KZ); Айтбаева Акбопе Темиржановна (KZ); Каракузиева Сауле Испановна (KZ)

Описание, качественные показатели. Происхождение: методом клонового отбора. Сорт Акжол раннеспелый универсального назначения. Стрелка отсутствует. Луковицы мелкие, плотные с большим количеством зубков (10-13шт). Урожайность сорта не высокая 4,3-5,0 т/га. Сорт устойчив к основным болезням и вредителям луковых культур. Отличительной особенностью ярового чеснока является его высокая сохраняемость - 10-12

месяцев. Листья зеленые с сильным восковым налетом, окраска наружных чешуй белая. По Алматинской области испытание проходило на территории регионального филиала ТОО «КазНИИПО» «Кайнар». Средняя урожайность составила 49 ц/га. Качественные показатели: содержание сухого вещества 31,8 %, общего сахара 17,16 %, витамина «С» 4,2 мг/ %.

Особенности: Масса луковицы 30 г, товарность 90,7%. Рекомендации: Для возделывания в Алматинской области.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

44. Наименование. Томат Восторг.

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар». Авторское свидетельство №3980 от 17.11.2015 г.

Авторы: Брюзгина В.В., Нурбаева Э.А., Айтбаев Т.Е.

Описание, качественные показатели.

Сорт среднеспелый, устойчивый к растрескиванию, содержание сухих веществ в плодах 5,6-6,0%. Урожайность 55-60т/га. Пластичный, универсального назначения, с высокой товарностью, лежкоспособный.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

45. Наименование. Томат Огонек

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородия и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар». Авторское свидетельство № 4459 от 14.04.2017г.



Авторы: Брюзгина В.В., Нурбаева Э.А., Айтбаев Т.Е.

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, с хорошей лежкоспособностью, содержание сухих веществ в плодах 5,6-5,9%. Урожайность 50-55т/га. С высокой товарностью. Относительно устойчив к основным видам болезней, транспортабельный, лежкоспособный, жаростойкий.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

46. Наименование Томат Коркем.

Патентообладатель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар». Авторское свидетельство №1100 от 23.07.2025 г.

Авторы: Нурбаева Э.А., Айтбаев Т.Е., Есполов Т.И., Джантасов С.К., Махамедова Б.Ж., Петров Е.П., Джумадинова Г.Б., Кайрекенова Б.С.

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, хороших вкусовых качеств, универсального назначения, урожайность 60-65т/га. Устойчив к основным болезням, жаростойкий, пластичный.

Организация – заявитель. ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

47. Наименование. Дыня «Жиеншар».

Патентообладатель. ТОО «Сельскохозяйственная опытная станция хлопководства и бахчеводства», ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Патент на селекционное достижение № 801 Авторы: Год

включения в Государственный реестр: 2016 год

Авторы: Умбетаев Ибадулла (KZ); Махмаджанов Сабир Партович (KZ); Айтбаев Темиржан Еркасович (KZ); Гусейнов Ислам Расулович (KZ)



Описание, качественные показатели. Описание сорта: Сорт имеет короткоплетистую форму куста, опушение стебля-заметное, количество плодов на одном кусте достигает 4-5 шт.

Окраска зрелого плода желтого цвета. Урожайность: Средняя урожайность составила 359,3 ц/га.

Качественные показатели: Среднее содержание сухого вещества 16,2 %; общего сахара 14,0%, витамина С 9,8 мг/%. Устойчивость к болезням, вредителям: За время испытания болезнями не поражался и вредителями не повреждался. Сроки созревания: Среднепоздний сорт.

Особенности: Масса плода в среднем 3,8 кг. Дегустационная оценка 4,5 балла. Направление использования: Для потребления в свежем виде.

Организация – заявитель.

ТОО «Казахский научно-исследовательский институт плодородства и овощеводства», Региональный филиал «Кайнар» Алматинская область, Карасайский район, п.Кайнар, ул. Наурыз, 1, тел.: 8 (72771) 37 5 17, 8 (72771) 37 5 33 e-mail: kazpotato@mail.ru.

Туркестанская обл., Мактааральский р-он, П. Атакент, ул. Лабораторная, зд. 1а, тел. 8 (72541) 3-33-03, +7 72541 33840,

e-mail: kazcotton1150@mail.ru. Рекомендуемая область: Туркестанская

48. Наименование. . Дыня «Южанка 12».

Патентообладатель. ТОО «Сельскохозяйственная опытная станция хлопководства и бахчеводства». Патент на селекционное достижение №802.



Авторы: Гусейнов Ислам Расулович (KZ); Махмаджанов Сабир Партович (KZ); Умбетаев Ибадулла (KZ); Айтбаев Темиржан Еркасович.

Описание, качественные показатели. Год включения в Государственный реестр: 2016 год. Рекомендуемая область: Туркестанская.

Сроки созревания: Раннеспелый сорт. Масса плода в среднем

2600 г, плоды удлиненно- овальной формы, светло желтого цвета. Мякоть кремового цвета. Средняя урожайность составила 295,2 ц/га.

Качественные показатели: Среднее содержание сухого вещества 11,6%; общего сахара 17,6%. Устойчивость к болезням, вредителям: За время испытания болезнями и вредителями повреждался и поражался не значительно. Направление использования: Для потребления в свежем виде.

Особенности: Дегустационная оценка 4,3 балла. Товарность 93%.

Рекомендации: Рекомендуются для возделывания в Туркестанской и Кызылординской областях.

Организация – заявитель ТОО «Сельскохозяйственная опытная станция хлопководства и бахчеводства». Туркестанская обл., Мактааральский р-он, П. Атакент, ул. Лабораторная, зд. 1а, тел. 8 (72541) 3-33-03, +7 72541 33840, e-mail: kazcotton1150@mail.ru.

49. Наименование. Арбуз «Күздік».

Патентообладатель. ТОО «Сельскохозяйственная опытная станция хлопководства и бахчеводства». Патент на селекционное достижение №803.



Авторы:

Амиров
Бахытбек
Мустафа улы
(KZ); Гусейнов
Ислам
Расулович
(KZ); Бигараев
Оразбек
Кабылович
(KZ); Костаков
Амандык
Камбарович
(KZ); Айтбаев
Темиржан

Еркасович (KZ); Умбетаев Ибадулла (KZ); Махмаджанов Сабир Партович (KZ)

Описание, качественные показатели. Арбуз сорт «Күздік» среднепоздний. Для потребления в свежем виде. Плоды удлиненные, овальной формы.

Урожайность арбуза сорт «Күздік»

Арбуз сорт «Күздік» имеет по Туркестанской области средняя урожайность составила 633,5 ц/га, по Кызылординской области 433,1 ц/га. Арбуз сорт «Күздік» за время испытания болезнями не поражался и вредителями не повреждался. Качественные показатели: Плоды удлиненные, овальной формы. Арбуз сорт «Күздік» по Туркестанской области - средняя урожайность составила 633,5 ц/га, по Кызылординской области 433,1 ц/га. Арбуз сорт «Күздік» за время испытания болезнями не поражался и вредителями не повреждался. Средняя масса плода 5,8 -7,0 кг. Средняя масса плода 5,8 -7,0 кг. Дегустационная оценка 4,8 балла. Транспортабельность 97%. Среднее содержание сухого вещества 8,3-8,8%, общего сахара 6,5%. Рекомендуется - Туркестанская и Кызылординская области

Организация – заявитель. ТОО «Сельскохозяйственная опытная станция хлопководства и бахчеводства».

Туркестанская обл., Мактааральский р-он, П. Атакент, ул. Лабораторная, зд. 1а, тел. 8 (72541) 3-33-03, +7 72541 33840,

e-mail: kazcotton1150@mail.ru.

50. Наименование. Дыня культурная «Алтаир-1»

Патентообладатель. ТОО «Казахский НИИ рисоводства им.И.Жахаева»

Патент на селекционное достижение №940

Авторы: Тянь Валентин Сергеевич (KZ); Умирзаков Серикбай Идрисович (KZ); Бегалиев Канагат Билалович (KZ); Тоқтамысов Әсет Мырзаханұлы (KZ).

Описание, качественные показатели.

Год включения сорта в Государственный реестр: 2021 г. Происхождение: методом гибридизации сортов (Ната и Торлама). Среднеспелый сорт. Куст стелющийся, длина главной плети средняя. Листья среднего размера зеленой окраски. Плод круглый желтой окраски. Мякоть сочная, нежная, бело-кремовой окраски. Семена средние узкоовальные, кремово-желтой окраски. Урожайность: По Жамбылской области испытание проходил на Свердловском ГСУ (2-ая орошаемая зона). Средняя урожайность составила 215 ц/га.

По Туркестанской области испытание проходил на Сарыагашском ГСУ (степная зона).

Средняя урожайность составила 401,1 ц/га.

Качественные

показатели: Содержание сухого вещества 8,6 %, общего сахара 9,1 %, витамина «С» 12,1 мг/ %.

Особенности: Масса плода 3000 г. Товарность 94%. Дегустационная оценка 4,7 баллов.

Назначение: Предназначен для потребления в свежем виде. Рекомендации: Для возделывания в Жамбылской, Туркестанской

Организация – заявитель.

Қызылординская область, Кызылорда, Проспект А. Кунанбаева, 25Б+7(7242) 23-05-63. ТОО «Казахский НИИ рисоводства им.И.Жахаева»
kz_ris@mail.ru

