



Селекционные достижения, рекомендуемые к использованию в Республике Казахстан

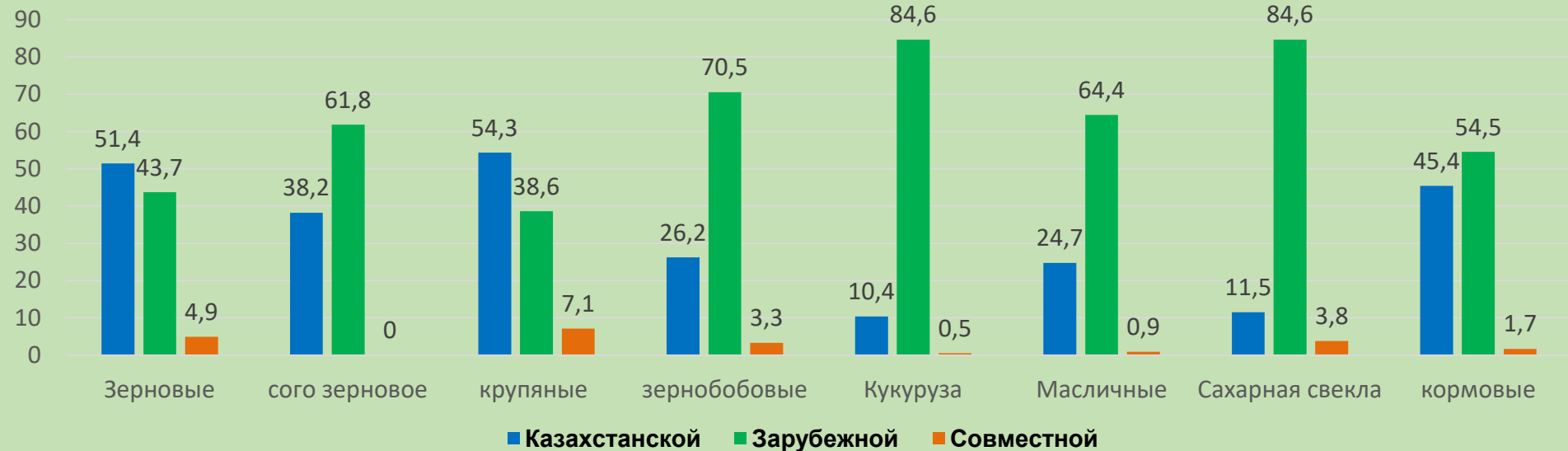
Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 30 июля 2009 года № 434. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 августа 2009 года № 5759. (с изменениями и дополнениями от 03.04.2025 № 96)

- ❖ Государственный реестр селекционных достижений, рекомендуемых к использованию в Республике Казахстан (далее - Госреестр), разрабатывается в соответствии с Законами Республики Казахстан «Об охране селекционных достижений» от 13 июля 1999 года № 422-І, «О семеноводстве» от 8 февраля 2003 года № 385 и Правилами ведения Государственного реестра селекционных достижений, рекомендуемых к использованию в Республике Казахстан, утвержденного приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 25 февраля 2010 года № 118.
- ❖ В настоящее время в Госреестре содержится **2818 сортов и гибридов сельскохозяйственных растений**, которые утверждены приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 30 июля 2009 года №434 «Об утверждении Государственного реестра селекционных достижений, рекомендуемых к использованию в Республике Казахстан, и Перечня перспективных сортов сельскохозяйственных растений». По результатам государственного сортоиспытания и по протокольному решению Республиканской комиссии по вопросам сортоиспытания сельскохозяйственных растений ежегодно в Госреестр вносятся изменения и дополнения по допуску новых лучших и адаптированных к определенному региону сортов и гибридов культур.
- ❖ С 2025 года в Госреестр включено **126 новых сортов и гибридов сельскохозяйственных растений**, также расширено область допуска к использованию **31 сортов и гибридов**

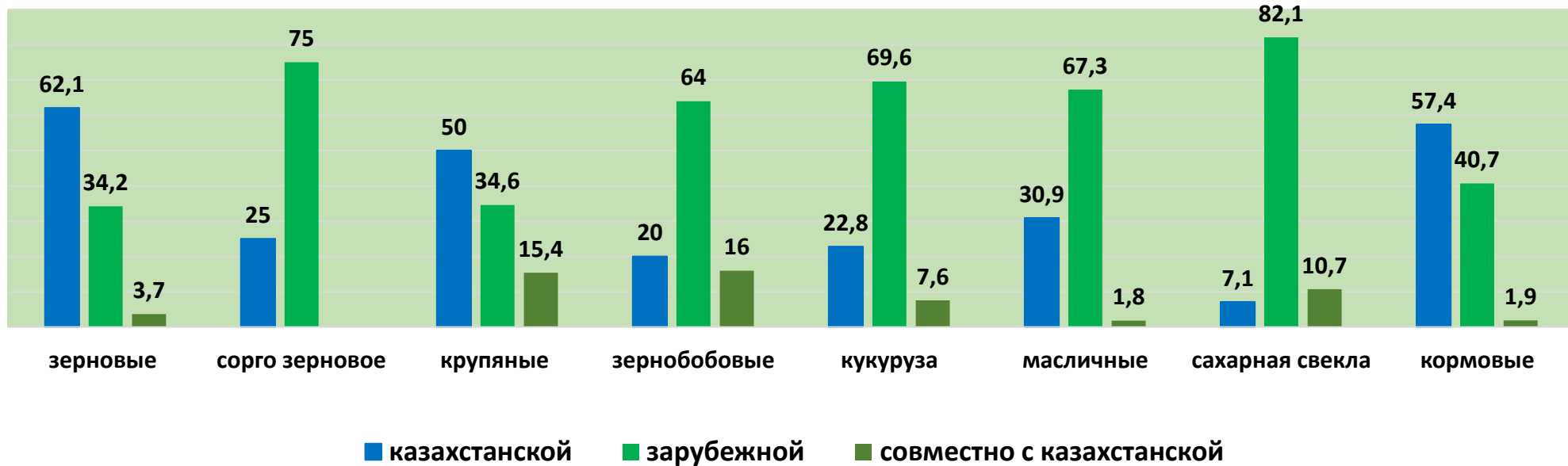
Количество сортов и гибридов в Государственном реестре селекционных достижений, рекомендуемых к использованию в Республике Казахстан на 2025 г.

Наименование культур	Количество сортов, ед.	В том числе:					
		Казахстанской селекции		Совместно с Казахстаном		Иностранной селекции	
		ед.	%	ед.	%	ед.	%
Зерновые	387	199	51,42	19	4,91	169	43,67
Крупяные	70	38	54,3	5	7,1	27	38,6
Зернобобовые	61	16	26,2	2	3,3	43	70,5
Масличные	328	81	24,7	3	0,9	244	74,4
Кукуруза	201	21	10,4	10	0,5	170	84,6
Технические и прядильные	78	19	24,4	3	3,8	56	71,8
Кормовые и газонные травы	286	130	45,4	5	1,7	156	54,5
Овощные и бахчевые	736	149	20,2	0	0	587	79,7
Картофель	150	42	28	6	4	102	68
Плодово-ягодные и виноград	362	181	50	0	0	181	50
Прочие	182	80	44	1	0,5	101	55,5
Всего:	2841	956	33,6	54	1,9	1831	64,4

Процентное содержание сортов и гибридов в Госреестре на 2024 год



Процентное содержание сортов и гибридов в Госреестре на 2016 г.



Современные научные исследования по зернобобовым культурам с результатами к 2027 году

- ❖ Создание новых высокопродуктивных, устойчивых к стрессовым факторам среды, с хорошим качеством продукции сортов зернобобовых культур с использованием мирового растительного разнообразия и современных методов биологии;
- ❖ Широкое экологическое испытание перспективных номеров и сортов зернобобовых культур в различных регионах Казахстана;
- ❖ Разработка сортовой технологии новых сортов зернобобовых культур, для научного сопровождения при внедрений в сельскохозяйственное производство;
- ❖ Проведение исследований по первичному семеноводству новых сортов зернобобовых культур для ускоренного внедрения в сельскохозяйственное производство.
- ❖ В результате реализации программы к 2027 году будут созданы и переданы в ГКСИСК новые высокопродуктивные, устойчивые к стрессовым факторам среды, с хорошим качеством зерна сорта зернобобовых культур (нут, горох, чечевица, фасоль, люпин) для севера и юго-востока страны.

Раздел: Бобовые культуры

Сорт нута «Нұрлы 80»

Происхождение: Создан методом индивидуального, отбора из интродуцированной популяции «31-Б».

Общая характеристика: Сорт предназначен для пищевой продукции. Вегетационный период в среднем составил 110-114 дней, высокорослый -от 55 до 59,0 см.

Технологические качества: Вкусовые качества отличные.

Растение с высотой 55,0-59,0 см, стебель с прямым окончанием, куст прямостоячий, число ветвей 2-3 шт. Масса 1000 семян 270-392 г. Средняя урожайность на богаре составляет за 2021-2023 гг. 16,1 ц/га. Высокоустойчив к вредителям и болезням, засухоустойчив.

Разработчик

ТОО "КазНИИЗиР", Авторы: Кудайбергенов М.С., Байтаракова К.Ж., Бегжанов Ж.Н., Альдешова М.К. сорт нута «Нұрлы-80» // Авторское свидетельство №598 от 20 января 2017
Свидетельство № 747 от 13.03.2017 г.

Патент на селекционное достижение № 943 от 31.12.2020 г.

Контакты

Алматинская обл., Карасайский р-н, п.Алмалыбак, ул.Ерлепесова, 1. Тел. 8-727-3883925 E-mail: kazniizr@mail.ru



Производитель/заявитель: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства».

Описание

Культура: Нут

Сорт: Нұрлы- 80

Год включения сорта в Государственный реестр: 2017

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

Общая характеристика: Среднепоздний сорт.

Апробационные признаки: Растение с высотой 55 -59 см, стебель с прямым окончанием, куст прямостоячий, число ветвей 2-3 шт. Цветок пазушный, цветонос короткий, окраска цветка белая. Боб при созревании светлой окраски. Семена крупные. Число бобов на одном растении 27 шт. высота прикрепления нижних бобов 26 см.

Урожайность: средняя урожайность по области составила 25,0 ц/га.

Качественные показатели: масса 1000 семян 318,2 г, среднее содержание белка 20,3%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: повреждался гороховой плодожоркой до 3%.

Рекомендации: Для возделывания в Алматинской области.

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

Раздел: Бобовые культуры

Сорт гороха «Жасылай»



Высота растения 74-75 см. Куст компактный, ветвистость средняя. Листья зеленые, усатый тип листа. Цветки среднего размера собраны в соцветия по 2-5 штук, окраска венчика белая. Бобы слабоизогнутые, с небольшим заострением, желтого цвета, 2-5 семенные. Семена ромбической формы. Масса 1000 семян – 210-224 гр. Окраска семян зеленая, поверхность матовая с Для широкого применение в консервной промышленности, как «Зеленый горошек» будет предложен для возделывания **Рекомендации:** Предназначен для возделывания в Кустанайской, Восточно-Казахтанской, Акмолинской, Северо-Казахстанской, Жамбылской, Алматинской областях. Особенности сорта и конкурентоспособность: Урожайность за период 2021-2023 гг. 32,2 ц/га. Жасылай отличается холодостойкостью.

Разработчик

ТОО "КазНИИЗиР", Авторы: Кудайбергенов М.С., Мейрман Ф.Т., Идрисова Г.Б. Авторское свидетельство №736 сорт гороха «Жасылай» // Свидетельство № 945 от 20.04.2021 г.

Патент на селекционное достижение № 1134 от 19.04.2024

Контакты

Алматинская обл., Карасайский р-н, п.Алмалыбак, ул.Ерлепесова, 1. Тел. 8-727-3883925 E-mail: kazniizr@mail.ru

Производитель/заявитель:

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

Описание

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

Происхождение: Отбор из гибридной популяции Ласточка (Казахстан) x Vlamcos (Италия).

Общая характеристика: Создан для применения в пищевой промышленности, для консервирования под зеленый горошек. Относится к группе среднеспелых (II группа спелости), вегетационный период 70-78 суток. Отличается высокой засухоустойчивостью

Апробационные признаки: Всходы зеленые. Стебель без антоциановой окраской, главный стебель прямостоячий, толщина средняя. Высота растения 74-75 см. Тип роста детерминантный. Куст компактный, ветвистость средняя. Листья светло-зеленые, усатый тип листа. Цветки среднего размера собраны в соцветия по 2-5 штук, окраска венчика белая. Бобы слабоизогнутые, с небольшим заострением, желтого цвета, 2-5 семенные. Семена ромбической формы. Масса 1000 семян – 210-224 гр. Окраска семян зеленый, поверхность матовая с налетом. Рубчик средний, светло-желтый. Бобы созревают одновременно.

Урожайность: Средняя урожайность зерна – 23,6 ц/га. Урожайность данного сорта, на полуобеспеченной богаре составляет 30 ц/га.

Технологические качества: Содержание белка в зерне 24,0 %.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Не растрескиваются, зерно не осыпается и не полегают.

Раздел: Бобовые культуры

Сорт гороха «Ақсары»

Вегетационный период в среднем составила 70-75 дней. Для кормовой и пищевой промышленности, будет предложен для возделывания в Костанайской, Северо-Казахстанской, Акмолинской и Алматинской областях.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям: Не полегают. Не растрескиваются, зерно не осыпаются.

Рекомендации: Предназначен для возделывания в Кустанайской, Восточно-Казахстанской, Акмолинской, Северо-Казахстанской, Жамбылской, Алматинской областях.

Производитель/заявитель: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства».

Разработчик

ТОО "КазНИИЗиР", Авторы: Кудайбергенов М.С., Мейірман Ғ.Т., Идрисова Г.Б. Авторское свидетельство № 934 Сорт гороха «Ақсары» // от 07.10.2020г. Патент на селекционное достижение № 1133 от 19.04.2024 г.

Контакты

Алматинская обл., Карасайский р-н,
п.Алмалыбак, ул.Ерлепесова, 1. Тел. 8-727-3883925 E-mail: kazniizr@mail.ru

Характеристики

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

Происхождение: Выведен методом индивидуального отбора из гибридной популяции ♀ К-5110 x ♂ Усач казахстанский 871.

Общая характеристика: Относится к группе среднеспелых (II группа спелости), вегетационный период 70-78 суток.

Апробационные признаки: Всходы зеленые. Стебель без антоциановой окраской, главный стебель прямостоячий, толщина средняя. Высота растения 55-80 см. Тип роста детерминантный. Куст компактный, ветвистость средняя. Листья светло-зеленые, усатый тип листа. Цветки среднего размера собраны в соцветия по 2-5 штук, окраска венчика белая. Бобы слабоизогнутые, с небольшим заострением, желтого цвета, 2-5 семенные. Семена шаровидной формы. Масса 1000 семян – 200-215 г. Окраска семян желтая, поверхность гладкая, матовая. Рубчик средний, светло-желтый. Бобы созревают одновременно.

Урожайность: Средняя урожайность зерна – 19,7 ц/га,

Технологические качества: содержание белка в зерне 23,7

Раздел: Бобовые культуры

Сорт фасоли «Инжу-077»

Масса 1000 шт - 270-392 гр. Vegetационный период в среднем составила 85-90 дней. Предлагается к использованию: в Алматинской, Жамбылской, Южно-Казахстанской областях.



Разработчик

ТОО "КазНИИЗиР", Авторы: Кудайбергенов М.С., Канатқызы М., Дидоренко С.В., Булатова К.М. Авторское свидетельство № 931 Сорт фасоли «Инжу» // Авторское свидетельство № 931 от 07.10.2020г

Контакты

Алматинская обл., Карасайский р-н, п.Алмалыбак, ул.Ерлепесова, 1. Тел. 8-727-3883925 E-mail: kazniizr@mail.ru



Характеристики

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

Происхождение: Индивидуальный отбор из гибридной популяции Гк-1/4 (Грузия) x Мавка.

Общая характеристика: Относится к группе среднеспелых, вегетационный период 90-100 суток. Всходы зеленые, главный стебель прямостоячий, зеленый окраски, толщина средняя. Высота растения 77-100 см.

Апробационные признаки: Высота прикрепления нижних бобов 7-9 см. На главном стебле количество боковых ветвей 3-4 шт. Тип роста индетерминантный. Куст вьющаяся, ветвистость средняя. Листья тройчатые, светло - зеленые, мелкого размера, от треугольной до округлой формы, при созревании полностью опадают. Облиственность сильная. Цветки среднего размера собраны в соцветия по 3-5 штук, цветочная кисть укорочена. Окраска цветка белая. Бобы слабовогнутые, с небольшим заострением, желтого цвета, 3-5 семенные. Семена прямоугольной формы. Масса 1000 семян – 273,3 г. Окраска семян фиолетовая, поверхность гладкая, блестящая. Рубчик средний, продолговатый, белый. Бобы созревают одновременно, не растрескиваются, зерно не осыпается.

Урожайность: Урожайность зерна в КСИ за 2015-2017 гг. 18,7 ц/га, содержание белка в зерне 23,5 %.

Устойчивость к болезням климатическим условиям: Устойчив к вредителям и болезням, бобы не растрескиваются.

Рекомендации: Сорт предназначен для возделывания в Алматинской и Южно-Казахстанской области.

Производитель/заявитель: ТОО «Казахский научно-исследовательский институт земледелия и растениеводства».

Свидетельство № 931 от 07.10.2020 г.

Раздел: Бобовые культуры

Сорт нута «Жаналык»



Разработчик

ТОО «Красноводопадская СХОС»; Патент №382 от 28.04.2008 г. Зарегистрирован в Гос. реестре: 20.09.2013 г. Авторы: Конырбеков М., Айнабекова Г.Е., Мальхотра Радж Сингх, Джумаханов Б.М.

Контакты

Туркестанская область, Сарыагашский район, п. Жібек жолы/Красный водопад, ул. Толе би б/н; тел. 8(72537) 70014; 70018;



Характеристики

Краткое описание: Сорт выведен на Красноводопадской СХОС - индивидуальный, групповой отбор из коллекции ИКАРДА "FLIP 94-25". Семейство бобовых, род нут, разновидность *Cicer arietinum*. Растение с высотой 60-70 см, стебель с прямым окончанием, куст прямостоячий, число ветвей 2-3 шт. Цветок пазушный, цветонос короткий. Бобы при созревании светлой окраски, размер 1 x 3 см в одном бобе в среднем один-два семян. Семена средне крупные, масса 1000 шт. 320-340 гр. Форма округлая, окраска белесая, поверхность семян средне морщинистая матовой окраски. В осеннем сроке сева сорт «Жаналык» почти не поражается аскохитозом, зимостоек, высокорослый, достигает высоты от 60 до 80 см, нижние бобы на высоте более 20 см, форма растений: кустовая, прямостоячая; поэтому пригоден к комбайновой уборке. Урожайность семян в условиях полива составило в среднем за многолетие при весеннем посеве 2,1т/га, при осеннем посеве 3,56т/ и превысил стандартный сорт соответственно на 75% при весеннем и 215% при осеннем посеве;

Относится к группе среднеспелых, вегетационный период 100-105 суток. Урожайность на богаре осеннем посеве составляет 11 ц/га, весеннем 7,0 ц/га. На поливе весеннем посеве 21,6 ц/га, осеннем – 37,5 ц/га. Семена средне крупные, масса 1000 шт. 320-340 гр. Допущен к использованию: в Туркестанской области.

Область применения, конкурентоспособность, наличие патентов: Сорт «Жаналык» Допущен к использованию с 2010 года по Туркестанской областям. Районирован с 2012 года.

Степень готовности для практической реализации: 100%.

Объем внедрения: 2017 года внедрение сорта «Жаналык» проведено по Южно-Казахстанской - 5 га в крестьянских и фермерских хозяйствах. За последние годы площадь возделывания сорта «Жаналык» составила 15 га.

Технико-экономические параметры: предполагаемый экономический эффект при использовании сорта «Жаналык» составит 57500 тенге/га, что на 14500-15000 тенге/га выше чем при возделывании стандартного сорта.