

Брошюра
актуализированной базы данных перспективных научных разработок
Крупяные культуры



1. Наименование. Сорт проса Яркое 5.

Патентообладатель Товарищество с ограниченной ответственностью "Актюбинская сельскохозяйственная опытная станция" (KZ) (ТОО "Актюбинская СХОС"); Патент РК № 482 от 09.03. 2011 г. Зарегистрировано в Государственном реестре селекционных достижений (сорт растений) РК 20.08. 2014 г.



Авторы. Цыганков Владимир Игоревич; [Цыганков Игорь Георгиевич]; Цыганкова Марина Юрьевна; Шанинов Тимур Сагинтаевич

Описание, качественные показатели.

Сорт среднеспелый, созревает за 84-90 суток. В средние и засушливые годы по увлажнению годы превосходит стандарт по урожаю зерна на 2,5-4,0 ц/га при абсолютных показателях 15-25 ц/га. Выход пшена 79-84%, крупа ярко-жёлтого цвета, каша – жёлтая пи вкусовых качествах в 5 баллов, натура зерна 750-770 г/л. Масса 1000 зёрен – 7-9 г. Допущен к использованию: по Актюбинской, Алматинской, Карагандинской, Костанайской областям. Сорт отзывчив на высокий агрофон (предшественники – чистый пар, 2-я культура после пара; срок сева – вторая декада мая; норма_высева – 2,5-2,7 млн. всх. зёрен на 1 га и др.); применение СЗР. Для сорта характерна выравненность стеблестоя, непоника-ющая метёлка, неосыпаемость зерна при перестое, уборка с минимальными потерями. Сорт распространён в Актюбинской обл. на 10-12% от площади культуры в регионе.

В Алматинской, Карагандинской, Костанайской областях РК сорт распространён на 5-7% от площади культуры в регионах

Преимущества. Сорт отличается повышенной жаро- и засухоустойчивостью, повышенной кустистостью, формированием мощной вегетативной массы. Имеет мощную вторичную корневую систему. Назначение - получение пшена высокого качества; изготовление качественных тары и талкана, а также использование на кормовые цели (зелёный корм, сено, сенаж и пр.). Устойчивость к комплексу стрессовых факторов за счёт наличия мощной корневой системы, повышенная устойчивость к полеганию и осыпанию зерна. Способность эффективно использовать осадки второй половины вегетации. В естественных условиях поражения головнёй не отмечено; на искусственном фоне – в пределах 5-7%.

Организация – заявитель. Актюбинская обл., г. Актобе, п. К. Нокина Казахский НИИ коневодства и кормопроизводства улица Қабылыса жырау, д. 1 8 7132 99-45-40, 8 7132 99-44-99, priemnaya.08@mail.ru, aktobeopyt@gmail.com, aktobeopyt@yandex.kz <http://асхос.kz/> .

2. Наименование. Сорт проса посевного Яркое 7.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Актюбинская сельскохозяйственная опытная станция" (КЗ) (ТОО "Актюбинская СХОС) Патент РК № 682 от 15.17. 2016 г. Зарегистрировано в Государственном реестре селекционных достижений (сорт растений) РК 15.06. 2016 г.



Авторы. Цыганков Владимир Игоревич; Цыганков Игорь Георгиевич; Цыганкова Марина Юрьевна ; Тулеуов Амангос Сансызбаевич

Описание, качественные показатели. Сорт Яркое 7 – среднеспелый; период вегетации - 80-90 суток. Урожайность и биологическая полноценность:

Урожайность зерна нового сорта в Актюбинской СХОС за годы испытаний в КСИ и производственном СИ составила в средние по гидротермическим условиям годы (2009, 2011) 18,3-23,7 ц/га, в экстремальном 2010 году – 4,7 ц/га при урожае стандарта 14,7-20,2 ц/га и 3,5 ц/га, соответственно. Натура зерна высокая – 720-750 г/л. Масса 1000 зёрен 6,5-8,0 г. Плёнчатость средняя – 16-19%. Осыпаемость при перестое на корню и обрушиваемость зерна слабая. Выход крупы 78-82%.

Допущен к использованию: по Актюбинской и Западно-Казахстанской областям РК с 2015 г. сорт отзывчив на высокий агрофон и своевременное применение средств защиты растений. Для сорта характерны устойчивость к полеганию и неосыпаемость зерна при перестое, что обуславливает проведение уборки (раздельной и напрямую) с минимальными потерями.

Преимущества. Сорт имеет хорошо развитую вторичную корневую систему, за счёт чего способен формировать достаточно мощную надземную массу с целью использования на зелёный корм и сено. Сорт отличается ярко-жёлтым цветом пшена, отличным вкусом каши – 4,8 балла (по данным лаборатории ВНИИЗБК). Один из лучших сортов для приготовления национальных продуктов питания (сюк, талкан, жент и др.). Для сорта характерна высокая степень засухоустойчивости в условиях Западного Казахстана. Высокая адаптивность к условиям сухостепной зоны достигается за счёт формирования мощной корневой системы; устойчивостью к полеганию растений и осыпанию зерна при перестое. Устойчивость к болезням: В естественных условиях устойчив к поражению пыльной головнёй и меланозу. На искусственном фоне поражение в пределах 4-6%.

Организация – заявитель. Актюбинская обл., г. Актобе, п. К. Нокина Казахский НИИ коневодства и кормопроизводства улица Кабылыса жырау, д. 1 8 7132 99-45-40, 8 7132 99-44-99, priemnaya.08@mail.ru, aktobeopyt@gmail.com, aktobeopyt@yandex.kz <http://acxoc.kz/> .

Стоимость 1 тонны семян: Р-2, Р-3 – 100-110 тыс. тг. Ежегодно цены корректируются и будут указаны в договоре реализации или лицензионных договорах.

3. Наименование. Просо посевное Яркое 3 .

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Актюбинская сельскохозяйственная опытная станция" (KZ) (ТОО "Актюбинская СХОС) Патент РК № 338 от 15.07. 2013 г. Зарегистрировано в Государственном реестре селекционных достижений (сорт растений) РК в 2013 г.

Авторы. Цыганков Владимир Игоревич; Цыганков Игорь Георгиевич; Шанинов Тимур Сагинтаевич (KZ); Сариев Бурибай Сариевич

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, созревает за 82-88 суток. Урожайность и биологическая полноценность: В благоприятные по увлажнению годы превосходит стандарт по урожаю зерна на 4-6 ц/га, в засушливые – на 2,0-2,5 ц/га. В благоприятные годы (2003-2004, 2011-2012) сформировал урожай в 40-45 ц/га. Выход пшеницы 78-83%, крупа ярко-жёлтого цвета, натура зерна 735-760 г/л. Масса 1000 зёрен – 7-8 г. Допущен к использованию: по Актюбинской области с 2009 г. Дополнительная информация: сорт отзывчив на высокий агрофон при оптимальных сроках и нормах высева. Послепосевное прикатывание кольчатыми катками, применение гербицидов в период выхода в трубку. Особенности сорта и конкурентоспособность:

Преимущества. Сорт отличается повышенной жаро- и засухоустойчивостью, повышенной кустистостью, многометельчатостью, устойчивостью к полеганию и осыпанию. Имеет мощную вторичную корневую систему. Назначение - продовольственное, изготовлене крупы, нацио-нальных продуктов питания (сюк, талкан, жент). Стрессоустойчивость:

Устойчивость к комплексу стрессовых факторов Казахстана за счёт наличия мощной корневой системы, повышенная устойчи-вость к полеганию и осыпанию зерна. Устойчивость к болезням: В естественных условиях поражения головнёй не отмечено. Условно-чистый доход при возделывании сорта на 50 га составляет 12-16 тыс. тенге/га; при возделывании на 200 га - 17-22 тыс. тг./га при повышении урожайности зерна на 3,5-4,5 ц/га; содержании белка – 15%, выходе пшеницы – 78-81%, качестве каши – 4,2-4,4 балла.

Организация – заявитель. Актюбинская обл., г. Актобе, п. К. Нокина Казахский НИИ коневодства и кормопроизводства улица Қабылыса жырау, д. 1 8 7132 99-45-40, 8 7132 99-44-99, priemnaya.08@mail.ru, aktobeopyt@gmail.com, aktobeopyt@yandex.kz <http://асхос.kz/> .

4. Наименование. Просо посевное Памяти Берсиева.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью "Актюбинская сельскохозяйственная опытная станция" (KZ) (ТОО "Актюбинская СХОС) Патент РК № 337 от 15.07.2013 г. Зарегистрировано в Государственном реестре селекционных достижений (сорт растений) РК 24.06.2013 г.

Авторы: Цыганков Владимир Игоревич; Цыганков Игорь Георгиевич; Шанинов Тимур Сагинтаевич (KZ)

Описание, качественные показатели. Сорт среднеспелый, созревает за 80-85 суток (на уровне стандарта Старт). Урожайность и биологическая полноценность: Сорт способен формировать урожай: в засушливые годы – 8-12 ц/га; в благоприятные – 35-45 ц/га с превышением показателей стандарта на 2-4 ц/га. Выход пшеницы 76-80%, крупа ярко-жёлтого цвета. Натура зерна 720-740 г/л. Допущен к использованию: по Актюбинской и Павлодарской области с 2009 г.; по Костанайской – с 2011 г. Сорт отзывчив на азотно-фосфорные удобрения и оптимальные сроки сева при пониженной норме высева.

Преимущества. Особенности сорта и конкурентоспособность: Получение устойчивой урожайности по годам, формирование высоких технологических свойств зерна. Имеет хорошо развитую вторичную корневую систему.

Стрессоустойчивость: Адаптирован к условиям Западного и Северного Казахстана. Устойчив к комплексу стресс-факторов, не осыпается при перестое. Устойчивость к болезням: устойчив к местным расам пыльной головни. Условно-чистый доход при возделывании сорта на 50 га составляет 12-15 тыс. тенге/га; при возделывании на 200 га - 14-20 тыс. тг./га при повышении урожайности зерна на 3,0-3,5 ц/га; содержании белка – 14-15%, выходе пшеницы – 77-79%, качестве каши – 4,0-4,2 балла.

Организация – заявитель. Актюбинская обл., г. Актобе, п. К. Нокина Казахский НИИ коневодства и кормопроизводства улица Қабдылыса жырау, д. 1 8 7132 99-45-40, 8 7132 99-44-99, priemnaya.08@mail.ru, aktobeopyt@gmail.com, aktobeopyt@yandex.kz <http://acxoc.kz/>

5. Наименование. Просо посевное Яркое 120.

Патентообладатель. ТОО «Актюбинская СХОС» Патент на селекционное достижение № 873 от 21.12.2018 г. Выдан по заявке 2015/060.4 от 02.12.2015 г.; Дата регистрации в Государственном реестре селекционных достижений РК 13.12 2018 г.

Авторы: Цыганков В.И., Цыганков И.Г., Цыганкова М.Ю., Тулеуов А.С., Курцева А.Ф.

Описание, качественные показатели. Выведен методом внутривидовой гибридизации с последующим индивидуальным отбором из гибридной популяции Старт х Саратовское 8. Среднеспелый сорт, вегетационный период 73-91 дней. Метёлка пониклая, без антоциана, зерно красное. Стебель прочный, куст компактный. Метёлка длиной 15-20 см, рыхлая, хорошо озернённая. Зерно округлое, выравненное, средней крупности. Сорт имеет хороший вкус и цвет каши. Масса 1000 зёрен 7,5 г., содержание белка в зерне 11,9-13,2%. Плёнчатость – 22%, крупность 2,0-1,9мм, выравненность 85%, выход крупы 76%, цвет и вкус каши – 4 балла

Регионы районирования Павлодарская, Северо-Казахстанской, Костанайска На Павлодарском зерновом ГСУ (II южная засушливая зона) и средняя урожайность зерна составила 22,0 ц/га. Наибольшая урожайность 30,0 ц/га зерна получена в 2016 году.

По Северо-Казахстанской области на Шалакынском и Рузаевском (III-степная) ГСУ и средняя урожайность зерна составила 20,9 ц/га. Наибольшая урожайность зерна 25,8 ц/га получена на Рузаевском ГСУ в 2016 году.

На Костанайском комплексном (II- степная на южных черноземах) ГСУ и средняя урожайность зерна составила 49,9 ц/га. Наибольшая урожайность 53,8 ц/га зерна получена в 2015 году.

Преимущества. Просо сорт Яркое 120 имеет устойчивость к засухе 4 -5 баллов. Устойчивость к полеганию 5 баллов. По данным заявителя в естественных условиях не поражается пыльной головней. Во время испытания болезнями и вредителями не повреждался.

Организация – заявитель. Актюбинская обл., г. Актобе, п. К. Нокина Казахский НИИ коневодства и кормопроизводства улица Қабылыса жырау, д. 1 8 7132 99-45-40, 8 7132 99-44-99, priemnaya.08@mail.ru, aktobeopyt@gmail.com, aktobeopyt@yandex.kz <http://асхос.kz/>

6. Наименование. Просо посевное Яркое 6.

Патентообладатель ТОО «Актюбинская СХОС» Патент РК № 759 от 28.04.2017 г. Выдан по заявке 2014/020.4 от 07.04.2014 г.; Зарегистрировано в Государственном реестре селекционных достижений (сорт растений) РК 30.03.2017 г.

Авторы: Цыганков В.И., Цыганков И.Г., Цыганкова М.Ю., Тулеуов А.С.

Описание, качественные показатели. Выведен методом индивидуального отбора из гибридной популяции Памяти Берсиева х Саратовское 3.

Среднеспелый сорт, вегетационный период 74-92 дней.

Растение средне- и высокорослое, высота 65-95 см. Стебель прочный, устойчив к полеганию. Метёлка средней плотности, длиной 20-23 см, пониклая. Зерно шаровидное. Облиственность 45-58%.

Преимущества. Сорт Яркое 6 имеет устойчивость к засухе 4 -5 баллов. Устойчивость к полеганию 5 баллов. Во время испытания болезнями и вредителями не повреждался. Сорт имеет хороший вкус и цвет каши.

Качественные показатели. Масса 1000 зёрен 7,1-7,6 г., содержание белка в зерне 12,8-17,4%. Плёнчатость – 16-20%, крупность 2,0-1,9 мм, выравненность 94-99%, выход крупы 76-80%, цвет и вкус каши – 4 балла.

Организация – заявитель. Казахский НИИ коневодства и кормопроизводства улица Актюбинская обл., г. Актобе, п. К. Нокина Қабылыса жырау, д. 1 8 7132 99-45-40, 8 7132 99-44-99, priemnaya.08@mail.ru, aktobeopyt@gmail.com, aktobeopyt@yandex.kz <http://асхос.kz/> Регионы районирования - Акмолинская, Алматинская, Жамбылская, Северо-Казахстанская, Южно-Казахстанская, Павлодарская, Актюбинская, Кызылординская, Карагандинская. По Павлодарской области средняя урожайность зерна составила 12,6 ц/га. По Актюбинской области средняя урожайность зерна составила 12,2 ц/га. По Кызылординской области средняя урожайность зерна составила 7,4 ц/га, По Карагандинской области средняя урожайность зерна составила 13,6 ц/га и зеленой массы составила 60,1 ц/га. Средняя урожайность абсолютно-сухого вещества 26,4 ц/га.

7. Наименование. Просо Яркое юбилейное .

Патентообладатель: Товарищество с ограниченной ответственностью «Актюбинская сельскохозяйственная опытная станция» (KZ). Патент РК № 970 19.02.2021 г.

Автор(-ы): Цыганков Владимир Игоревич ; [Цыганков Игорь Георгиевич; Шанинов Тимур Сагинтаевич); Цыганкова Марина Юрьевна Цыганкова; Цыганков Артём Владимирович; Кененбаев Серик Барменбекович; Кудайбергенов Мухтар Сарсенбекович; Есимбекова Минура Ахметовна; Цыганкова Наталья Владимировна

Описание, качественные показатели. Ботаническая разновидность: подвид *Contractum* (сжатое), разновидность *sanguineum*. Сорт среднеспелый, вегетационный период 78-82 дня. Сорт обладает устойчивостью к головне, устойчив к различным типам засух (воздушная, почвенная, комбинированная) по сравнению с сортами Старт, Барнаульское 98, Павлодарское 4, Саратовское 10. Выход крупы – 79-83%, цвет каши яркожёлтый, вкус хороший и отличный. Урожайность за годы конкурсного и государственного испытания составила от 14-17 до 25-35 ц/га. Масса 1000 зёрен 6,5-8,0 г. Сорт допущен к использованию по ВКО, Актюбинской, Жамбылской, Костанайской областям РК с 2019 г.

Преимущества. Сорт не повреждается просяным комариком. Технологические и крупяные качества высокие.

Организация – заявитель. Актюбинская обл., г. Актобе, п. К. Нокина Казахский НИИ коневодства и кормопроизводства улица Қабылыса жырау, д. 1 8 7132 99-45-40, 8 7132 99-44-99, priemnaya.08@mail.ru, aktobeopyt@gmail.com, aktobeopyt@yandex.kz <http://acxoc.kz/>

8. Наименование. Гречиха посевная Шортандинская 2.

Патентообладатель. ТОО «НПЦЗХ им. А. Бараева», Патент № 139 от 15.10.2010 г. г.зарегистрирован в Госреестре с 2004 г.

Авторы: Коберницкий Владимир Иванович; Коробкина Лидия Артуровна (DE); Струева Элла Яковлевна (KZ); Мальцева Антонина Григорьевна (KZ);



Герлинская Людмила Федоровна (DE).

Описание, качественные показатели. Создан

многократным массовым отбором из сортов гречихи Шатиловская 5 и Дамсинка, при свободном переопылении.

Разновидность алята.

Среднеспелый сорт.

Вегетационный 86-91 дней.

Высота растений 80-110 см. Устойчивость к осыпанию выше средней. Стебель прямой, средней толщины, склонен к ветвлению, зеленый, нижняя и верхняя часть окрашены в красноватый цвет. Число узлов на стебле небольшое (6-12). Облиственность хорошая. Цветки белые, средней крупности. Плоды (зерна) крылатые, окраска в общей массе коричневая, средней крупности. Потенциальная урожайность до 44,6 ц/га.

Качественные показатели: Масса 1000 зерен 25,0-28,4 гр, натура 560-610 г/л. Выход крупы 66-68%, легко обрушивается. Каша светло-коричневая, рассыпчатая, вкусовые достоинства высокие. Кулинарная оценка каши хорошие. Рекомендации: Для возделывания в Акмолинской, Восточно-Казахстанской, Павлодарской областях. Засухоустойчивый сорт.

Организация – заявитель. Акмолинская область, Шортандинский район, п. Научный, улица бараева,15. тел 87163123029, E-mail tsenter-zerna@mail.ru

9. Наименование. Гречиха посевная Шортандинская 4.

Патентообладатель. ТОО «НПЦЗХ им. А. Бараева». Патент № 348 от 15.07.2013 г. зарегистрирован в Госреестре от 24.06.2013 г.

Авторы: Коберницкий Владимир Иванович; Струева Элла Яковлевна; Мамыкина Татьяна Степановна; Илле Оксана Валерьевна.

Описание, качественные показатели.

Происхождение. Сорт «Шортандинская 4» создан многократным массовым отбором скороспелых, высокоурожайных, крупнозерных форм при гибридизации с Дамсинка и Шатиловская 5.

Гречиха сорт «Шортандинская 4» Разновидность алята. Среднеспелый сорт. Вегетационный период 96-98 дней. Растение среднерослое 55-80 см. Устойчивость к полеганию высокая, к осыпанию выше среднего.

Апробационные признаки. Стебель средней толщины, число узлов на главном стебле 5-7. Листья средние, гладкие. Цветки белые, средней крупности. Потенциальная урожайность до 35 ц/га. Засухоустойчивый сорт.

Качественные показатели. Масса 1 тыс. зерен — 31,2-33,5 г, натура высокая и колеблется от 570-590 г/л. Пленчатость зерна средняя-20,0-22,0 %. Выход крупы 65-68%, легко обрушивается. Высокопродуктивный сорт с высоким качеством зерна для засушливых регионов. Превышает стандартный сорт по урожайности.

Организация – заявитель. . ТОО «НПЦЗХ им. А. Бараева», Акмолинская область, Шортандинский район, п. Научный, улица бараева,15. тел 87163123029, E-mail tsenter-zerna@mail.ru

Стоимость 1 тонны семян: 800 тыс.тенге. Ежегодно цены корректируются и будут указаны в договоре реализации и согласно условий лицензионных договоров.

10. Наименование. Гречиха посевная «Шортандинская 3»

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева» КЗ. Патент № 345 от 15.07.2013. Включен в Государственный реестр селекционных достижений РК, допущенных к использованию в производстве с 2007 г.

Авторы: Коберницкий Владимир Иванович Kobernitskiy Vladimir Ivanovich(KZ); Струева Элла Яковлевна; Мамыкина Татьяна Степановна; Парков Виталий Владимирович.

Описание, качественные показатели. Сорт выведен многократным массовым отбором скороспелых, высокоурожайных, крупнозерных форм при гибридизации сортов гречихи «Шортандинская крупнозерная» и «Сумчанка». Сорт среднеспелый, от посева до хозяйственной спелости 96-98 дней. Крупа светло-лилового цвета. По урожайности зерна находится на уровне стандартного сорта «Шортандинская крупнозерная» или превышает его 1,0- 1,5 ц. Распространен в Акмолинской, Северо-Казахстанской, Восточно – Казахстанской, Павлодарской, Костанайской областях

Организация – заявитель. Акмолинская область, Шортандинский район, п. Научный, улица А.Бараева,15. тел 87163123029, E-mail tsenter-zerna@mail.ru

11. Наименование. Гречиха "Шортандинская 5"

Патентообладатель Товарищество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева» КЗ. Патент № 552 от 15.05.2015 г. Включен в Государственный реестр селекционных достижений РК, допущенных к использованию

Авторы. Коберницкий Владимир Иванович; Долинный Юрий Юрьевич; Баубаева Куанышкул Жумабековна; Волобаева Вера Алексеевна.

Описание, качественные показатели. Сорт «Шортандинская 5» выведен многократным массовым отбором скороспелых, высокоурожайных, крупнозёрных форм при гибридизации сортов гречихи Шортандинская крупнозерная и линия 157. Потенциальная урожайность 34,5 ц/га. Гречиха

сорт «Шортандинская 5» разновидность алята. Среднеспелый сорт. Вегетационный 96-98 дней. Растение сравнительно высокорослое 87-102 см. Устойчивость к осыпанию выше средней. Сорт засухоустойчивый. Масса 1 тыс. зерен — 28,8-31,5 гр. Натура зерна высокая 602-645 г/л. Пленчатость зерна средняя — 20,1-21,6 %. Выход ядра высокий 68-69%. Крупа светло-лилового цвета, каша светло-коричневого цвета, рассыпчатая, вкусовые достоинства высокие кулинарная оценка каши от 4,1 до 4,3 баллов.

Регион районирования - Акмолинская, Северо-Казахстанская области.

Организация – заявитель. . ТОО «НПЦЗХ им. А. Бараева», Акмолинская область, Шортандинский район, п. Научный, улица А.И. Бараева,15. тел 87163123029, E-mail tsenter-zerna@mail.ru.

12. Наименование. Гречиха посевная Камелия.

Патентообладатель. Товарищество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр зернового хозяйства им. А.И. Бараева» Патент № 1186 от 27.12.2024 г.. Включен в Государственный реестр селекционных достижений РК, допущенных к использованию KZ.

Авторы: Коберницкий Владимир Иванович; Волобаева Вера Алексеевна; Музыка Оксана Валерьевна; Утебаев Марал Уралович.

Описание. Среднеспелый сорт. Вегетационный 98 дней. Растение сравнительно высокорослое. Устойчивость к осыпанию выше средней. Сорт засухоустойчивый. вкусовые достоинства высокие кулинарная оценка каши от 4,3 баллов.

Организация – заявитель: ТОО «НПЦЗХ им. А. Бараева». Акмолинская область, Шортандинский район, п. Научный, улица Бараева,15. тел 87163123029, E-mail tsenter-zerna@mail.ru.

Стоимость 1 тонны семян: 800 тыс.тенге. Ежегодно цены корректируются и будут указаны в договоре реализации или лицензионных договорах.

13. Наименование. Просо Павлодарское

Патентообладатель. ТОО "Павлодарский НИИСХ", Патент № 260 от 24.10 2012 г.;

Авторы: Бекенова Л.В., Козлова В.И., Абдуллаев К.К., Моргунов А.И. Козлова В.И.; Бекенова Л.В.; Абдуллаев К.К.(KZ); Моргунов Алексей Иванович (TR).

Описание, качественные показатели. Среднеспелый сорт, вегетационный период - 84-86 дней. Норма высева 1,2-1,5 млн. зерен на га. Средняя урожайность по сорту составила 15-18 ц/га, (+1,5 ц/га к стандарту Саратовское 6). Пленчатость зерна 22,5%, натура 808 г/л. Цвет каши желтый, вкусовые качества 4,7 балла. Масса 1000 зерен 7,9-8,2 г. Устойчив к полеганию. Засухоустойчив. Устойчив к пыльной головне. Прибавка урожая 1,5 ц/га. Допущен к использованию: по Павлодарской, Акмолинской и Северо-Казахстанской областям

Организация – заявитель. Павлодарская область, Павлодарский район с. Кеменгер, ул. Тәуелсіздік, 32. Тел.: 87184553003, 87713364082№ E-mail: nii07@inbox.ru.