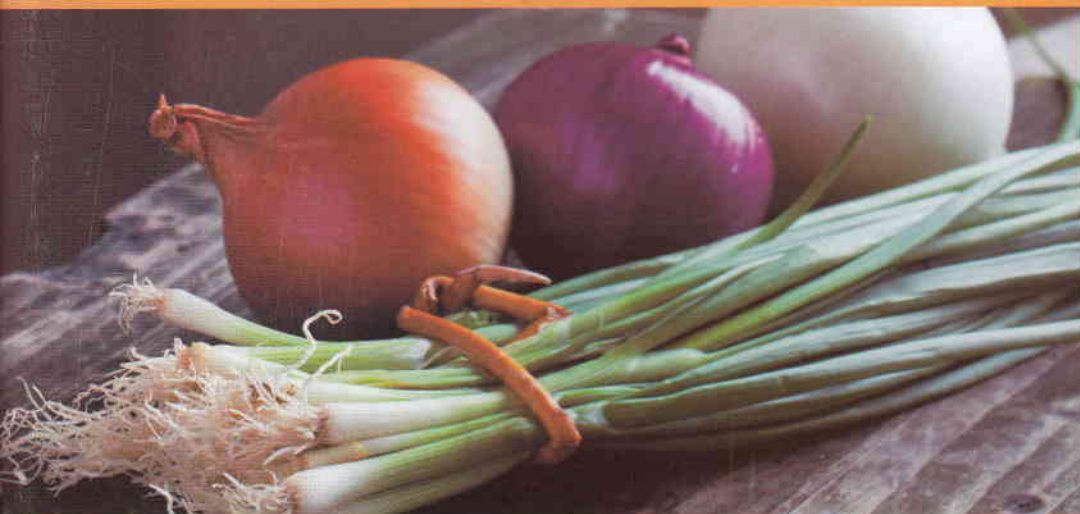
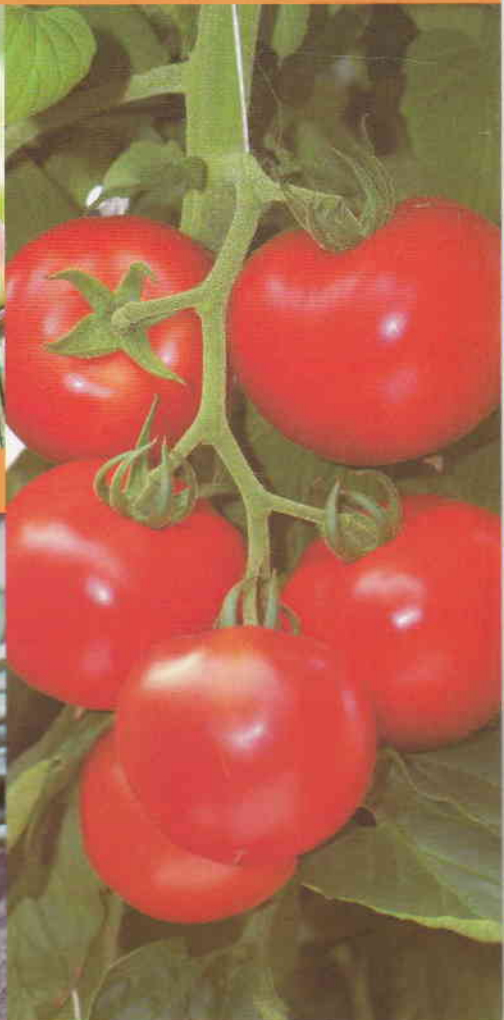
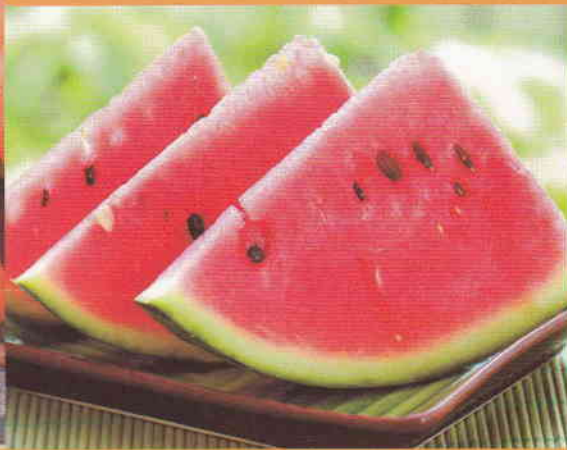


КАТАЛОГ ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР



SAKATA®



САКАТА СИД КОРПОРЕЙШН – всемирно известная компания, занимающаяся селекцией и семеноводством овощных и цветочных культур, вся история которой с дней ее основания и до нашего времени – история развития и инноваций. Традиционные ценности – внимание к клиентам и исключительная надежность, связанная с высочайшим японским качеством выражаются в лозунге компании: Качество, Надежность, Сервис.

Саката считает, что успех сорта зависит от двух основных факторов: высококачественной селекции, основанной на требованиях рынка и интенсивных испытаниях с целью нахождения лучшего сорта для каждого отдельного региона.

Для этого Европейская Саката открыла сеть селекционных станций на своей территории, дополняющих аналогичные в Северной, Южной Америках и Дальнем Востоке.

Основными событиями в истории компании были создание ряда совершенно новых продуктов на рынке, открытие сети исследовательско-селекционных станций, распространение по миру.

Период
основания
и развития
компании в
Японии

1913 – основание компании Такео Саката в Йокогаме

1921 – первая в Японии лаборатория контроля качества семян

1931 – первый склад для хранения семян в постоянных условиях температуры и влажности при постоянном контроле качества семян

1938 – компания получила значительную известность и авторитет, в результате чего была зарегистрирована торговая марка «Sakata seeds»

1939 – создание первого в мире гибрида кочанной капусты с выдающимися характеристиками однородности, урожайности и качества

Период роста и
развития

За 30 лет основана целая сеть исследовательских станций
Накоплен огромный потенциал в селекции и контроле качества семян

1977 – открытие офиса в Соединенных Штатах Америки

1990 – Саката начала работу в Европе, сразу заняв лидирующие позиции на рынке

1994 – открытие офиса в Южной Америке

Период
распространения
по миру

1999 – представительства охвачены Африка, Ближний Восток и Китай

2004 – Саката в России начала успешную деятельность и уже 12 лет стабильно развивается и завоевывает все большее доверие и авторитет, предлагая надежные гибриды с неизменно высоким качеством семян

2008 – открытие офиса в Индии

2011 – открытие офиса в Турции



SAKATA

СОДЕРЖАНИЕ

Арбуз	4
Дыня.....	8
Брокколи	9
Кабачок.....	12
Капуста белокочанная	14
Капуста краснокочанная	20
Капуста пекинская	21
Капуста цветная	23
Лук репчатый	26
Лук на перо	29
Морковь.....	30
Огурец.....	32
Перец острый	34
Перец сладкий	35
Подвои.....	38
Редис.....	40
Редька Дайкон	41
Свекла столовая	42
Томаты розовоплодные	44
Томаты красноплодные индетерминантные	48
Томаты красноплодные детерминантные	51
Тыква	56

АРБУЗ

СЭНСЕЙ F1

Новинка



- Очень ранний срок созревания 55-60 дней
- Высокий ранний урожай
- Отлично адаптирован для прививки, лучший подвой - Рутпауэр
- Растения хорошо развитые, плоды отлично укрыты листвой
- Плоды овально-округлой формы, очень однородные
- Размер плода 8-10 кг
- Мякоть плотная, сочная, высокое содержание сахаров
- Имеет тонкую кору и четкую границу между корой и мякотью
- Отлично сохраняется как в поле, так и после уборки, транспортируется
- Высокая устойчивость к фузариозу и антракнозу

КРИМСТАР F1

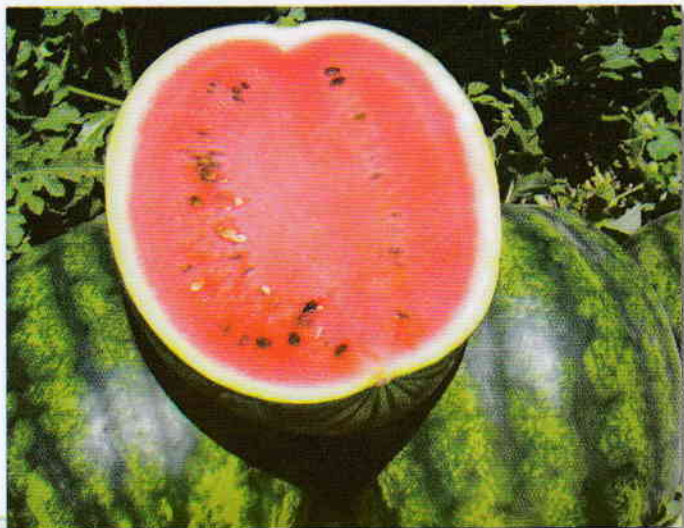
Самый первый на рынке

- Самый ранний срок созревания
- Первый массовый сбор на 55-60 день
- Плод округлой формы, средний вес 6-8 кг
- Растение средней силы роста, но хорошо защищает плоды
- Мякоть красная, очень сладкая, высокое содержание сахара
- Высокий выход товарных плодов
- Концентрированное созревание
- Устойчив к антракнозу



КРИМСОН РУБИ F1

Отличный урожай и внешний вид

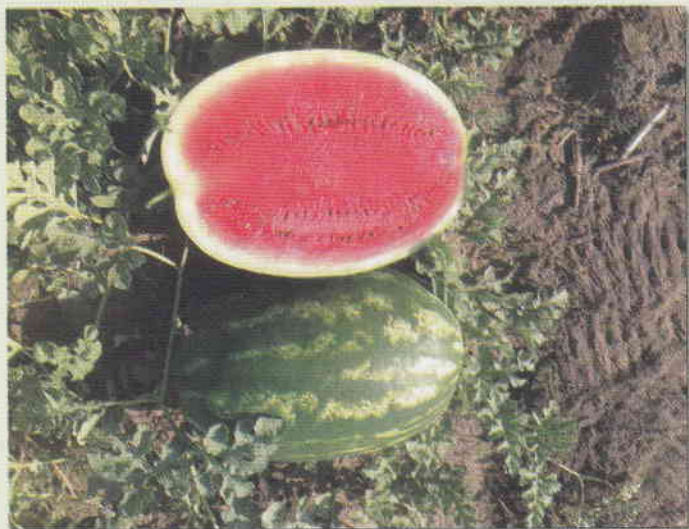


- Ранний срок созревания: 60-63 дня до массового созревания первой завязи
- Крупные семена и мощные растения дают быстрый рост сразу после всходов
- Первые завязи переносят низкие температуры воздуха, обеспечивая высокий ранний урожай
- Завязывает много однородных и очень крупных плодов с достаточно толстой корой
- Средний вес плодов 10-12 кг, возможно получить более крупные плоды
- Стабильно высокое качество мякоти темно-красного цвета
- Самый урожайный среди раннеспелых гибридов
- Устойчив к фузариозу

ОДИССЕЙ F1

Ранняя дружная отдача урожая

- Ранний срок созревания (62-67 дней)
- Высокая концентрация раннего урожая
- Очень крупные плоды (11-14 кг), крепкая кора, пригодная для транспортировки
- Стандартные и качественные плоды овальной формы
- Плотная и привлекательная мякоть темно-красного цвета
- Отличная однородность плодов и товарность урожая
- Устойчив к антракнозу



WAT 01941 F1

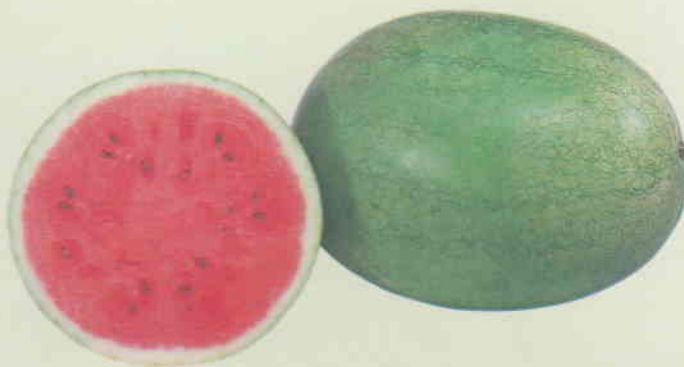
Новинка

- Средне-ранний срок созревания 65-70 дней
- Очень высокая продуктивность
- Листья отлично защищает урожай
- Плоды округло-овальной формы, выровненные по форме и размеру
- Размер плода 9-12 кг
- Высокое содержание сахара и качество плодов
- Отлично транспортируется и долго хранится



ТОП ЙИЛД F1

- Ранний срок созревания 65-67 дней
- Обильная завязь гарантирует высокий урожай
- Размер плода 10-12 кг
- Адаптирован к выращиванию в различных климатических условиях
- Отлично транспортируется и долго хранится
- Отличные товарные и вкусовые качества
- Устойчивость к антракнозу и фузариозу



ШУГА ДЭЛИКАТА F1

Самый ранний и вкусный

- Ранний срок созревания
- Средний вес плода 10-12 кг
- Изумительные, высочайшие вкусовые качества, хрустящая мякоть
- Для всех способов выращивания
- Большое количество завязи
- Отличная товарность урожая
- Устойчив к антракнозу и фузариозу

ФАЙР БОЛ F1

Новинка

- Средне-ранний срок созревания 68-72 дня
- Исключительная продуктивность и однородность плодов
- Хорошее развитие растений полностью исключает ожоги
- Плоды круглые, массой 6-9 кг
- Мякоть очень плотная, сочная и сладкая независимо от условий выращивания
- Кора тонкая, четкая граница между мякотью и корой
- Отлично хранится и транспортируется благодаря качеству мякоти
- Прекрасно адаптирован для проведения прививки. Лучший подвой – Рутпауэр



РЕГУС F1

Безсемянный гибрид

- Самый неприхотливый среди безсемянных гибридов
- Высокие показатели всхожести, при достаточной влажности и температуре возможен прямой посев
- Крупный для данного сортотипа размер плода: 6-7 кг до 9 кг
- Высокий стандарт и выравненность плодов
- Длительное плодоношение, особенно при использовании опылителя
- Исключительные потребительские качества



ЕЛОУ БАТТЕРКАП F1

Новинка

Желтомякотный безсемянный гибрид

- Новый гибрид с насыщенной солнечно-желтой мякотью
- Размер плода достигает 9 кг
- Срок созревания 75-80 дней
- Хорошо адаптирован для выращивания в условиях Юга России
- Сильная мощность растений, превосходная завязываемость и высокая урожайность
- Может выращиваться без орошения (желательно на мульче)
- Красивая мякоть очень сладкая и лишена тыквенного привкуса



гибрид	Растение			Плод			Тип культуры			Способность к прививке
	сила роста	срок созревания	устойчивость	окраска коры	форма	вес, кг	защ. грунт	откр. грунт	период выращивания	
КРИМСОН СВИТ										
СЭНСЕЙ F1	очень хорошая	очень ранний	Fon 1, Co	в темно-, светлосветлую полоску	овально-округлый	8-10	да	да	ранняя весна-лето-осень	отличная на Рутпауэр
КРИМСТАР F1	средняя	очень ранний	Co	в темно-, светлосветлую полоску	овально-округлый	6-8	да	да	ранняя весна-лето-осень	хорошая
КРИМСОН РУБИ F1	хорошая	ранний	Fon1	в темно-, светлосветлую полоску	овально-округлый	10-12	да	да	весна-лето-осень	отличная
ОДИССЕЙ F1	хорошая	ранний	Co	в темно-, светлосветлую полоску	овальный	10-12	да	да	ранняя весна-лето-осень	отличная
WAT 01941 F1	хорошая	средне-ранний	Co	в темно-, светлосветлую полоску	овально-округлый	9-12	-	да	весна-лето-осень	хорошая
ДАЙТОНА F1	очень хорошая	поздний	Co	в темно-, светлосветлую полоску	овально-удлиненный	10-14	-	да	весна-лето-осень	хорошая
ЧАРЛСТОН ГРЕЙ										
ТОП ЙИЛД F1	хорошая	средне-ранний	Co, Fon1	светло-зеленый с зелеными прожилками	овальный	8-11	-	да	весна-лето-осень	хорошая
ШУГА БЕЙБИ										
ШУГА ДЭЛИКАТА F1	средняя	очень ранний	Co, Fon1	темно-зеленый, со слабовыраженными полосками	округлый	9-12	да	да	ранняя весна-лето-осень	хорошая
АСВАН F1	очень хорошая	ранний	Co, Fon1	темно-зеленый	округлый	6-8	-	да	ранняя весна-лето-осень	хорошая
ФАЙР БОЛ F1	хорошая	средне-ранний		темно-зеленый, почти черный	округлый	6-9	да	да	ранняя весна-лето-осень	отличная на Рутпауэр
ДЖУБИЛИ – ТРИПЛОИД (БЕЗСЕМЯННЫЙ С КРАСНОЙ МЯКОТЬЮ)										
РЕГУС F1	хорошая	средний		в темно-, светлосветлую полоску	округлый	6-7	да	да	весна-лето-осень	хорошая
ДЖУБИЛИ – ТРИПЛОИД (БЕЗСЕМЯННЫЙ С ЖЕЛТОЙ МЯКОТЬЮ)										
ЕЛОУ БАТТЕРКАП F1	очень хорошая	средний		в темно-, светлосветлую полоску	округлый	6-7	да	да	весна-лето-осень	хорошая

Co = Антракноз, раса 1; Fon 1 = фузариоз, раса 1

ДЫНЯ

ГИБРИД	Растение				Плод				Лежкость	Тип культуры		
	Энергия роста	Созре- вание	Устойчивость		Кора	Вес, кг	Форма	Мякоть		защи- щен- ный грунт	от- кры- тый грунт	период выращива- ния
			HR	IR								
ГАЛИЯ												
АЙКИДО F1	средняя	раннее	Fom 0-1	Px	сетчатая, жёлтая	1,5 - 1,7	окру- глая	зелено- ватая	неделя	да	да	ранняя весна-лето- осень
ХАРВЕСТ КИНГ F1	хоро- шая	раннее	плоско- окру- глая	260- 300	сетчатая, желтая	1,5 - 1,7	окру- глая	оранже- во-розо- вая	неделя	да	да	весна-лето- осень
АНАНАС												
ME 10953 F1	очень хоро- шая	раннее	Fom 0-1-2	Px	сетчатая, жёлтая	2,5- 4	оваль- ная	кремовая	неделя	-	да	весна-лето- осень
ПЕТРА F1	очень хоро- шая	позд- нее	Fom 0-1-2	Px	сетчатая, жёлтая	2,0 - 3,0	оваль- ная	кремовая	неделя	-	да	весна-лето- осень
КАНТАЛУПА												
ШАНТИ F1	очень хоро- шая	раннее	Fom 0-1, MNSV	Px2, Px5, Gc	сетчатая, светло- желто-зеленая, сегментирован- ная зелеными полосами	1,2- 1,5	оваль- ная	оранже- вая	неделя	да	да	ранняя вес- на-лето
ГОРДЕС F1	хоро- шая	сред- не- позд- нее	Fom 0-1-2, Px1	Gc1, Px1, Px5	сетчатая, светло- серо-зеленая, сегментирован- ная зелеными полосами	1- 1,5	окру- глая	оранже- вая	до двух месяцев	-	да	весна-лето- осень
ПИЛЬ ДЕ САПО (Piel de Sapo)												
ДОН КИХОТ F1	очень хоро- шая	средне раннее	Fom 0-1-2, MNSM,	Gc1, Px2, Px5	слабосетчатая, темно-зеленая	3,0 - 3,5	оваль- ная	белая	до нескольких месяцев, хорошо со- храняется до Нового года	-	да	поздняя весна-лето- осень
КЪЯНО F1	очень хоро- шая	средне раннее	Fom 0-1-2, MNSM	Gc1, Px1, 2,5	слабосетчатая, темно-зеленая	3,5- 4,5	оваль- ная	белая	до нескольких месяцев, хорошо со- храняется до Нового года	-	да	поздняя весна-лето- осень
ЖЕЛТАЯ КАНАРСКАЯ												
ФРЕВО F1	хоро- шая	сред- не- раннее	PRSV	Px:1	гладкая, мел- коребристая, желтая	2- 2,5	оваль- ная	белая	до двух месяцев	-	да	весна-лето- осень

HR - высокая устойчивость IR - промежуточная устойчивость

Fom - Фузариозное увядание, расы 0-1, 0-2; MNSV - вирус некротический пятнистости дыни

Px и Ec - Мучнистая роса (Px - Podosphaera xanthii (расы 1,2,3 и 5), Gc - Golovinomyces cichoracearum (расы 0 и 1))

БРОККОЛИ

ХРОНОС F1

Новинка



- Ранний гибрид, 65-70 дней после пересадки
- Для второго оборота и уборки осенью
- Очень дружная отдача урожая и товарность при уборке до 100%
- Растения компактные, хорошо переносит загущение
- Головка плотная, правильной формы и привлекательной окраски
- Масса головки 0,4-0,6 кг
- Идеальный гибрид для свежего потребления
- Густота посадки 35-50 тысяч растений на 1 га

ГРИН МЭДЖИК F1

- Ранний гибрид, 65-70 дней после пересадки
- Для весенней и летней посадки, устойчив к жаре и весенним холодам
- Растения компактные, устойчивы к отмиранию точки роста
- Достаточно плотная головка отличной формы и насыщенной окраски
- Масса головки 0,35-0,5 кг
- Для свежего потребления
- Густота посадки 35-50 тысяч растений на 1 га



ГЕРАКЛИОН F1

- Среднеранний гибрид, 70-75 дней после пересадки
- Для весеннего срока посадки, отличная устойчивость к жаре
- Растения сильные с мощной корневой системой, отлично адаптированы для бедных почв, следует избегать излишних доз азота
- Головка достаточно плотная, насыщенно-зеленая, с отличной однородностью бусинок
- Масса головки 0,4-0,6 кг
- Для свежего потребления и переработки
- Густота посадки 30-40 тысяч растений на 1 га

ТРИТОН F1

Новинка

- Среднеспелый гибрид, 70-82 дней после пересадки
- Для летнего срока посадки, уборка в конце лета и осенью
- Растения сильные с мощной корневой системой, следует избегать избытка азота
- Головка плотная, голубовато-зеленая, отлично сохраняет товарные качества
- Масса головки 0,4-0,6 кг
- Для свежего потребления и переработки
- Густота посадки 30-40 тысяч растений на 1 га





MARATON F1

- Среднеспелый гибрид, 75-80 дней после пересадки
- Для всех сроков посадки, один из наиболее устойчивых к жаре
- Растения сильные, гибрид очень надежен в различных условиях
- Головка хорошей плотности, зеленая, привлекательная, долго сохраняется в поле
- Масса головки 0,35-0,5 кг
- Для свежего потребления, переработки
- Густота посадки 30-45 тысяч растений на 1 га

НАКСОС F1

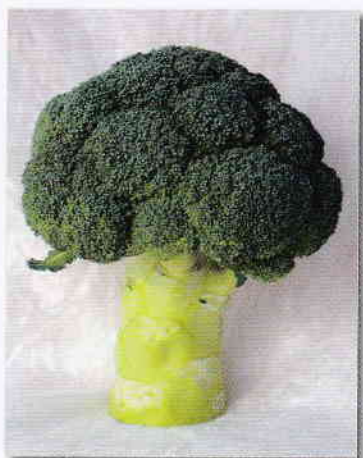
- Среднеспелый гибрид, 75-80 дней после пересадки
- Для весеннего и летнего сроков посадки, один из наиболее устойчивых к жаре
- Растения сильные, устойчивы к побурению головок
- Головка плотная, темно-зеленая, бусинки очень однородные
- Масса головки 0,4-0,6 кг
- Для свежего потребления, исключительные товарные качества для рынка
- Густота посадки 30-40 тысяч растений на 1 га



ПАРТЕНОН F1

Партенон F1 – высочайший стандарт на рынке по надежности, урожайности, потребительским качествам и пригодности к переработке

- Среднеспелый гибрид, 80-90 дней после пересадки
- Для весеннего и летнего сроков посадки, один из наиболее пластичных, не требует высоких доз азота
- Растения сильные, мощная корневая система, пасынков не образует
- Головка плотная, отличные качества, как для свежего рынка, так и для заморозки
- Масса головки 0,4-0,6 кг, устойчив к покраснению соцветий
- Для свежего потребления, переработки
- Густота посадки 30-40 тысяч растений на 1 га



САМСОН F1

- Поздний гибрид, 95-100 дней после пересадки
- Для летнего срока посадки и уборки поздней осенью
- Растения сильные, образует нормальные пасынки для второй уборки
- Головка хорошей плотности, отлично держит пониженные температуры
- Масса головки 0,5-0,8 кг, крупная, отличного качества, с мелкими бусинами
- Для свежего потребления, переработки
- Густота посадки 30-35 тысяч растений на 1 га



СПИРИДОН F1

Новинка



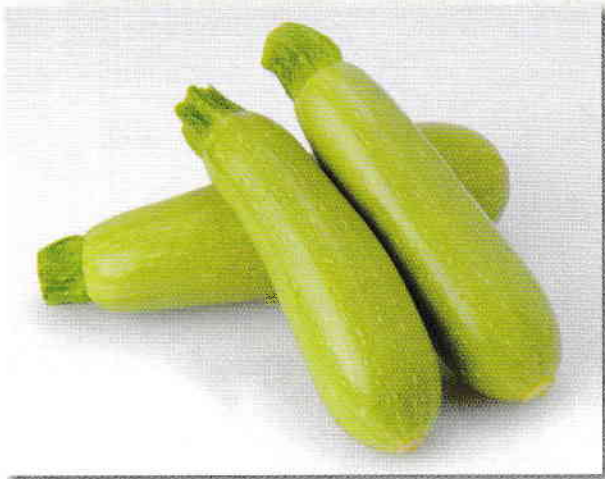
- Очень поздний гибрид 100-110 дней после пересадки
- Для уборки в осенний период
- Растения достаточно компактные, но загущения следует избегать
- Головка темно-зеленая, отличной формы для свежего рынка
- Масса головки 0,4-0,6 кг
- Отлично подходит для свежего потребления
- Густота посадки 30-40 тысяч растений на 1 га

ГИБРИД	Созревание, д.п.п.	Рекомен- дуемый оборот	Масса головки, кг	Использование	Особенности
ХРОНОС F1	65-70	2	0,4-0,6	свежее потребление	отличное качество головок для свежего рынка, надежный гибрид, хорошо переносит загущение
ГРИН МЭДЖИК F1	65-70	1,2	0,35-0,5	свежее потребление	отличная форма и качество головок, здоровые растения, толерантность к ослеплению растений и жаре
ГЕРАКЛИОН F1	70-75	1	0,4-0,6	свежее потребление, переработка	отличная жароустойчивость, мощные растения и корневая система, гибрид наименее требователен к почвенному плодородию
ТРИТОН F1	70-82	2	0,4-0,6	свежее потребление, переработка	сильные растения, высокий урожай соцветий для заморозки. отличные качества головки для свежего рынка и переработки
НАКСОС F1	75-80	1,2	0,4-0,6	свежее потребление	лучший гибрид по устойчивости к жаре, отличное качество головок, толерантность к побурению соцветий
МАРАТОН F1	75-80	1,2	0,35-0,5	свежее потребление, переработка	пластичный гибрид для всех сезонов, высокое качество головок, хорошая способность ко второму урожаю на пасынках
ПАРТЕНОН F1	80-90	1,2	0,4-0,6	свежее потребление, переработка	наиболее пластичный гибрид, растения и корневая система мощные, исключительное качество продукции, долгая сохранность в поле и устойчивость к покреснению соцветий
САМСОН F1	95-100	2	0,5-0,8	свежее потребление, переработка	поздний гибрид для уборки в прохладных условиях, толерантен к холоду, плотные и крупные головки долго сохраняют качество
СПИРИДОН F1	100-110	2	0,4-0,6	свежее потребление	отличное качество головок для свежего рынка, хороший баланс растений, долгое время сохраняет качество в поле

КАБАЧОК

АРАЛ F1

Максимальный урожай



- Самый ранний среди кабачков
- Очень урожайный, даже при низких температурах долго завязывает плоды
- Средняя устойчивость к вирусам (ZYMV; WMV) гарантирует длительный сбор
- Открытое растение облегчает сбор плодов
- Высокий процент товарных плодов, однородность урожая
- Устойчивость к повреждениям плодов при уборке (царапинам, вмятинам и т. д.)
- Хорошая послеуборочная лёжка

КОНКОРДИЯ F1

Высокоурожайный гибрид. Великолепные по качеству плоды до последних сборов

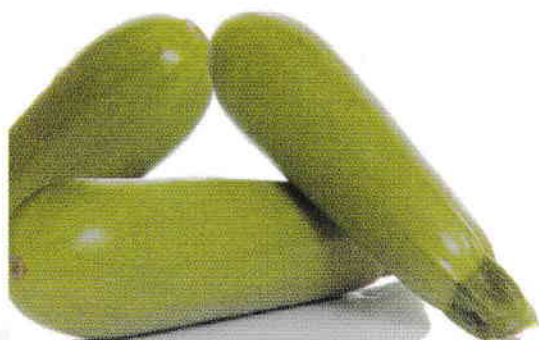
- Сверхранний, рекомендуется для весеннего и летнего производственных циклов
- Сильное, стрессоустойчивое растение, всегда хорошая нагрузка – не сбрасывает завязь
- Очень продуктивный, интенсивность сборов как у Арала но с большей толерантностью к настоящей мучнистой росе
- Открытый габитус и идеальные по форме плоды – легко собирать, легко укладывать в любую тару
- Отличный цвет и привлекательная глянцевая поверхность плодов весь период сборов
- Длительный послеуборочный период годности, гибрид идеально подходит для реализации в свежем виде, в т. ч. через супермаркеты



ПЛЕАДИС F1

Новый стандарт качества

- Среднеранний, рекомендуется для весеннего производственного цикла и создания конвейера до глубокой осени
- Идеальные однородные плоды, привлекательный цвет
- Энергичное, сильное растение. Хорошая завязываемость и равномерная отдача урожая до конца периода выращивания
- Устойчивость к широкому спектру вирусов и настоящей мучнистой росе
- Высокая устойчивость к пониженным температурам
- Устойчивость к повреждениям плодов при уборке
- Сохраняет качество в течение длительного периода, хороший послеуборочный срок годности



СУХА F1

**Самый привлекательный
плод на рынке**

- Средняя устойчивость к трём вирусам (ZYMV; WMV; PRSV) гарантирует высокий урожай
- Мощное растение в любых условиях выращивания
- Легко выращивать, остаётся компактным благодаря коротким междоузлиям
- Плоды первого класса с начала до конца уборки, очень выравненные с красивым блеском
- Благодаря текстуре мякоти хорошо подходит для целей переработки
- Долго сохраняет цветок на плоде после уборки



SQ 11009 F1

**Раннеспелость и максимальный
урожай**



- Очень ранний, рекомендуется для весеннего и летнего производственных циклов
- Всегда хороший результат – очень пластичный – не сбрасывает завязь
- Комплексная устойчивость и высокая энергия роста позволяют добиться максимального урожая
- Привлекательный, тёмно-зелёный, глубокий цвет и гляцевая поверхность плодов
- Плотная структура плодов – отличная лежкость и транспортабельность

ГИБРИД	Растение				Плод	
	Срок созревания	Энергия роста	Габитус	Устойчивость (IR)	Форма	Окраска
БЕЛОПЛОДНЫЙ КАБАЧОК						
АРАЛ F1	очень ранний	хорошая	открытый – средние междоузлия	ZYMV - WMV	цилиндрический	светло-зелёная
КОНКОРДИЯ F1	очень ранний	очень хорошая	открытый	ZYMV-WMV-PRSV	цилиндрический	светло-зелёная светлее чем Арал F1
АЛЬБА F1	ранний	хорошая	полуоткрытый	PRSV, Px	цилиндрический	светло-зелёная
СУХА F1	ранний	хорошая	открытый – короткие междоузлия	ZYMV – WMV – PRSV	цилиндрический	светло-зелёная
ПЛЕАДИС F1	средне-ранний	очень хорошая	полуоткрытый	ZYMV-WMV-PRSV-CMV-Px	цилиндрический	светло-зелёная темнее чем Арал F1
КАБАЧОК-ЦУККИНИ И ЖЕЛТОПЛОДНЫЙ КАБАЧОК						
SQ 11009 F1	ранний	очень хорошая	полуоткрытый	ZYMV-WMV-PRSV-Px	цилиндрический	тёмно-зеленая
КАНДЕЛА F1	среднеранний	очень хорошая	открытый и полу прямостоячий – короткие междоузлия	ZYMV – WMV	цилиндрический	тёмно-зелёная
ЯСМИН F1	средний	хорошая	полуоткрытый	ZYMV – WMV	цилиндрический	жёлтая

IR - промежуточная устойчивость

PRSV - вирус кольцевой пятнистости папайи; ZYMV - желтая мозаика цуккини; WMV - вирус мозаика арбуза
Px - Мучнистая роса (Px - Podosphaera xanthii)

КАПУСТА

БЕЛОКОЧАННАЯ



ЭЛИЗА F1

Самая ранняя

- Очень ранний срок созревания (50-55 дней)
- Для пленочных укрытий и открытого грунта
- Масса кочана до 1 кг
- Отличная внутренняя структура
- Высокая устойчивость к стрелкованию
- Хорошая сохранность в поле для ранних гибридов
- Плотность посадки: до 80 тыс. растений/га

КАНДИСА F1

- Очень ранний срок созревания (55-58 дней)
- Для пленочных укрытий и открытого грунта
- Масса кочана до 1,5 кг
- Хорошая плотность и внутренняя структура кочана
- Высокие вкусовые качества
- Хорошая сохранность в поле для ранних гибридов
- Высокий урожай, хорошая транспортабельность
- Плотность посадки: до 75 тыс. растений/га



НОЗОМИ F1

Самая надежная

- Ранний срок созревания (58-60 дней)
- Для пленочных укрытий и открытого грунта
- Масса кочана до 2,5 кг
- Устойчивость к растрескиванию
- Отличные результаты в различных климатических зонах
- Высокий урожай, хорошая транспортабельность
- Отличные вкусовые качества
- Плотность посадки: до 60 тыс. растений/га





МОНАЛИЗА F1

- Ранний срок созревания (62-67 дней)
- Не рекомендуется для посева в самые ранние сроки
- Для пленочных укрытий и открытого грунта
- Масса кочана 1,5-2,5 кг (зависит от густоты и срока уборки)
- Формирует очень красивый кочан отличного качества
- Устойчивость к растрескиванию
- Высокий урожай и отличная транспортабельность
- Плотность посадки: 45-60 тыс. растений/га

СУПРИМ ВАНТАЖ F1

- Среднеранний срок созревания (65-75 дней)
- Масса кочана до 3,0 кг
- Компактное растение
- Достаточно плотный кочан
- Продолжает рост при переставивании
- Для выращивания в весеннем и летне-осеннем оборотах
- Устойчивость к фузариозу (раса 1)
- Высокая урожайность и товарность
- Плотность посадки: 35-40 до 50 тыс. растений/га



ШАРМАНТ F1

Очень долго стоит в поле

- Среднеранний срок созревания (70-75 дней)
- Масса кочана до 3,0 кг (при загущении 1,0 кг)
- Высокая пластичность во всех зонах
- Очень высокая устойчивость к растрескиванию при переставивании до 2 месяцев
- Устойчивость к фузариозу (раса 1)
- Пригодность для мексуборки
- Высокий урожай
- Плотность посадки: 28-32 тыс. растений/га (40-60 для мелкого кочана)

ГРИН БОЙ F1



- Средний срок созревания (75-85 дней)
- Довольно пластичный и неприхотливый гибрид в различных климатических зонах
- Масса кочана, в зависимости от густоты, 2,0-4,0 кг
- Очень сладкий приятный вкус
- Устойчив к растрескиванию при переставивании в поле
- Хорошие транспортировочные качества
- Для выращивания в весеннем и летне-осеннем оборотах
- Устойчивость к фузариозу (раса 1)
- Высокая урожайность
- Плотность посадки: 26-35 тыс. растений/га (до 50 для мелкого кочана)

ХИПО F1

Самая нетребовательная

- Средний срок созревания (75-88 дней)
- Масса кочана 2,5-3,5 кг
- Высокая устойчивость к жаре
- Толерантность к трипсу
- Хорошо переносит условия низкого агрофона
- Кочаны высокого качества, хорошо транспортируются
- Возможность короткого хранения
- Устойчивость к фузариозу (раса 1)
- Высокая урожайность
- Плотность посадки: 26-35 тыс. растений/га



РОЙАЛ ВАНТАЖ F1

- Средний срок созревания (80-85 дней)
- Масса кочана 1,5-3,5 кг (в зависимости от плотности посадки)
- Неприхотлив к условиям выращивания, не снижает урожайности при пониженных температурах и на бедных почвах
- Хорошая транспортабельность
- Устойчив к растрескиванию при переставивании в поле (около 1 месяца)
- Для выращивания в весеннем и летне-осеннем оборотах
- Устойчивость к фузариозу (раса 1)
- Высокая урожайность
- Плотность посадки: 26-35 тыс. растений/га (до 50 для мелкого кочана)



ГИБРИД	Д.п.п.*	Назначение	Форма кочана	Вес кочана (кг)	Устойчивость к болезням	Сохранность в поле	Характеристика	Плотность посадки
ГИБРИДЫ ДЛЯ СВЕЖЕГО ПОТРЕБЛЕНИЯ								
ЭЛИЗА F1	50-55	для свежего потребления	округлая	0,6-0,8	–	–	превосходная устойчивость к стрелкованию	до 80 тыс. растений/га
КАНДИСА F1	55-58	для свежего потребления	округлая	0,8-1,3	–	–	отличный вкус короткая внутренняя кочерыга хорошая сохранность в поле	до 75 тыс. растений/га
НОЗОМИ F1	60	для свежего потребления	округлая	1,0-1,8	–	–	дружное созревание и отличный вкус	до 60 тыс. растений/га
МОНАЛИЗА F1	55-65	для свежего потребления	округлая	1,5-2,5	–	–	красивый кочан отличного качества	45-60 тыс. растений/га
СУПРИМ ВАНТАЖ F1	65-75	для свежего потребления	округлая	1,5-2,5	Ф * (раса1)	–	выращивается в весеннем и летне-осеннем оборотах	35-40 до 50 тыс. растений/га
ШАРМАНТ F1	70-75	для свежего потребления	округлая	1,0-3,0	Ф * (раса1)	очень долго	очень компактный кочан пригоден для мехуборки для весеннего и летне-осеннего оборотов	28-32 тыс. растений/га
ГРИН БОЙ F1	75-85	для свежего потребления	округло-плоская	1,5-3,0	Ф * (раса1)	долго	самый пластичный гибрид компактный кочан для транспортировки	26-35 тыс. растений/га
ХИПО F1	75-88	для свежего потребления	округлая	2,5-3,5	Ф * (раса1)	долго	гарантированный урожай в различных условиях толерантность к трипсам	26-35 тыс. растений/га
РОЙАЛ ВАНТАЖ F1	80-85	для свежего потребления	округлая	1,5-3,5	Ф * (раса1)	долго	очень привлекательный для потребителя кочан	26-35 тыс. растений/га

* - Д.п.п. - дней после пересадки



ЦИКЛОП F1

Лучшая для переработки

- Средне-поздний гибрид: 85-90 дней после пересадки
- Надежный и пластичный в различных условиях
- Хорошо сохраняет товарные качества в поле
- Масса кочана 2,5-5,0 кг, округлой формы
- Кочан плотный, с отличной структурой, кочерыга короткая
- Высокое содержание сахара, отлично подходит для всех видов переработки
- Устойчив к фузариозу
- Густота посадки 30-35 тысяч растений на 1 га

ГРАНДСЛАМ F1

- Средне-поздний гибрид: 90-110 дней после пересадки
- Сильные растения с хорошим восковым налетом
- Очень высокая устойчивость к растрескиванию (до 1,5 месяцев)
- Масса кочана 3,0-5,0 кг, плоско-округлой формы
- Кочаны высокой товарности и однородности
- Высокое содержание сахара, отлично подходит для переработки
- Устойчив к фузариозу
- Густота посадки 30-35 тысяч растений на 1 га





КОРОНЕТ F1

Самая лежкая

- Поздний гибрид: 110-120 дней после пересадки
- Надежен во всех климатических зонах
- Хорошая толерантность к трипсу и хороший восковой налет
- Масса кочана 2,0-4,5 кг, выровненный размер и форма
- Кочан плотный, округлый, кочерыга короткая
- Отличные потребительские качества для хранящейся капусты
- Лучший гибрид для длительного хранения с минимальными потерями
- Устойчив к фузариозу и внутреннему некрозу листьев
- Густота посадки 30-40 тысяч растений на 1 га

МАРЛО F1

- Средне-поздний гибрид: 95-105 дней после пересадки
- Стабильный результат как в жарких, так и в прохладных условиях
- Долго сохраняется в поле
- Масса кочана 3,0-4,0 кг, округлой формы
- Отличный вкус и товарные качества кочана
- Для переработки, короткого хранения и свежего потребления
- Устойчив к фузариозу и сосудистому бактериозу
- Густота посадки 28-35 тысяч растений на 1 га



ФАЙТЕР F1

- Поздний гибрид: 120-130 дней после пересадки
- Надежный и пластичный в различных условиях
- Поднятое и открытое растение
- Масса кочана 2,5-4,5 кг
- Кочан плотный, высокая однородность и товарность
- Отлично хранится при незначительном снижении качества продукции
- Устойчив к фузариозу
- Густота посадки 30-40 тысяч растений на 1 га

АРКТИКУС F1



- Поздний гибрид: 135-140 дней после пересадки
- Высокая толерантность к трипсам
- Масса кочана 2,5-4,5 кг
- Кочан очень плотный, высокого качества
- Для длительного хранения с минимальными потерями веса
- Отлично сохраняет качество в процессе хранения
- Не обладает устойчивостью к фузариозу, промежуточная устойчивость к сосудистому бактериозу
- Густота посадки 25-30 тысяч растений на 1 га

ГИБРИД	Д.п.п.*	Назначение	Форма кочана	Масса кочана (кг)	Устойчивость к болезням**	Сохранность в поле	Характеристика	Плотность посадки
ГИБРИДЫ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ								
ЦИКЛОП F1	85-90	свежее потребление, переработка	округлая	2,5-5,0	HR: Foc:1	хорошая	превосходная структура кочана и короткая кочерыга для переработки (предпочитает высокий агрофон)	30-35 тыс. растений/га
ГРАНДСЛАМ F1	90-110	свежее потребление, переработка	плоско-округлая	3,0-5,0	HR: Foc:1	очень долго	отличный вкус и текстура, можно убирать в течение всей осени (рекомендуется контролировать Са в почве)	30-35 тыс. растений/га
МАРЛО F1	95-105	свежее потребление, переработка и короткое хранение	округлая	3,0-4,0	HR: Foc:1 IR: Xcc	очень долго	плотные, стандартные кочаны высочайшего качества, устойчивость к болезням, высокая надежность	28-35 тыс. растений/га
ТЕНЕСИТИ F1	100-110	свежее потребление, переработка	округлая	3,0-6,0	HR: Foc:1 IR: Xcc	очень долго	стабильно надежный гибрид, высокий урожай при исключительном качестве	27-40 тыс. растений/га
КОРОНЕТ F1	110-120	хранение	округлая	2,0-4,5	HR: Foc:1	хорошая	очень надёжный, переносит высокие и пониженные температуры, толерантность к трипсам	30-40 тыс. растений/га
ФАЙТЕР F1	120-130	хранение	вытянутая	2,5-4,5	HR: Foc:1	хорошая	для длительного хранения, высокое качество и низкие потери веса при хранении	30-40 тыс. растений/га
АРКТИКУС F1	135-140	хранение	вытянутая	2,5-4,5	-	долго	для длительного хранения, толерантность к трипсам	25-30 тыс. растений/га

* Д.п.п.: Дней после пересадки

** HR – высокая устойчивость; IR – промежуточная устойчивость; Foc:1 – Fusarium oxysporum race 1; Xcc – Xanthomonas campestris

КАПУСТА КРАСНОКОЧАННАЯ

ВАРНА F1

- Поздний срок созревания
- Кочаны до 3 кг, отличный размер для рынка
- Насыщенная окраска и выравненность кочанов
- Отлично стоит в поле, толерантна к трипсам
- Для свежего потребления и хранения
- Устойчивость к фузариозу
- Плотность посадки: 35-40 тыс. растений/га



РЭД ДЖЕВЕЛ F1

- Средний срок созревания
- Кочаны 1-2 кг, часто больше 2 кг
- Пригодна для ранней уборки мелкими кочанами
- Отличная структура, высокая однородность кочана
- Идеальный гибрид для рынка
- Сильно развитые растения хорошо укрывают поле
- Плотность посадки: 30-35 тыс. растений/га



ГИБРИД	Д.п.п.**	Назначение	Форма кочана	Вес кочана (кг)	Устойчивость к болезням	Сохранность в поле	Характеристика	Плотность посадки
РЭД ДЖЕВЕЛ F1	70-80	свежее потребление, короткое хранение		1,0-2,0	–	–	идеальна для свежего рынка, очень однородные и привлекательные кочаны	30-35 тыс. растений/га
ВАРНА F1	110-120	хранение		2,0-3,0	Ф* (раса 1)	долго	для осеннего потребления и хранения, толерантность к трипсам	35-40 тыс. растений/га



КАПУСТА ПЕКИНСКАЯ

НАТСУКИ F1

Новинка



- Уникальный гибрид по размеру, скороспелости и потребительским свойствам кочана, может быть использован для производства миникочанов
- Очень ранний гибрид, 40-45 дней после пересадки
- Для летне-осеннего срока уборки, отличная устойчивость к жаре, необходимо избегать слишком ранних сроков посадки
- Благодаря плотности внутренних листьев можно выращивать кочаны массой от 200 г до 800-1000 г соответственно регулируя густоту стояния в поле
- Кочан зеленый снаружи и желтый внутри, цилиндрический, листья ровные без шипов
- Для свежего потребления и короткого хранения
- Хорошо переносит загущение. Густота посадки – от 100 до 200 тысяч растений на 1 га

ТАБАЛУГА F1

- Ранний гибрид, 45-50 дней после пересадки
- Хорошо адаптирован для ранне-весенней посадки, устойчив к цветущности
- Масса кочана 0,8-1,5 кг
- Толерантен к серой крапчатости и побурению листьев
- Кочан светло-зеленый снаружи и ярко-желтый внутри
- Для свежего потребления
- Хорошо переносит загущение. Густота посадки – до 90 тысяч растений на 1 га



РИЧИ F1

- Ранний гибрид, 50-60 дней после пересадки
- Адаптирован для весенней посадки, отлично подходит для второго оборота
- Масса кочана 1,5-2,5 кг
- Толерантен к серой крапчатости и побурению листьев, устойчив к слизистому бактериозу
- Кочан зеленый снаружи и ярко-желтый внутри
- Для свежего потребления и короткого хранения
- Густота посадки – до 70 тысяч растений на 1 га



ЮКИ F1

- Среднеспелый гибрид, 55-65 дней после пересадки
- Для посадки во втором обороте
- Масса кочана 1,5-2,5 кг
- Толерантен к серой крапчатости и побурению листьев, высокая устойчивость к киле
- Кочан зеленый снаружи и светло-желтый внутри
- Для свежего потребления и хранения до 3 месяцев
- Густота посадки – до 70 тысяч растений на 1 га

КИСЕКИ F1

Новинка

- Поздний гибрид, 63-68 дней после пересадки
- Гибрид для второго оборота, устойчив к жаре
- Масса кочана 1,5-2,5 кг
- Толерантен к серой крапчатости, пероноспорозу, устойчив к киле капусты
- Кочан темно-зеленый снаружи и ярко-желтый внутри, привлекательный цвет остается даже после хранения
- Для свежего потребления и хранения
- Густота посадки – до 70 тысяч растений на 1 га



ГИБРИД	Созревание, д.п.п.	Использование	Форма кочана	Масса кочана, кг	Особенности
НАТСУКИ F1	40-45	свежее потребление, короткое хранение	цилиндрическая	0,4-1	лучший для производства некрупного кочана. Толерантен к серой крапчатости и побурению листьев, устойчив к гнили
ТАБАЛУГА F1	45-50	свежее потребление	бочковидно-удлиненная	0,8-1,5	толерантен к серой крапчатости и побурению листьев
РИЧИ F1	50-60	свежее потребление	бочковидная	1,5-2,5	толерантен к серой крапчатости и побурению листьев, устойчив к слизистому бактериозу
ЮКИ F1	55-65	свежее потребление, короткое хранение	бочковидная	1,5-2,5	толерантен к серой крапчатости и побурению листьев, устойчив к киле капусты
КИСЕКИ F1	63-68	хранение	бочковидно-удлиненная	1,5-2,5	толерантен к серой крапчатости, пероноспорозу, устойчив к киле капусты

КАПУСТА ЦВЕТНАЯ

УАЙТ ЭКСЕЛ F1

- Ранний гибрид 65-75 дней после пересадки
- Для весеннего и летнего сроков посадки
- Отличная устойчивость к холоду и повышенной влажности, долго сохраняет товарность в поле
- Головка массой 1,5-2 кг хорошо укрыта как от солнца, так и от заморозков листьями
- Основное назначение – свежее потребление
- Густота посадки 35-45 тысяч растений на 1 га



КАСТОР F1

Лучшая укрываемость в своем сегменте



- Ранний гибрид 70-75 дней после пересадки
- Для весеннего и летнего сроков посадки
- Рекомендуется для получения урожая в конце весны или начале-середине осени
- Стрессоустойчив и пластичен – слабо реагирует на повышенные и пониженные температуры, продолжая развитие
- Подходит для посева на осень в несколько сроков
- Отличный для своего сегмента «винт», листья плотно прилегают со всех сторон
- Белоснежная, плотная, круглая головка массой 1,5 кг
- Подходит как для потребления в свежем виде, так и для заморозки
- Густота посадки 30-40 тысяч на 1 га

КАШМИР F1

- Ранний гибрид 70-75 дней после пересадки
- Для весеннего и летнего сроков посадки при уборке в начале осени
- Растения прямостоячие, компактные
- Отличная комбинация раннеспелости и укрытия головки листвой
- Головка массой 1,5-2 кг, гибрид отличается дружным созреванием
- Идеальный гибрид для свежего потребления
- Густота посадки 35-40 тысяч растений на 1 га



КАНДИД ШАРМ F1

- Среднеранний гибрид 70-80 дней после пересадки
- Для весеннего и летнего сроков посадки
- Широко адаптированный гибрид, созревание концентрированное
- Отличная устойчивость к жаре и стабильная надежность
- Головка массой 1,5-2,5 кг, тяжелая, привлекательная
- Подходит как для потребления в свежем виде, так и для заморозки
- Густота посадки 30-40 тысяч растений на 1 га



УАЙТ КОНСЕПТ F1

- Среднеранний гибрид 75-85 дней после пересадки
- Для весеннего и летнего сроков посадки при уборке в начале осени
- Стандарт по урожаю, плотности и массе головки
- Сохраняет качество урожая в различных стрессовых условиях
- Головка массой 2-3 кг, отлично укрыта листвой, белоснежная
- Идеальный гибрид для заморозки и свежего потребления
- Густота посадки 25-35 тысяч растений на 1 га



ИНКЛАЙН F1

- Среднеранний гибрид 80-90 дней после пересадки
- Для весеннего и летнего сроков посадки, отличная холодоустойчивость
- Растения прямостоячие, головка закрыта внутренними листьями
- Гибрид имеет широкую адаптацию к условиям выращивания и надежность
- Головка массой 2-3 кг, очень однородная, тяжелая и плотная
- Гибрид для свежего потребления и заморозки
- Густота посадки 30-35 тысяч растений на 1 га



АМАНДИН F 1

Новинка

- Поздний гибрид 95-110 дней после пересадки
- Для летнего срока посадки
- Растения сбалансированные, отлично укрывают соцветия
- Головка массой 1,5-2 кг, отлично укрыта листвой, белоснежная
- Исключительные качества соцветий по плотности, однородности, окраске
- Идеальный гибрид для переработки и свежего потребления
- Густота посадки 30-35 тысяч растений на 1 га



КАРНАК F1

Отличный выбор для заморозки и супермаркета

- Среднепоздний гибрид 100-110 дней после пересадки
- Для летнего срока посадки
- Рекомендуются для получения урожая в середине - конце осени
- Компактное для 100 дневной капусты растение и в тоже время очень хорошая самоукрываемость
- Головка долго не раскрывается продолжая набирать вес и сохраняя белизну
- Плотная головка легко и без отхода разбирается на соцветия – отлично подходит для переработки и супермаркетов
- Густота посадки 30-40 тысяч на 1 га

ГИБРИД	Созревание, д.п.п.	Рекомендуемый оборот	Масса головки, кг	Использование	Особенности
УАЙТ ЭКСЕЛ F1	65-75	1-2	1,5-2	свежее потребление	гибрид ранней капусты с отличной сохранностью урожая в поле. Головки плотные, тяжелые, белые идеальны для свежего рынка
КАСТОР F1	70-75	1-2	1,5-2	свежее потребление, заморозка	стрессоустойчив – очень дружный и концентрированный урожай без задержек, лучшая в своём сегменте укрываемость. Удобен в уборке
КАШМИР F1	70-75	1-2	1,5-2	свежее потребление	идеальный гибрид для свежего рынка. Отличный компромисс между раннеспелостью и укрытием соцветий. Дружное созревание и высокая однородность урожая
КАНДИД ШАРМ F1	70-80	1-2	1,5-2,5	свежее потребление, заморозка	широко адаптированный и надежный гибрид. Урожай очень однородный, созревание концентрированное. Привлекательные и тяжелые головки
УАЙТ КОНСЕПТ F1	75-85	1-2	2-3	заморозка, свежее потребление	продуктивный стрессоустойчивый гибрид. Головка белоснежная, отлично укрыта листьями. Отличные товарные и потребительские качества
ИНКЛАЙН F1	80-90	2	2-3	свежее потребление, заморозка	пластичный и надежный гибрид. Головки отлично укрыты листьями, плотные и тяжелые. Высокое качество урожая
АМАНДИН F1	95-110	2	1,5-2	свежее потребление, заморозка	поздний универсальный гибрид. Качество и однородность головок исключительно удовлетворяют потребности, как свежего рынка, так и перерабатывающих предприятий
КАРНАК F1	100-110	2	2,0-2,5	свежее потребление, заморозка	долго не теряет товарных качеств в поле, набирая вес. Удобен в уборке и переработке

ЛУК РЕПЧАТЫЙ

СЕНШУЙ ЕЛОУ ГЛОБ

Озимый лук



- Хорошо отселектированный сорт прошедший проверку в условиях России
- Среднего срока созревания в озимом севе
- Высокий процент перезимовки и достаточно высокая устойчивость к цветущности
- Красивая плоскоокруглая луковица с чешуей золотисто-бронзового цвета
- Высокая урожайность и товарность
- Рекомендуется для всех регионов, где выращивается озимый лук
- Норма высева 1-1,3 млн семян/га
- Рекомендуемые сроки посева с 25 августа по 7 сентября

ОН 10841 F1

*Отличная зимостойкость
и исключительная «рубашка»*

- Поздний срок созревания (295 дней)
- Отлично зимует даже в критические фазы развития
- Растение мощное, с очень крепким листовым аппаратом
- Сильная корневая система – хороший урожай на любом агрофоне
- Луковица коричневого цвета с ярким бронзовым отливом, округлая, очень хорошо одета
- При полном созревании хорошо хранится – до 4-5 месяцев
- Норма посева 0,9-1,0 млн. семян на гектар
- Благодаря надёжной перезимовке и хорошей одежке в основной зоне озимых луков способен заменить в конвейере лук из севка и ранние рассадные луки



СПЭНИШ МЕДАЛЬОН F1

Самый популярный ранний лук



- Очень ранний срок созревания (80-85 дней)
- Для прямого сева и через рассаду
- Хорошо раздвигается и сохраняет форму при рассадной технологии
- Высокая урожайность (свыше 100 т/га)
- Неприхотлив
- Стабильность и высокие показатели даже на низком агрофоне
- Красивая округлая луковица коричневого цвета
- Норма высадки рассады 0,65-0,75 млн раст./га
- Норма прямого посева 1 млн семян/га

ЭВЕЙШН F1

Раннеспелость и высокое качество луковицы

- Ранний срок созревания (85-87 дней)
- Для прямого сева и рассадной технологии
- Отлично раздвигается при загущении, сохраняя форму
- Растение сильное, хороший восковой налет
- Высокая продуктивность на любом агрофоне
- Луковица коричневого цвета, хорошо одетая
- Может храниться до 4 месяцев
- Норма высадки рассады 0,65-0,75 млн растений на 1 га
- Норма прямого посева 1 млн семян на 1 га



КАПРИКОРН F1

- Гибрид очень раннего срока созревания (80-85 дней)
- Один из лучших луков для рассадной технологии
- Отличное качество и урожай при прямом севе
- Превосходно раздвигается и сохраняет форму
- Луковицы высокого качества покрыты красивыми и плотными коричнево-бронзовыми чешуями
- Высокая плотность луковицы
- Мощная корневая система, что делает его устойчивым к воздействию высоких температур
- Способность к длительному хранению
- Норма высадки рассады 0,65-0,75 млн раст./га
- Норма прямого посева 1 млн семян/га

ЗЕВС F1

- Среднепоздний срок созревания (110-115 дней)
- Округлая луковица с привлекательной коричневой чешуей
- Очень урожайный в различных условиях агротехники
- Дружное полегание листьев
- Высокое качество луковицы, очень тонкая шейка
- Длительное хранение
- Норма посева 1 млн семян/га





АРУБА F1

- Среднепоздний срок созревания 115-120 дней
- Растение мощное, листва прямостоячая, сильный восковой налет
- Высокая толерантность к трипсу и болезням
- Дружное полегание листвы и созревание
- Очень продуктивный гибрид
- Высокое качество луковицы по форме, окраске и одетости
- Длительное хранение
- Толерантен к розовой гнили и фузариозу

БЕЛЛО БЛАНКО F1

Лидер среди белых луков

- Среднепоздний срок созревания (120 дней)
- Высокая урожайность и товарность
- Белоснежная окраска сухих чешуй
- Благодаря плотному прилеганию кроющих чешуй устойчив к позеленению шейки луковицы в период уборки
- Длительное хранение
- Норма высева 1 млн семян/га



ГИБРИД	Срок созревания	Форма луковицы	Цвет луковицы	Преимущества
ОЗИМЫЙ ЛУК				
СЕНШУЙ ЕЛОУ ГЛОБ	средний	плоскоокруглая	золотисто-бронзовый	хорошая перезимовка с низким процентом цветущности
ОН 10841 F1	поздний	округлая, со слабым сбегом вверх	коричневый, с ярким бронзовым отливом	очень надежный, с уникальным для озимых качеством луковицы
ЯРОВОЙ ЛУК				
СПЭНИШ МЕДАЛЬОН F1	очень ранний	округлая	коричневый	очень ранний высокий урожай
ЭВЕЙШН F1	ранний	округлая	коричневый	очень урожайный гибрид с отличным качеством луковицы для луков раннего сегмента
КАПРИКОРН F1	очень ранний	округлая, очень выровненная	коричнево-бронзовый	очень выровненная луковица, мощная корневая система
ДУЛЬЧЕ РЕЙНА F1	среднеранний	округлая	коричневый	очень высокий урожай однородных, хорошо одетых луковиц для хранения
ЗЕВС F1	среднепоздний	округлая	коричневый	стабильный урожай качественного лука
АРУБА F1	среднепоздний	округлая	коричневый	высокопродуктивный гибрид с отличным качеством луковицы и высокой толерантностью к болезням и трипсу
БЕЛЛО БЛАНКО F1	среднепоздний	округлая	белоснежный	высокий урожай, устойчивость к позеленению луковицы

ЛУК НА ПЕРО

ЛОНГ УАЙТ
КОШИГАЯ



TOTEM



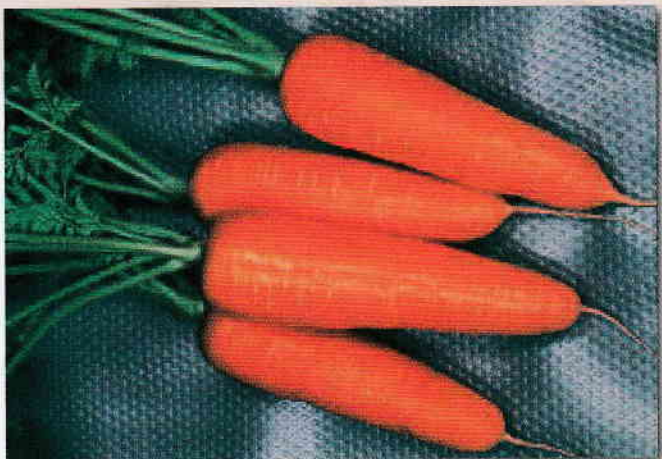
КАТАНА F1



ГИБРИД	Окраска листа	Примечания
КАТАНА F1	темно-зеленая	превосходный товарный вид, прямое, нежное перо, высокая устойчивость к низким температурам и хлоротичному полеганию листьев
TOTEM	темно-зеленая	лучший стандарт для рынка, неполегающее прямое перо, стабилен в поле, отличный товарный вид, красивая белая «ножка», устойчив к усыханию кончиков, хорошо себя показывает как в условиях холодного, так и жаркого климата, не зависит от длины дня
ЛОНГ УАЙТ КОШИГАЯ	зеленая	широко известный сорт лука на перо, привлекательный внешний вид, устойчивое перо, лучше подходит для выращивания в условиях нежаркого климата

МОРКОВЬ

КУРОДА ШАНТАНЭ



- Среднеранний сорт (80-90 дней) сортотипа Курода Шантане
- Корнеплоды насыщенного оранжевого цвета размером 18-20 x 3-5 см с прочной ботвой
- Толерантность к альтернариозу
- Высокий урожай и качество корнеплодов позволяют выращивать этот сорт на основную продукцию с целью хранения и переработки
- Рекомендуемая норма посева: 1 млн шт. семян/га

КУРОДА ПАУЭР

Высокая надёжность и хороший урожай

- Новый средне-ранний (100-105 дней от полных всходов), стрессоустойчивый сорт сортотипа Курода
- Отличная жаростойкость и устойчивость к избыточному увлажнению
- Высокая товарность в поле – очень пластичный, устойчив к цветущности и растрескиванию корнеплода
- Красивый гладкий корнеплод длиной 18-20 см, с тупым кончиком
- Крепкий, здоровый листовой аппарат – хорошо подходит для механизированной уборки в любой период
- Хорошая устойчивость к грибным заболеваниям и краснухе
- Рекомендуется для производства ранней, основной продукции и хранения
- Норма посева 0,85-1 млн шт. семян/га



РЕД КОР



- Среднепоздний сорт (105-110 дней) сортотипа Шантане, устойчив к стрелкованию
- Корнеплоды насыщенного оранжевого цвета размером 11-16x6-7 см с прочной ботвой, пригодны для механической уборки
- Хорошая пластичность и жаростойкость, имеет толерантность к альтернариозу
- Высокий и стабильный урожай для длительного послеуборочного хранения, пригодный для транспортировки на дальние расстояния
- Рекомендуемая норма посева: 0,7-1 млн шт. семян/га

НАТИВА F1

Отличное качество в любых условиях

- Надёжная и пластичная средне-ранняя морковь сортотипа Курода
- Вегетационный период 95-100 дней
- Хорошая устойчивость к цветущности и растрескиванию
- Корнеплод 20-22 см, гладкий, без глазков, слегка на конус, с тупым кончиком
- Цвет – ярко-оранжевый внутри и снаружи корнеплода, мякоть плотная и сочная
- Ботва мощная, крепкая, с устойчивостью к альтернариозу и настоящей мучнистой росе
- Отлично подходит для производства ранней и основной продукции
- Норма высева 0,9-1 млн шт. семян/га



КОРРИГАН F1

Исключительный внешний вид

- Новый средне-ранний продуктивный гибрид моркови сортотипа Нантский
- Вегетационный период 95-100 дней
- Великолепный внешний вид – насыщенно-оранжевый корнеплод с очень гладким эпидермисом
- Устойчив к стрелкованию
- Высокий выход товарных, однородных корнеплодов
- Очень тонкая сердцевина
- Отлично подходит для реализации через супермаркеты и на переработку
- Норма посева 1,0 – 1,2 млн шт. семян/га

СОРТ ГИБРИД	Сортотип	Срок созревания, дней	Срок посева	Корнеплод						Ботва	Устойчивость к болезням	Норма высева всхожих семян, млн шт./га	Использование
				Размер, см	Форма	Поверхность	Окраска	Вкус	Сохранность в поле				
СОРТА													
КУРОДА ШАНТАНЭ	Куроода-Шантане	средне-ранний, 80-90	весна, лето	18-20х3-5	удлиненно-коническая	гладкая	оранжевый	хороший	хорошая	прочная, 30-40 см	толерантность к альтернариозу	1,0	для свежего потребления, хранения и переработки
КУРОДА ПАУЭР	Куроода	средний 100-105	весна, лето	18-20х3-4,5	удлиненно-коническая с тупым кончиком	гладкая	оранжевый	хороший	хорошая	очень прочная, 30-40 см	толерантность к альтернариозу, настоящей мучнистой росе	0,85-1,0	для свежего потребления, хранения и переработки
РЕД КОР	Шантане	средне-поздний, 105-110	весна, лето	11-16х6-7	коническая	гладкая	оранжевый	хороший	хорошая	прочная, 30-40 см	толерантность к альтернариозу	0,7-1,0	для свежего потребления, хранения и переработки
ГИБРИДЫ													
НАТИВА F1	Куроода	средне-ранний, 95-100	весна, лето	20-22х3-4	удлиненно-коническая с тупым кончиком	гладкая	оранжевый	хороший	хорошая	прочная, 30-40 см	толерантность к альтернариозу, настоящей мучнистой росе	0,9-1,0	для свежего потребления, хранения и переработки
КОРРИГАН F1	Нантский	средне-ранний, 95-100	весна, лето	18-20х2,5-3,5	цилиндрическая, с тупым кончиком	гладкая	оранжевый	хороший	хорошая	прочная, 30-40 см	толерантность к альтернариозу	1,0-1,2	для свежего потребления и переработки
ШАНТИ-КЛЕР F1	Шантане	средне-поздний, 110-115	весна, лето	16-22х5-7	удлиненно-коническая	гладкая	оранжевый	хороший	хорошая	прочная, 40-43 см	промежуточная устойчивость к альтернариозу	0,7-1,1	для свежего потребления, хранения и переработки

ОГУРЕЦ

МАРИЯ F1

Высокая устойчивость к жарким условиям, всегда стабильный урожай и насыщенный зеленый цвет, высокая толерантность к пероноспорозу и бактериозу

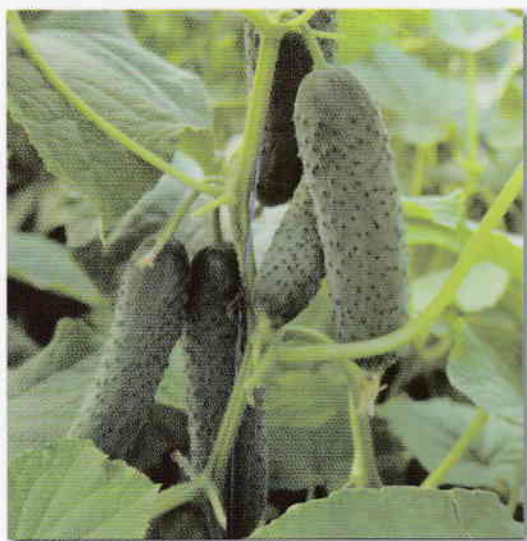
- Партенокарпический огурец корнишонного типа с высоким потенциалом урожая товарной продукции
- Начало первых сборов через 39-41 день после всходов
- Размер плода 8-10 на 2,2-2,5 см, вес 60-80 г, окраска – насыщенная темно-зеленая, не исчезает в период послеуборочного хранения, хорошо выраженная бугорчатость
- Устойчивость к стрессам (в том числе и жаре)
- Высокая устойчивость к основным заболеваниям позволяет вести культуру в обороте довольно продолжительное время
- Рекомендуются для весеннего и летнего посева в открытом грунте
- Высокие показатели для консервирования, засолки и хорошие вкусовые качества для потребления в свежем виде



УРАН F1

Очень ранний и концентрированно высокий урожай, отличный выбор для выращивания на раннюю продукцию

- Высокоурожайный огурец партенокарпического типа
- Экстраранний срок созревания, через 36-37 дней после всходов
- Размер плодов в длину до 12 см и в диаметре 2,5-2,8 см весом до 90-95 г
- Насыщенная окраска плода без полос
- Отличная завязываемость плодов как в холод, так и в жару
- Высокие показатели как в ранне-весеннем, так и в осеннем оборотах
- Отличные результаты как в защищенном, так и в открытом грунте
- Отлично подходит для всех видов переработки



ГАБРИ F1

Новинка

- Высокоурожайный огурец партенокарпического типа
- Ранний срок созревания, через 37-39 дней после всходов
- Размер плодов в длину до 13-14 см и в диаметре 2,5-2,8 см весом до 90-95 г
- Насыщенная окраска плода без полос
- Отличная завязываемость плодов как в холод, так и в жару
- Высокие показатели как в ранне-весеннем, так и в осеннем оборотах
- Основное направление выращивания: защищенный грунт для свежего потребления; возможно также выращивание в открытом грунте





ЦУНАМИ F1

Новинка

- Партенокарпический огурец с исключительно высокой продуктивностью
- Очень ранний срок созревания
- Плод длиной 14-16 см, практически гладкий
- Пучковая завязь, не менее 3-4 плодов на узел
- Высокая продуктивность и длительное плодоношение
- Надежный в разных климатических условиях, высокая устойчивость к жаре
- Стабильное качество плодов в течение всего периода уборки
- Для весеннего и летнего оборотов

ГИБРИД	Растение					Плод			Примечания
	цветение	энергия роста	растение	созревание	устойчивость к болезням	количество продуктивных завязей в пазухе	размер	окраска	
ОГУРЦЫ КОРНИШОННОГО ТИПА – ОТКРЫТЫЙ И ЗАЩИЩЕННЫЙ ГРУНТ									
ПРЕМИО F1	преимущественно женского типа цветения	хорошая	открытое индетерминантное	раннее	CMV, Sf	до 2	длина 5-9 см диаметр 2-2.5 см	светло зелёного цвета, белошпигие	высокий урожай даже в тяжелых условиях
МАРИЯ F1	партенокарпик	хорошая	открытое индетерминантное	раннее	CMV, CVYV, Sf	до 2	длина 8-10 см диаметр 2.5 см	темно-зелёная, не светлеет в жару	высокая устойчивость к жаре, лучшая толерантность к болезням
УРАН F1	партенокарпик	хорошая	открытое индетерминантное	экстра-раннее	Ccu Sf, Pc*	до 3	длина до 12 см диаметр 3 см	темно-зелёная с сизым налетом	самый ранний срок созревания, высокая отдача раннего урожая
ГАБРИ F1	партенокарпик	хорошая	открытое индетерминантное	раннее	проверяется*	1-5	длина 13-14 см диаметр 2.5-2.8 см	темно-зеленая	красивый плод и высокий урожай в защищенном грунте
МИНИ ОГУРЕЦ ДЛЯ ЗАЩИЩЕННОГО ГРУНТА									
ЦУНАМИ F1	партенокарпик	высокая	индетерминантное	раннее	Cf,CMV	3-4	14-16 см	насыщенная зеленая	высочайшая продуктивность и качество плодов. Для весенне-летнего оборота
ФАРО F1	партенокарпик	высокая	индетерминантное	средне-раннее	Ccu, CMV, CVYV, Px	1-2	16-18 см	ярко зеленая с блеском	высокоурожайный гибрид для весенне-летнего оборота
КУ 10828 F1	партенокарпик	хорошая	индетерминантное	средне-раннее	Ccu, CMV, CVYV, Px	1-2	18-19 см	темно-зеленая привлекательная	гибрид для зимнего оборота. Отличное качество плодов и высокий урожай
КУ 10947 F1	партенокарпик	хорошая	индетерминантное	раннее	Ccu, CMV, CVYV, Px	1-2	16-18 см	темно-зеленая привлекательная	гибрид для зимнего оборота. Отличное качество плодов и высокий урожай
КУ 10323 F1	партенокарпик	хорошая	индетерминантное	раннее	Ccu, CMV, CVYC, Px	1-2	15-17 см	темно-зеленая привлекательная	гибрид для зимнего оборота. Отличное качество плодов и высокий урожай

* – в настоящее время устойчивость гибридов к болезням уточняется.

IR – промежуточная устойчивость

IR: Ccu – кладоспориоз или оливковая пятнистость (*Cladosporium cucumerinum*); CVYV – вирус пожелтения сосудов огурца; CMV – вирус огуречной мозаики; Pc – ложная мучнистая роса огурца или пероноспороз (*Peronospora cubensis*); Sf – мучнистая роса (*Podosphaera xanthii*)

ПЕРЕЦ ОСТРЫЙ



КОХИБА F1

*Острый перец
северо-американского типа*

- Очень ранний, высокоурожайный гибрид
- Выверенные плоды
- Размер плода 18-22 см
- В технической спелости темно-зеленого цвета, в биологической красного
- Пикантная острота при созревании становится жгучей
- Может выращиваться как в открытом, так и в защищенном грунте

СОНОРА F1

*Острый перец
халапенио типа*

- Высокоурожайный перец с халапенио плодами
- Плоды очень острые - хорошо подходят для целевой переработки
- Темно-зеленые в технической спелости и темно-красные в биологической
- Вес плодов 20-40 г (6-8 на 3-4 см)
- Толщина стенки 5-6 мм
- Устойчив к ряду вирусных заболеваний и бактериальной пятнистости



ПЕРЕЦ СЛАДКИЙ

ХАЛИФ F1

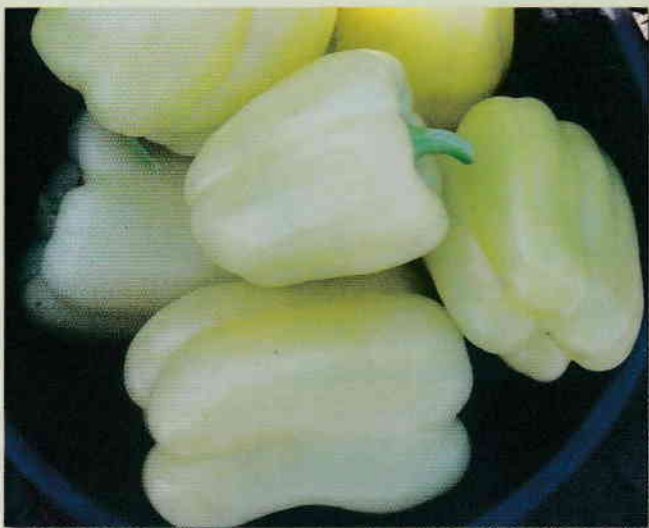
Лидер раннего рынка

- Очень ранний срок созревания
- Растения индетерминантные, но компактные, способны к длительному плодоношению
- Отлично завязывает плоды во всех условиях
- Плоды 180-210 г, кубовидные, толщина стенки 7-9 мм
- Окраска молочная, переходящая в красную
- Устойчив к вирусам
- Адаптирован для получения самой ранней продукции в пленочных теплицах, туннелях, открытом грунте



ЛАГУНА F1

- Ранний срок созревания
- Растения индетерминантные, высокопродуктивные
- Надежный гибрид для различных условий
- Плоды 230-250 г, кубовидно-удлиненные, толщина стенки 7-9 мм
- Окраска молочная, переходящая в красную
- Устойчив к ксантомонозу
- Подходит как для открытого грунта, так и для теплиц



ДАНУБИУС F1

- Очень ранний срок созревания
- Растения индетерминантные, но компактные, очень продуктивные
- Завязываемость всегда на высоком уровне, как в открытом грунте, так и под укрытиями
- Плоды 190-210 г, кубовидные, толщина стенки 6-8 мм
- Окраска молочная, в биологической спелости красная
- Устойчив к комплексу вирусов и бактериозам
- Отлично подходит для получения самой ранней продукции в пленочных теплицах, туннелях, открытом грунте



ДЖЕЙД F1

- Очень ранний срок созревания
- Растения открытые и компактные, с короткими междоузлиями, хорошо проветриваются
- Отлично завязывает плоды при пониженных температурах
- Плоды 160-180 г, кубовидно-призмовидные, толщина стенки 4-5 мм
- Окраска светло-зеленая, быстро переходящая в красную
- Устойчив к вирусам
- Рекомендуется для получения самой ранней продукции в пленочных теплицах и туннелях



ПОЛО F1

- Среднеранний срок созревания
- Растения универсального габитуса, хорошо укрывают плоды
- Отличная завязываемость, много плодов
- Плоды 150-190 г, кубовидные, толщина стенки 6-8 мм
- Окраска молочная, переходящая в желтую
- Устойчив к комплексу вирусов и бактериозам
- Для раннего и основного циклов производства в открытом грунте и теплицах



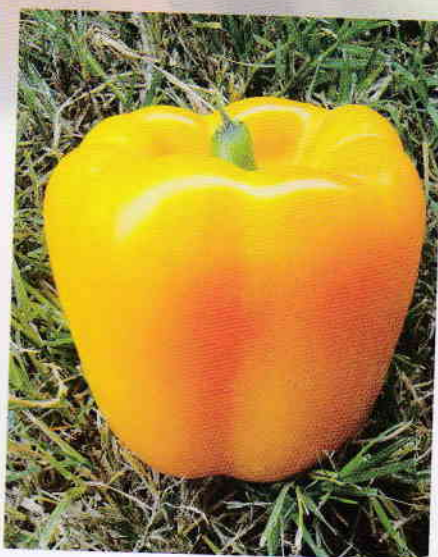
ГИБРИД	Растение		Плод					Устойчивость к болезням		Краткое описание
	Сила роста	Срок созревания	Вес, г	Количество камер	Диаметр, см	Длина	Толщина стенки, мм	Высокая	Промежуточная	
КУБОВИДНЫЙ БЕЛОПЛОДНЫЙ, В БИОЛОГИЧЕСКОЙ СПЕЛОСТИ КРАСНЫЙ										
ХАЛИФ F1	сильная	очень ранний	180-210	3-4	8-10	10-12	7-9	Tm:0	–	надежный ранний урожайный гибрид; высокая товарность плодов; для различных условий выращивания
ДАНУБИУС F1	сильная	очень ранний	190-210	3-4	8-9	10-12	6-8	Tm:0-2, Gds, Xcv	TSWV	красивые тяжелые плоды; устойчив к ксантомонозу; высокая товарность и отличная лежкость плодов
ЛАГУНА F1	сильная	ранний	230-250	3-4	10	12-14	7-9	Xcv	–	ранний гибрид; хорошая устойчивость к болезням; очень продуктивный; высокая товарность на раннем рынке
КУБОВИДНЫЙ СВЕТО-ЗЕЛЕНый, В БИОЛОГИЧЕСКОЙ СПЕЛОСТИ КРАСНЫЙ										
ДЖЕЙД F1	средняя	очень ранний	160-180	3-4	10-12	10-12	4-5	Tm:0	–	самая ранняя продукция под укрытиями; отлично переносит пониженные температуры
КУБОВИДНЫЙ БЕЛОПЛОДНЫЙ, В БИОЛОГИЧЕСКОЙ СПЕЛОСТИ ЖЕЛТЫЙ										
ПОЛО F1	средняя	средне-ранний	150-190	3-4	8-10	10-12	6-8	Tm:0-2, Gds, Xcv	TSWV	красивый и однородный плод; стабильное поведение; выравненность и отличное качество урожая

HR - высокая устойчивость; PerMoV - Вирус крапчатости перца, PVY - Y-вирус картофеля (штаммы 0, 1, 1.2), Tm - Тобамовирусы (ToMV, TMV, PMMoV), Xcv, Gds - Бактериальная пятнистость штаммы (*Xanthomonas campestris*) (1, 2, 3, 4, 5, 6) IR - промежуточная устойчивость; CMV - Вирус огуречной мозаики, TSWV - вирус бронзовости томата (штамм 0)

БАНДАЙ F1



ЭСПАРТАНО F1



ОМБРОНЕ F1



ГИБРИД	Растение		Плод					Устойчивость к болезням		Краткое описание
	Сила роста	Срок созревания	Вес, г	Количество камер	Диаметр, см	Длина	Толщина стенки, мм	высокая	промежуточная	
КУБОВИДНЫЙ КРАСНЫЙ										
КАЛИКС F1	средняя	ранний	200-220	3-4	8-10	9-11	6-8	Tm: 0-3	-	очень ранний; устойчив к высоким температурам, хорошо завязывает плоды в жару; идеально подходит для пленочных теплиц
БАНДАЙ F1	сильная	средний	250-280	3-4	10-11	11-13	7-8	Tm: 0-3	TSWV: 0	хорошо адаптирован для открытого и защищенного грунта; высокая урожайность, крупный размер плода
ФЕЛИПЕ F1	сильная	средний	220-250	3-4	9-10	9-10	8-9	Tm: 0-3	TSWV: 0	растения преимущественно генеративного типа; высокая урожайность; темно-красная насыщенная окраска плодов; хорошо подходит для пленочных теплиц
ПРИЗМОВИДНЫЙ КРАСНЫЙ										
СИМЕТО F1	средняя	ранний	220-250	3-4	9-10	12-14	6-8	Tm: 0	-	очень ранний; плоды среднего размера с привлекательной красной окраской
САРНО F1	средняя	средний	230-260	3-4	8-9	12-14	8-10	Tm: 0	TSWV: 0	выносит резкие перепады температур; устойчив к вирусу бронзовости; длительный срок послеуборочного хранения
АРКАНО F1	сильная	средний	220-250	3-4	10-11	12-14	6-8	PVY: 0 / Tm: 0	CMV	красивые выровненные плоды на протяжении всего плодоношения
ОМБРОНЕ F1	сильная	средне-поздний	240-300	3-4	10-12	15-18	6-8	-	-	очень пластичный; подходит для открытого и защищенного грунта; устойчив к стрессам
КУБОВИДНЫЙ ЖЕЛТЫЙ										
ЭСПАРТАНО F1	средняя	ранний	250-280	3-4	11-13	11-13	6-8	Tm: 0-2	-	очень пластичный, хорошо себя показывает в различных климатических зонах; высокая урожайность крупных желтых плодов
ПРИЗМОВИДНЫЙ ЖЕЛТЫЙ										
ТЕБЕРЕ F1	средняя	ранний	230-250	3-4	9-11	12-15	6-8	Tm: 0-2	-	цветет и завязывает плоды при пониженных температурах в ранне-весенний период
ТРЕБИЯ F1	средняя	средний	240-300	3-4	9-11	12-15	8-10	PVY: 0 / Tm: 0	TSWV: 0	толстостенный увесистый плод хорошо и долго хранится после уборки; хорошо сохраняет форму при повышенных температурах

ПОДВОИ

От современного сельского хозяйства требуется постоянное увеличение производства фруктов и овощей на меньшей территории, с меньшим количеством ресурсов и при меньших затратах. В дополнение к этому постоянно возрастает опасность распространения болезней растений. Овощеводам необходимы не только новые гибриды, но и комплексный подход, включающий использование улучшенных технологий производства и управления растениеводством. Использование подвоев, в первую очередь при производстве тыквенных культур (огурец, дыня и арбуз), томатов и перца, стало в мире важной частью устойчивого сельскохозяйственного производства. Тщательные исследования были направлены на выведение и выбор подходящих видов подвоев, гарантируя повышение продуктивности полей.



РУТПАУЭР F1 (Межвидовой гибрид Maximax Moschata)

- Высокая всхожесть, с быстрым и однородным появлением всходов
- Быстрое срастание с подвоем, каким бы не был метод прививки
- Высокая устойчивость к фузариозу
- Более мощные привитые растения значительно лучше противостоят стрессу и неблагоприятным условиям (холод, ветер, высокая температура, засуха, бедная почва)
- Повышение урожая с отличным качеством плодов

СИНЕРДЖИ F1 (внутривидовой подвой для дыни)

- Высокий процент однородных всходов
- Высокая полевая устойчивость к фузариозу (расы 1-2)
- Балансирует и улучшает завязываемость плодов
- Повышает стандартность плодов
- Улучшает качество плодов (плотность мякоти, содержание сахара)
- Хорошо подходит для ранней культуры и основного сезона как для выращивания в пленочных туннелях, так и открытом грунте



Для культур	Арбуз			Огурец			Дыня			
	Fuzarium oxysporum f.sp. niveum (Fon)			Fuzarium oxysporum f.sp cucumerinum (Foc)			Fuzarium oxysporum f.sp melonis (Fom)			
РУТПАУЭР F1										
Арбуз, Огурец, Дыня	Раса 0	Раса 1	Раса 2	Раса 0	Раса 1	Раса 2	Раса 0	Раса 1	Раса 2	Раса 1.2
	HR	HR	HR	HR	HR	HR	HR	HR	HR	HR
СИНЕРДЖИ F1										
Дыня	Раса 0	Раса 1	Раса 2	Раса 0	Раса 1	Раса 2	Раса 0	Раса 1	Раса 2	Раса 1.2
	–	–	–	–	–	–	HR	HR	HR	HR

HR - Высокая устойчивость, IR - Промежуточная устойчивость

Саката имеет широкий спектр подвоев для этих культур с проверенными свойствами в широком диапазоне условий в наиболее важных агропроизводственных районах в мире. Эти подвои (в зависимости от сорта) обеспечивают повышенную устойчивость или толерантность к болезням, улучшают устойчивость к неблагоприятным погодным условиям, повышают энергию роста растений, качество плодов и урожайность.

В основе успеха подвоев лежит простота прививки, которая связана с всхожестью и однородностью рассады. Выбор подвоев компании Саката основан не только на их продуктивности, но также на простоте их использования в начальных фазах развития, а также хорошей совместимости подвоя и привоя. Совместимость подвоев очень высока и обеспечивает все преимущества для прививаемой культуры. До начала продаж Саката тестирует свои подвои в сочетании с различными привоями и находит наиболее подходящие. Эти испытания до начала коммерческого использования крайне важны.

Необходимо четко представлять связанные с прививкой потребности. Также следует убедиться, что место прививки находится над поверхностью почвы, чтобы не потерять всех преимуществ прививки.

Как и вся продукция компании Саката, наши подвои имеют высочайшее качество.



АНТИНЕМА F1 (подвой для перца)

- Быстрое и однородное появление всходов
- Удобный в прививке
- Высокая совместимость с различными гибридами привоя
- Мощная корневая система с устойчивостью к основным корневым болезням и вирусам
- Повышенная полевая устойчивость привитых растений к высоким температурам, недостатку влаги и минерального питания
- Повышение урожайности и продление вегетации культуры

ГРАУНДФОРС F1 (подвой для томата, внутривидовой)

- Отличная всхожесть, с равномерным развитием всходов
- Легок в прививке
- Улучшает выравненность плодов привоя
- Комплексная устойчивость к болезням защищает растение от корневой инфекции на весь период вегетации
- Продуцирует сбалансированность растений
- Улучшает завязываемость плодов
- Увеличивает размер плода
- Позволяет продлевать культуру до 22-24 кистей
- Особенно рекомендуется комбинировать с гибридами с мощным типом куста, в том числе Пинк Парадайз F1, Пинк Мэджик F1, Пинк Пионер F1



АНТИНЕМА F1

Устойчивость к возбудителям заболеваний

Для культуры	<i>Meloidogyne (Mi)</i>	<i>Ralstonia solanacearum (Rs)</i>	<i>Phytophthora capsici (Pc)</i>	<i>Tomato mosaic tobamovirus (ToMV)</i>	<i>Potato virus Y</i>				
Перец	– IR	– IR	– IR	Paca 0 HR	Paca 0 HR	Paca 1 HR	Paca 2 HR	Paca 3 HR	

ГРАУНДФОРС F1

Устойчивость к возбудителям заболеваний

Для культуры	<i>Fusarium oxysporum f.sp. radiscilycopersici (For)</i>	<i>Meloidogyne incognita (Mi)</i>	<i>Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici (Fol)</i>	<i>Ralstonia solanacearum (Rs)</i>	<i>Verticillium lycopersici (Vd)</i>	<i>Pyrenochaeta (Pl)</i>	<i>Tomato mosaic tobamovirus (ToMV)</i>		
Томат	– HR	– IR	Paca 1,2 HR	– IR	Paca 0 HR	– IR	Paca 0 HR	Paca 1 HR	Paca 2 HR

РЕДИС

ЧЕРРИЭТ F1



- Ранний срок созревания
- Красивые выравненные шарообразные корнеплоды яркого красного цвета
- Хорошо переносит переставивание при созревании, не пустеет
- Высокий процент стандартных корнеплодов
- Подходит для круглогодичного выращивания
- При выращивании в пленке наилучшие результаты в зимне-весеннем и ранне-весеннем оборотах

ГЛОРИЕТ F1

- Среднеранний срок созревания
- Привлекательные корнеплоды темно-красного цвета с высокой товарностью
- Долго не пустеет и устойчив к растрескиванию
- Рекомендуется для выращивания в открытом грунте весной, летом и осенью
- Промежуточная устойчивость к фузариозу



НАЗВАНИЕ	Размер корнеплода, см		Посев	Созревание, дни	Окраска корнеплода			Назначение	Примечание
	длина	диаметр			шейки	коры	мякоти		
ГИБРИДЫ РЕДИСА									
ГЛОРИЕТ F1	–	2,5-5,0	весна/ лето/ осень	20	красная	крас- ная	белая	на свежую продукцию	высококачественные плоды, устойчивость к растрескиванию
ЧЕРРИЭТ F1	–	3,0-6,0	весна/ лето/ осень	18-20	красная	крас- ная	белая	на свежую продукцию	устойчив к стрелкованию

РЕДЬКА ДАЙКОН

СТАРБЁРСТ F1

МИСАТО РЕД

ДАЙКОН
ОКУРА КРОСС F1



НАЗВАНИЕ	Размер корнеплода, см		Посев	Созрева- ние, дни	Окраска корнеплода			Назначение	Примечание
	длина	диаметр			шейки	коры	мякоти		
ГИБРИДЫ									
МИНО САМЭ КРОС F1	40	6	лето	42	белая	белая	белая	в свежем виде, переработка, хранение	ранний, жаростойкий
ОМНИ F1	38	7	весна/ лето	85	светло- зеленая	белая	белая	в свежем виде, переработка, хранение	устойчив к стрелкованию
ОКУРА КРОС F1	42	7	лето	65	белая	белая	белая	в свежем виде, переработка, хранение	очень хорош в переработке
СТАРБЁРСТ F1	10	10	лето	60	светло- зеленая	белая	насы- щенно- розовая	в свежем виде, маринад, хранение	округлый корнеплод с на- сыщенно розовой мякотью около 700-800 г, нежная сладкая мякоть
СОРТА									
МИСАТО РОУЗ ФЛЭШ	10	10	лето	60	светло- зеленая	белая	розовая	в свежий виде, маринад, хранение	округлый корнеплод массой около 700-800 г, нежная сладкая мякоть
МИСАТО ГРИН	20-35	6	лето	60	зеленая	с пере- ходом от зеле- ной к белой	с пере- ходом от зеле- новатой к белой	в свежем виде, переработка, хранение	корнеплод, лёжкий, мякоть крахмалистая, умеренно острая, хорошо хранится
МИСАТО РЕД	10	13	лето	60	красная	крас- ная	белая	на свежую продукцию, хра- нение	округлый корнеплод с белоснежной мякотью, очень хорошо хранится
ДЖАПЭН БОЛ РАБУ	20	20	лето	90	светло- зеленая	белая	белая	на свежую продукцию, хра- нение	крупный корнеплод до 2 кг, нежная сладкая мякоть, один из популярнейших сортов

СВЕКЛА СТОЛОВАЯ

ИГЛ F1



- Гибрид раннего срока созревания: весенний посев: на раннюю пучковую продукцию – 45-50 дней, на стандартный корнеплод – 95-100 дней; летний посев: на стандартный корнеплод для хранения – 45-50 дней
- Высокая урожайность
- Темно-красная окраска корнеплода, без колец
- Содержание сахаров: 10-12%
- Хорошо сохраняется в поле, устойчив к жаре
- Имеет промежуточную устойчивость к церкоспорозу
- Основное направление использования: на пучок, на стандартный корнеплод для переработки и домашней кулинарии, хранение при летнем посеве

КАРДИАЛ F1

- Гибрид свеклы столовой с максимальной способностью накопления сахаров (до 14-15%)
- Идеально подходит для переработки, а также для домашней кулинарии
- Отличные показатели хранения
- Хорошие показатели при выращивании на пучковую продукцию. Корнеплоды гладкие, выровненные, с темно-красной внутренней окраской, без колец
- В период вегетации гибрид хорошо переносит высокую температуру и засуху
- Промежуточную устойчивость к ризиктониозу, ложной мучнистой и мучнистой росам



КЕСТРЕЛ F1

Самый надежный

- Хорошо переносит весенние холода, устойчив к засухе
- Высокая устойчивость к церкоспорозу
- Промежуточная к ризиктониозу, мучнистой и ложной мучнистой росам
- Корнеплоды гладкие с темно-красной внутренней окраской без колец
- Срок созревания: весенний посев на пучок: 55-60 дней; на стандартный корнеплод для хранения: 115-120 дней; летний посев 55-60 дней (хранение)
- Популярен благодаря своей способности к длительному хранению с превосходным сохранением товарных и вкусовых качеств (сладости).
Содержание сахаров: 9-12%



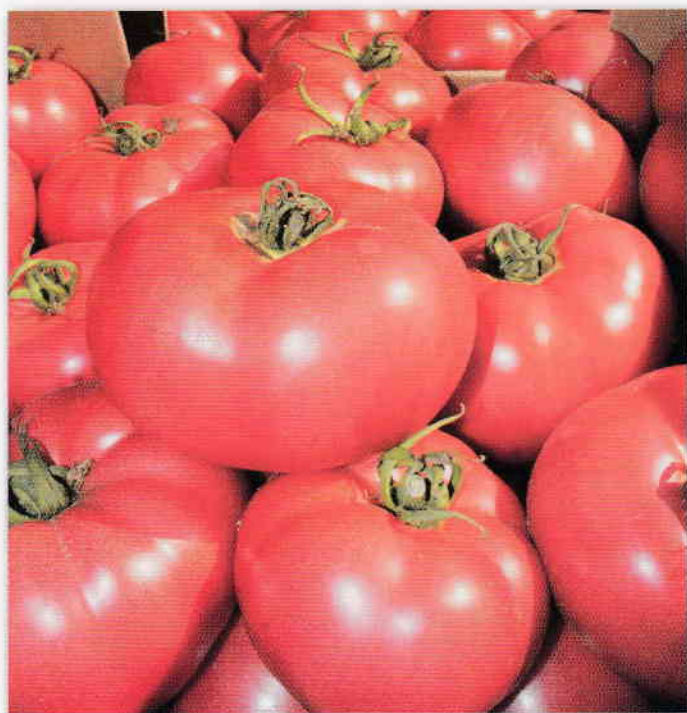


РОДЕНА F1

- Гибрид свеклы столовой цилиндрической формы
- Урожайность – на высоком уровне
- Превосходный нежный вкус корнеплода
- Содержание сахара на уровне 8-10%
- Срок созревания стандартного корнеплода – 120-125 дней
- Промежуточная устойчивость к церкоспорозу, ризоктониозу, ложной мучнистой и мучнистой росам

ГИБРИД	Созревание (дни)	Корнеплод					Ботва	Устойчивость к болезням		Норма высева, тыс. шт./га, (стандартного корнеплода/ на пучок)	Использование	Примечания
		форма	поверхность	внутр. окрас.	кольцеватость	содержание сахара		высокая - HR	промежуточная - IR			
ИГЛ F1	95-100	округлая	гладкая	темно-красная	слабая, быстро исчезающая	10-12%	прямостоячая, 30-33 см	–	церкоспороз	450-550, 600-800	на пучок, переработка	раннеспелый, очень продуктивный, устойчив к жаре, хорошо сохраняется в поле
КАРДИАЛ F1	105	округлая	гладкая	темно-красная	отсутствует	14-15%	прямостоячая, 30-33 см	–	ризоктониоз, ложная мучнистая роса	450-550, 600-800	на пучок, переработка, хранение	переносит высокую температуру и засуху, отлично хранится
КЕСТРЕЛ F1	115-120	округлая	гладкая	темно-красная	слабая, быстро исчезающая	9-12%	прямостоячая, 30-33 см	церкоспороз	ризоктониоз, мучнистая роса, ложная мучнистая роса	450-550, 600-800	на пучок, переработка, хранение	высокоурожайный надёжный гибрид, отлично хранится; хорошо переносит засуху
РОДЕНА F1	120-125	цилиндрическая	гладкая	темно-красная	отсутствует	8-10%	прямостоячая, 30-33 см	–	церкоспороз, ризоктониоз, мучнистая роса, ложная мучнистая роса	550-650, 700-900	на пучок, переработка, хранение	высокоурожайный, очень вкусный

ТОМАТЫ РОЗОВОПЛОДНЫЕ



ПИНК ПАРАДАЙЗ F1

- Индетерминантный крупноплодный
- Для зимне-весеннего, весенне-летнего и летне-осеннего оборотов
- Ранний срок созревания
- Мощные, хорошо развитые растения
- Плоды плоскоокруглой формы
- Масса плода: 180-200 до 220 г
- Превосходный сладкий вкус
- Очень хорошая лежкость и транспортабельность
- Плоды хорошо выровнены по форме и размеру
- Устойчивость:
ToMV:0,1,2/Vd:0/Fol:0,1/Mi/(IR)/Ff/Ss(IR)
- Чувствителен к избытку азота
- Высокая устойчивость к растрескиванию
- Лидирующий гибрид на рынке

Самые лучшие результаты для выращивания в пленочных теплицах первого и второго оборотов, благодаря превосходной плотности, устойчивости к растрескиванию и красивой окраске плодов.

ПИНК ИМПРЭШН F1

- Индетерминантный крупноплодный гибрид
- Для всех периодов выращивания
- Ранний срок созревания
- Растение типа Пинк Парадайз
- Плоды плоско-округлой формы
- Масса плода 220-240 г
- Превосходный вкус и насыщенный малиновый цвет
- Отличная лежкость и транспортабельность
- Высокая выровненность плодов, максимальная товарность урожая
- Устойчивость: ToMV:0,1,2/Vd:0/Fol:0,1/Mi(IR)/Ff/Ss(IR)
- Очень высокая устойчивость к растрескиванию

Исключительно надежный и урожайный гибрид с очень высоким выходом товарных плодов. Превосходные потребительские качества и транспортабельность.



ПИНК МЭДЖИК F1



- Мощное растение с укороченными междоузлиями
- Может возделываться в неотапливаемых пленочных теплицах и открытом грунте
- Среднеранний срок созревания
- Плоскоокруглые слаборебристые плоды
- Глянцевый розовый цвет, 220–240 г
- Плотные плоды, хорошая лежкость и транспортабельность
- Высокое содержание сухих веществ
- Очень хорошая завязываемость плодов и высокий потенциал урожайности
- Устойчивость: ToMV:0,1,2/ Vd:0/ Mi(IR)/ Ff/ Fol:0,1/ Ss/ For
- Для раннего весенне-летнего и летне-осеннего оборотов
- Хорошо подходит для зимне-весеннего оборота
- Очень высокая завязываемость плодов в жарких и прохладных условиях

Отлично показывает себя в прохладных условиях с недостатком освещенности (зимне-весенний и весенне-летний обороты), превосходная завязываемость в жару (для летне-осеннего оборота)

ТМ 02044 F1

Новинка

- Первый действительно надежный партенокарпический томат
- Хорошо сбалансированное растение, короткие междоузлия
- Очень ранний срок созревания
- Идеально однородные плоскоокруглые плоды
- Ровный привлекательный малиновый цвет плода, хороший вкус
- Масса плода 170-190 г
- Плоды плотные, исключительно лежкие и транспортабельные
- Способность к партенокарпии не требует дополнительных работ по опылению, отличная завязь в любых условиях
- Для использования в первом и втором оборотах



ПИНК МУН (ТМ 10880)F1



- Индетерминантный крупноплодный гибрид
- Для всех периодов выращивания
- Супер-раннее созревание
- Очень компактное и открытое растение
- Плоды округлой формы
- Масса плода 180-220 г
- Красивый розовый цвет и хороший вкус
- Исключительные лежкость и транспортабельность
- Товарность урожая достигает 100%
- Устойчивость: ToMV/Vd:0/Fol:0,1/Mi(IR)/Ff(A-E)
- Исключительно транспортабельный и продуктивный

Отличный гибрид для низких теплиц и получения самого раннего урожая. Исключительно продуктивный и транспортабельный.

ПИНК ПИОНЕР F1

- Индетерминантный гибрид с эллипсовидными плодами
- Первый гибрид с розовыми плодами такого типа
- Мощные растения хорошо адаптированы для выращивания в условиях пленочных теплиц и в открытом грунте в районах континентального климата
- На начальных этапах роста и развития не рекомендуются завышенные дозы азота
- В основном рекомендуется для зимне-весеннего и весенне-летнего оборотов
- Вес плодов: 160–180 г
- Красивый глянцевый розовый цвет, плоды очень вкусные
- Очень плотные с хорошей лежкостью
- Устойчивость: Fol:0,1/ Vd:0/ Mi(IR)
- Высокий урожай выровненных плодов

Подходит для любых типов почв и повсеместного выращивания, красивая и необычная для розового томата эллипсовидная форма.



РИАННА F1

- Мощные растения могут быть сформированы в два стебля
- Может выращиваться в продленном обороте до 22 кистей
- Кисть: 8-10 плодов в грозди (можно удалить 2-4 плода, чтобы улучшить однородность)
- В основном для уборки целыми кистями
- Плоды округлой формы
- Вес: 15–20 г
- При уборке рекомендуются неглубокие емкости
- Лежкость около 5–7 дней
- Привлекательный аромат, красивая мякоть и превосходный вкус
- Сухих веществ по Бриксу: 8–9%
- Устойчивость: ToMV : 0-1 / Fol : 0.1 / Mi(IR) / Ff/ Ss(IR)/ For(IR)

Эксклюзивный и неповторимый томат с высокими вкусовыми качествами.



ПИНК БУШ F1

- Детерминантный крупноплодный гибрид
- Растения средней мощности с короткими междоузлиями
- Очень ранний срок созревания
- Гладкие плоды округлой формы
- Вес: 180–210 г, в защищенном грунте плоды могут быть крупнее
- Насыщенный розовый цвет
- Хорошая плотность плодов, лежкость и транспортабельность
- Высокая урожайность
- Устойчивость: V:0,Fol (0,1), Ff:A-E

Хорошо адаптирован для выращивания в открытом грунте, отлично подходит для весенних пленочных теплиц и второго оборота, устойчив к растрескиванию.



ГИБРИД	Растение		Плод				Устойчивость		Краткое описание
	сила роста	Срок созревания	Вес, г	Форма	Зеленое пятно	Лежкость	высокая	промежу- точная	
ДЕТЕРМИНАНТНЫЙ КРУПНОПЛОДНЫЙ									
ПИНК БУШ F1	средняя	очень ранний	180-210	округлая	нет	отличная	V:0,Fol (0,1), Ff:A-E	Mi	очень ранний срок созревания, средняя мощность; хорошо отзывчив на применение удобрений; насыщенный розовый цвет плодов и высокая транспортабельность
ИНДЕТЕРМИНАНТНЫЙ КРУПНОПЛОДНЫЙ									
ПИНК ПАРАДАЙЗ F1	высокая	ранний	180-220	плоско-округлая	быстро исчезает	отличная	ToMV (0,1,2), Vd0, Fol (0,1), Ff:A-E	Mi, Ss	чувствителен к азотному питанию; плоды устойчивы к растрескиванию, очень плотные, транспортабельные
ПИНК МЭДЖИК F1	высокая	средне-ранний	220-240	плоско-округлая	быстро исчезает	очень хорошая	ToMV (0,1,2), Vd0, Fol (0,1), Ff:A-E, For	Mi, Ss	чувствителен к азотному питанию; плоды великолепного вкуса
ПИНК ИМПРЭШН F1	высокая	ранний	220-240	плоско-округлая	быстро исчезает	отличная	ToMV (0,1,2), Vd0, Fol (0,1), Ff:A-E	Mi, Ss	плоды очень плотные, устойчивы к растрескиванию, максимальный товарный урожай
ПИНК МУН (TM10880) F1	средняя	очень ранний	180-220	округлая	нет	превосходная	ToMV/Vd:0/ Fol:0,1/ Ff:A-E	Mi	супер ранний и компактный, выровненные очень плотные плоды практически не растрескиваются
ИНДЕТЕРМИНАНТНЫЙ ПАРТЕНОКАРПИЧЕСКИЙ									
ТМ 02044 F1	высокая	очень ранний	170-190	плоско-округлая	быстро исчезает	превосходная	-	-	надежный томат, отличная завязь в любых условиях, исключительно лежкие и транспортабельные плоды
ТМ10740 F1	средне-низкая	очень ранний	170-190	плоско-округлая	быстро исчезает	очень хорошая	-	-	очень компактный куст, превосходная завязываемость плодов, насыщенный розовый цвет
ИНДЕТЕРМИНАНТНЫЙ ЭЛЛИПСОВИДНЫЙ									
ПИНК ПИОНЕР F1	высокая	средне-ранний	160-180	эллипсо-видная	нет	отличная	Vd0, Fol (0,1)	Mi	уникальные форма и розовый цвет плода для весенних пленочных теплиц
ИНДЕТЕРМИНАНТНЫЙ ЧЕРРИ									
РИАННА F1	средняя	ранний	20-25	округлая	светло-зеленое	хорошая	ToMV (0,1,2), Fol(0,1), Ff:A-E	Ss, For, Mi	высокий урожай, превосходный вкус, транспортабельность

HR - высокая устойчивость

ToMV - Вирус мозаики томата (штаммы 0, 1, 2), Pst - Бактериальная пятнистость (*Pseudomonas syringae* pv. *tomato*), Aal - Альтернариоз (*Alternaria alternata* f.sp. *lycopersici*), Ff - Кладоспориоз (расы A, B, C, D, E), Fol - Фузариоз (*Fusarium oxysporum* f.sp. *lycopersici*) (расы 0, 1, 2), Ss - Серая пятнистость листьев (*Stemphylium solani*), Vd - Вертициллезное увядание (*Verticillium dahliae*) (раса 0)

IR - промежуточная устойчивость; TSWV - Вирус бронзовости томата, TYLCV - Вирус желтой курчавости листьев томата, Mi - Нематоды, For - Фузариоз (*Fusarium oxysporum* f.sp. *radicis-lycopersici*)

ТОМАТЫ

ИНДЕТЕРМИНАНТНЫЕ

ДЖАЛИЛА F1



- Средне-ранний срок созревания
- Хорошо подходит для выращивания в весенне-летнем и летне-осеннем оборотах
- Отличные показатели при выращивании на бедных почвах и жестких климатических условиях
- При благоприятных условиях рекомендуется ограничение внесения азотных удобрений
- Отличное качество плодов: насыщенный красный цвет, глянец, очень плотные и транспортабельные
- Масса плода в среднем 200-250 г
- Высокая урожайность

КАРАСУТА F1

Новинка

- Кистевой томат
- Для летне-осеннего оборота. Отлично показывает себя в продленной культуре
- Средне-поздний срок созревания
- Кисть отличного качества: длинная и крепкая
- Плоды очень плотные и привлекательные
- Круглая форма, 120-130 г
- Отличная послеуборочная лежкость
- Высокая устойчивость к болезням и продуктивность



ТМ 10965 F1

Новинка

- Кистевой томат, подходит также для уборки отдельными плодами
- Отлично адаптирован для зимнего оборота
- Ранний срок созревания
- Кисть отличного качества
- Плоды 120-140 г, гладкие, круглые, очень привлекательные
- Никаких проблем с плодами в зимнем обороте
- Отличная плотность и послеуборочное хранение
- Высокая устойчивость к болезням и продуктивность

МИНИ СТАР F1

- Мини-сливовидный «Санта» томат концепт-линии МАДЖЕСТАР для одиночной уборки
- Предназначен для выращивания в продлённом обороте на субстрате
- Показывает наилучшие результаты при выращивании с досвечиванием и на светокультуре
- Аромат и вкус оцениваются как эталонные, что подтверждено официальными европейскими лабораторными испытаниями
- Сливовидные плоды, 9-12 г, ярко-красного цвета с приятным блеском
- Принцип «один укус»: маленький размер, насыщенный аромат и превосходные вкусовые качества, BRIX 7.6/ACID 9.1
- Открытое растение с генеративным характером развития позволяет оптимизировать трудозатраты по культуре
- В продленном обороте рекомендуется работать с сильнорослым подвоем
- Предназначен для долгосрочного хранения и транспортировки (занимает первое место по лёжкости в сегменте)



ОРАНЖЕСТАР F1

- Оранжевый черри томат концепт-линии МАДЖЕСТАР, как для одиночной, так и для кистевой уборки
- Предназначен для выращивания в продлённом обороте на субстрате
- Круглые плоды, 13-16 г, насыщенного оранжевого цвета, с прекрасным блеском и хорошей устойчивостью к растрескиванию
- Превосходные вкусовые качества BRIX 7.9/ACID 9.6
- Мощное растение со сбалансированным характером развития и высокой завязываемостью
- В продленной культуре рекомендуется работать с сильнорослым подвоем
- Идеально вписывается в моно/микс концепцию для томатной мини-упаковки (фокус на федеральные сети и современные рынки)



ЧЕРРИСТАР F1

- Красный черри томат концепт-линии МАДЖЕСТАР, исключительно для одиночной уборки
- Предназначен для выращивания в продлённом обороте на субстрате
- Круглые плоды, 10-15 г, насыщенного красного цвета с незабываемым «эталонным» вкусом BRIX 8.4/ACID 11, с исключительной лёжкостью и блеском
- Удлиненные, вертикально направленные чашелистики идеальной формы
- Генеративное растение с отличной завязываемостью (10-16 плодов в кисти)
- В продленной культуре рекомендуется работать с сильнорослым подвоем
- Высокие оценки кулинаров при использовании Черристар в качестве основного ингредиента для салатов
- Потенциальный кандидат для премиум-брендов и эксклюзивных заказчиков



гибрид	Растение		Плод				Устойчивость		Краткое описание
	Мощ-ность	Срок созрева-ния	Вес, г	Форма	Зеленое пятно	Лежкость	высокая	проме-жуточ-ная	
КРУПНОПЛОДНЫЕ									
МИШЕЛЬ F1	высокая	ранний	200-220	плоскоо-груглая	очень слабое	очень хорошая	ToMV:0-2/ Fol:0,1/Vd:0	TSWV/ Mi	для короткого оборота с вы-садкой рассады в августе или феврале
ЛЕСЛИ F1	высокая	сред-ний	200-230	плоскоо-круглая	нет	отличная	ToMV:0-2/ Fol:0,1/Vd:0	TYLCV	высокий урожай крупных при-влекательных плодов
ДЖАЛИЛА F1	высокая	средне-ранний	200-250	плоскоо-круглая	нет	отличная	ToMV:0-2/ Fol:0,1/Vd:0	TYLCV/ Mi	крупные плотные плоды, хорошо хранятся в течение длительного периода
КИСТЕВЫЕ									
КАБОТО F1	высокая	ранний	130-160	округлая	нет	отличная	ToMV:0-2/ Fol:0,1	TSWV, TYLSV, Mi	для короткой культуры, исклю-чительное качество плодов. В весенней культуре можно уби-рать кистями
КАРАСУТА F1	средняя	средне-позд-ний	120-130	округлая	нет	отличная	ToMV:0,1,2/ Vd:0/ Fol:0,1	TSWV/ TYLCV	отличное качество урожая в лет-не-осеннем обороте. Подходит для продленной культуры
TM 10965 F1	средняя	ранний	120-130	округлая	нет	отличная	oMV:0,1,2/ Vd:0/ Fol:0,1	TSWV/ TYLCV	исключительно адаптирован для продленной культуры в зимнем обороте. Отличное качество плодов
МИНИ-СЛИВОВИДНЫЕ «САНТА» ТОМАТЫ									
МИНИ СТАР F1	средне-высокая	очень ранний	9-12	сливо-видная	нет	отличная	ToMV:0,1,2/ Ff:A-E/Fol:0	Ss	красная мини-сливка с иде-альным вкусом, превосходной лежкостью
БЭЛЛАСТАР F1	высокая	очень ранний	10-13	сливо-видная	нет	очень хорошая	ToMV:0,1,2/ Ff:A-E/Fol:0	Mi	красная мини-сливка, лидер по урожайности в Санта-сегменте
РОУЗСТАР F1	высокая	ранний	11-15	сливо-видная	нет	очень хорошая	ToMV:0,1/ Ff:A-E/ Fol:0/For	Mi	розовая мини-сливка с идеаль-ным вкусом и устойчивостью к растрескиванию
ЧЕРРИ									
ЧЕРРИСТАР F1	высокая	ранний	10-15	округлая	нет	отличная	ToMV:0,1/ Ff:A-E/Fol:0	Mi/Ss	красный круглый черри с «эта-лонным» вкусом для одиночной уборки
ОРАНЖСТАР F1	высокая	ранний	13-15	округлая	нет	отличная	ToMV:0,1/ Ff:A-E/Fol:0/ For	Mi	оранжевый черри-томат для кистевой уборки
ТОМ01850 F1	высокая	ранний	11-13	округлая	нет	очень хорошая	ToMV:0,1/ Ff:A-E/Fol:0	-	новый оранжевый кистевой чер-ри томат с широким адаптивным диапазоном
ОЛИВКОВИДНЫЕ МИНИ-ТОМАТЫ									
ОРИБУСТАР F1	высокая	ранний	8-10	оливко-видная	нет	очень хорошая	ToMV:0,1,2/ Ff:A-E/ Fol:0,1/For/ Vd:0	-	уникальный гибрид в сегменте красная мини-оливка для оди-ночной уборки

HR - высокая устойчивость

ToMV - Вирус мозаики томата (штаммы 0, 1, 2), Pst - Бактериальная пятнистость (*Pseudomonas syringae* pv. *tomato*), Ff - Кладоспориоз (расы A, B, C, D, E), Fol - Фузариоз (*Fusarium oxysporum* f. *sp. lycopersici*) (расы 0, 1, 2), Vd - Вертициллезное увядание (*Verticillium dahliae*) (раса 0)

IR- промежуточная устойчивость; TSWV - Вирус бронзовости томата, TYLCV - Вирус желтой курчавости листьев томата, Mi - Нематоды

ТОМАТЫ

КРАСНОПЛОДНЫЕ ДЕТЕРМИНАНТНЫЕ

ТМАГ 666 F1

самый ранний гибрид



- Растения средней силы роста, компактные, но хорошо укрывают урожай
- Очень ранний срок созревания
- Крупные плоды округлой формы массой 260-310 г
- Насыщенный красный цвет
- Хорошая плотность, лежкость и транспортабельность
- Высокая урожайность и ранняя отдача урожая
- Высокая устойчивость к альтернариозу, фузариозу, вертициллезу
- Промежуточная устойчивость к вирусу желтой курчавости листьев томата
- Отлично подходит для пленочных теплиц, пленочных тоннелей и открытого грунта для получения самой ранней продукции

ЛИНДА F1

самый популярный гибрид

- Растения хорошей силы роста, одновременно хорошо укрывают урожай от солнца и достаточно открытые для легкой уборки
- Средний срок созревания
- Высокая урожайность мясистых хорошо окрашенных плодов массой 240-310 г
- Хорошая плотность, отличная пригодность к транспортировке и длительная послеуборочная лежкость
- Высокая устойчивость к альтернариозу, фузариозу, вертициллезу и серой пятнистости листьев
- Лучший выбор томата на основной сезон для свежего потребления



ТМ 11198 F1

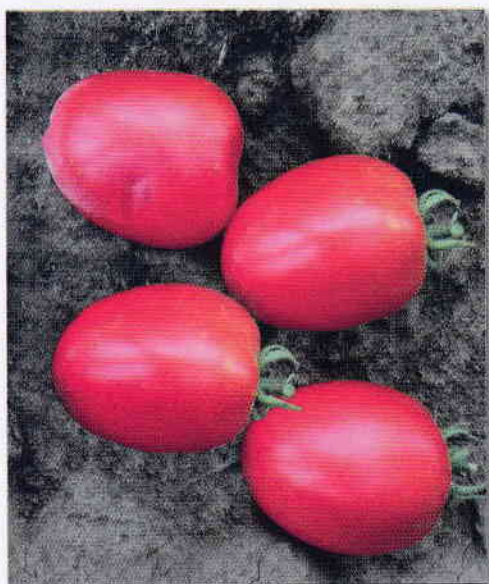
самый транспортабельный гибрид

- Растения средней силы роста, хорошо укрывают урожай, но достаточно открытые
- Средне-ранний срок созревания
- Высокая устойчивость к жаре, стрессам и отличная завязываемость при повышенных температурах
- Плоды округлой формы 160-180 г
- Исключительно плотные плоды, отлично транспортируются и отличаются длительной послеуборочной лежкостью
- Высокая устойчивость к фузариозу и вертициллезу
- Промежуточная устойчивость к вирусу желтой курчавости листьев томата
- Отличный выбор для выращивания томата предназначенного для перевозки на дальние расстояния, возможно также использование для цельноплодного консервирования



TM 10857 F1

- Очень ранний срок созревания
- Масса плодов 80-100 г
- Дружная отдача раннего урожая
- Для выращивания как через рассаду, так и прямым севом
- Растения имеют отличный баланс листвы и урожая
- Плоды не подвержены ожогам, даже если оказываются на солнце
- Высокая жаростойкость и завязываемость плодов
- Плоды плотные, насыщенно красные, глянцевые
- Отлично хранится и транспортируется
- Отлично подходит для свежего потребления и на переработку



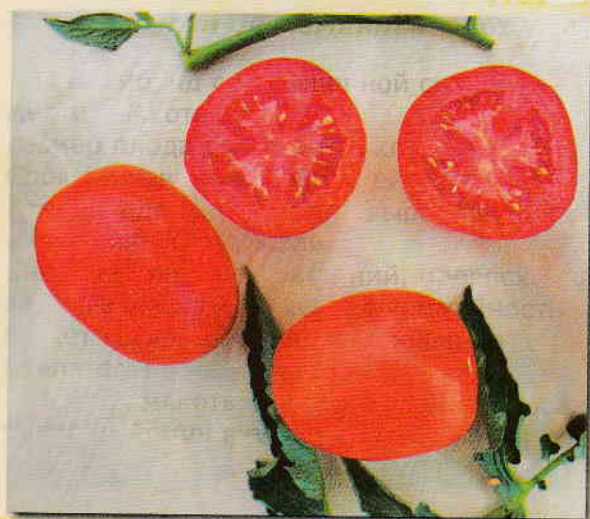
НИРАДЖ F1

- Ранний срок созревания
- Масса плодов 90-110 г
- Равномерная отдача урожая в течение вегетации
- Растения хорошо сбалансированные, плоды хорошо защищены
- Плоды не подвержены солнечным ожогам
- Высокая жаростойкость и завязываемость
- Плоды плотные, привлекательные, однородные по форме и размеру
- Отлично хранится и транспортируется
- На свежее потребление и на переработку

ДИАБОЛИК F1

- Растения сильные
- Средне-ранний срок созревания
- Эллипсовидные плоды массой 100-140 г
- Высокая урожайность; рекомендуется убирать в бурой спелости
- Хорошо переносит пониженные температуры
- Высокая устойчивость к комплексу заболеваний: бактериальная пятнистость, альтернариоз, фузариоз, вертициллез, серая пятнистость листьев
- Промежуточная устойчивость к вирусу бронзовости томата и нематодам
- Благодаря устойчивости к комплексу заболеваний показывает отличные результаты в местах с сильной зараженностью болезнями





ИНДИО F1 Нананка

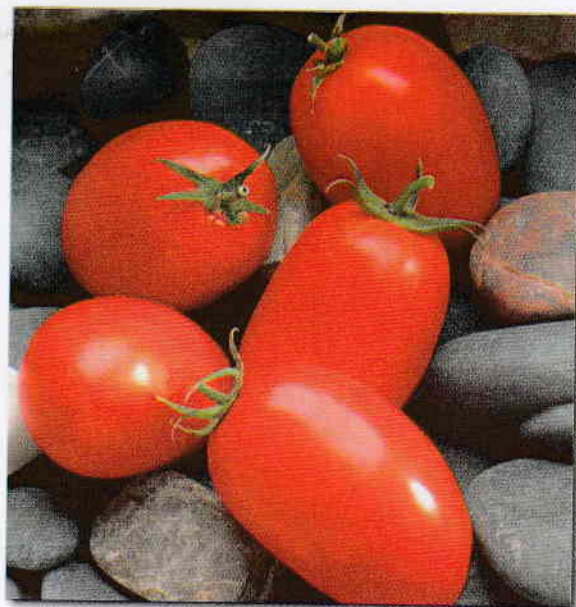
- Растения сильные, но достаточно открытые
- Средне-ранний срок созревания
- Плотные плоды массой 120-150 г, хорошо транспортируется
- Высокая урожайность и качество плодов
- Высокая устойчивость к бактериальной пятнистости, альтернариозу, фузариозу, вертициллезу, серой пятнистости листьев
- Хороший выбор для транспортировки плодов на дальние расстояния и переработки

ГИБРИД
ГИБРИД

МАРИАНА F1

лидер по урожайности

- Растения средней мощности
- Средний срок созревания
- Плотные эллипсовидные плоды массой 130-160 г
- Суперурожайность и высокое качество плодов
- Высокая устойчивость к альтернариозу, фузариозу, вертициллезу, серой пятнистости листьев
- Промежуточная устойчивость к нематодам
- Рекомендуется для выращивания эллипсовидных плодов для свежего потребления на основной сезон



ЧЕРРИ БЛОСЭМ F1

- Растения мощные
- Ранний срок созревания
- Округлые насыщенно-красные черри плоды массой до 30 г
- Выравненность плодов в кисти и на весь период сбора
- Высокая урожайность для группы гибридов черри
- Высокая устойчивость к бактериальной пятнистости, альтернариозу, фузариозу, вертициллезу
- Промежуточная устойчивость к нематодам
- Отличный выбор для выращивания черри томатов на цельноплодное консервирование, благодаря прочной кожице, которая устойчива к растрескиванию при термообработке

ГИБРИД	Растение		Плод			Устойчивость к болезням		Густота стояния (кол-во раст./га), тыс. раст./га	Условия выращивания			Направление использования	Примечание
	Сила роста	Срок созревания плодов	Форма плодов	Вес плода, г	Плотность	высокая HR	промежуточная IR		пленочные теплицы	пленочные тоннели и др. укрытия	открытый грунт		
ОКРУГЛЫЕ													
ТМАГ 666 F1	средняя	очень ранний	округлая	260-310	хорошая	Aal/Fol: 0, 1/Vd: 0	TYLCV	18-28	да	да	да	свежее потребление	рекомендуется для ранней культуры
ГЕНЕРАЛ F1	средняя	ранний	плоско-округлая	240-280	очень хорошая	Aal/Fol: 0, 1/Ss/Vd: 0	TSWV / TYLCV	23-30	да	да	да	свежее потребление	высокая урожайность в ранней культуре
БЭЛЛА РОСА F1	средняя	ранний	плоско-округлая	260-300	хорошая	Aal/Fol: 0, 1/Vd: 0	TSWV	18-28	да	да	да	свежее потребление	самый вкусный томат, рекомендуется подкормка калием в период плодообразования
ДЖЕМПАКТ F1	средняя	средний	округло-овальная	120-150	хорошая	Fol: 0/Vd: 0	Mi	20-30	-	да	да	свежее потребление и переработка	хорошо подходит для цельноплодного консервирования, при загущении дает выровненные мелкие плоды 110-130 г
ТМ 11198 F1	средняя	средне-ранний	округлая	160-180	превосходная	Fol: 0, 1/Vd: 0	TYLCV	20-25 до 30	да	да	да	свежее потребление и переработка	высокая жаростойкость, транспортабельность, пригоден для цельноплодного консервирования
ЛИНДА F1	хорошая	средний	плоско-округлая	240-310	отличная	Aal/Fol: 0, 1/Vd: 0	-	18-28	да	да	да	свежее потребление	отличный выбор на основной сезон
МОНА/ТМАЕ 683 F1	хорошая	средний	плоско-округлая	270-320	отличная	ToMV: 0 Aal/Fol: 0, 1/Vd: 0	-	18-25	-	да	да	свежее потребление	рекомендуется для поздней культуры
ЭЛЛИПСОВИДНЫЕ													
ТМ 10857 F1	средняя	очень ранний	эллипсоидная	80-100	превосходная	ToMV/Fol: 0, 1/Vd: 0	Ss/TYLCV	25-32	-	да	да	свежее потребление и переработка	высокая жаростойкость, продуктивность, лежкость и транспортабельность
НИРАДЖ F1	средняя	ранний	эллипсоидная	90-110	очень хорошая	-	-	25-32	-	да	да	свежее потребление и переработка	высокая надежность, лежкость и транспортабельность
ДИАБОЛИК F1	сильная	средне-ранний	эллипсоидная	100-140	средняя	Pst/Aal/Fol: 0, 1/Ss/Vd: 0	TSWV / Mi	20-28	-	да	да	свежее потребление и переработка	рекомендуется уборка в бурой спелости
ИНДИО F1	сильная	средний	эллипсоидная	120-150	превосходная	Pst/Aal/Fol: 0, 1/Ss/Vd: 0	-	20-30	-	да	да	свежее потребление и переработка	высокая транспортабельность и продолжительная лежкость
МАРИАНА F1	средняя	средний	эллипсоидная	130-160	отличная	Aal/Fol: 0, 1/Ss/Vd: 0	Mi	18-25	-	да	да	свежее потребление и переработка	супер урожайный гибрид
ЧЕРРИ													
ЧЕРРИ БЛОСЭМ F1	сильная	средне-ранний	круглая	20-30	хорошая	Pst/Aal/Fol: 0, 1/Vd: 0	Mi	20-30	-	да	да	переработка (цельноплодное консервирование)	лучший выбор для цельноплодного консервирования благодаря прочной коже плода; рекомендуется не перекормливать удобрениями (особенно азотом) в период плодообразования

Расшифровка аббревиатуры устойчивости:

ToMV – Вирус мозаики томата (штаммы 0, 1, 2), Pst – Бактериальная пятнистость (*Pseudomonas syringae* pv. *tomato*), Aal – Альтернариоз (*Alternaria alternata* f.sp. *lycopersici*), Fol – Фузариозное увядание (*Fusarium oxysporum* f.sp. *lycopersici*) (расы 0, 1, 2), Ss – Серая пятнистость листьев (*Stemphylium solani*), Vd – Вертициллезное увядание (*Verticillium dahliae*) (раса 0)

TSWV – Вирус бронзовости томата, TYLCV – Вирус желтой курчавости листьев томата, Mi – Нематоды



БАКЛАЖАН Рома F1

- Среднеранний гибрид с яркими темно-фиолетовыми плодами длиной 20-25 см и весом до 250 г
- Рекомендуется для открытого грунта и пленочных теплиц
- Дает высокий урожай
- Плоды медленно формируют семена, что повышает вкусовые качества гибрида

КОРИАНДР Санто

- Скороспелый сорт кориандра, устойчивый к стрелкованию, что позволяет продлевать период уборки, тем самым дает возможность получить максимальную урожайность и качество согласно требованиям рынка
- На коротком дне дает два урожая зелени
- Санто имеет широкий и умеренно толстый лист зеленого цвета с сильным ароматом
- Хорошо подходит для выращивания на пучок, сушку, а также для выращивания на пряные семена



ШПИНАТ Аполло F1

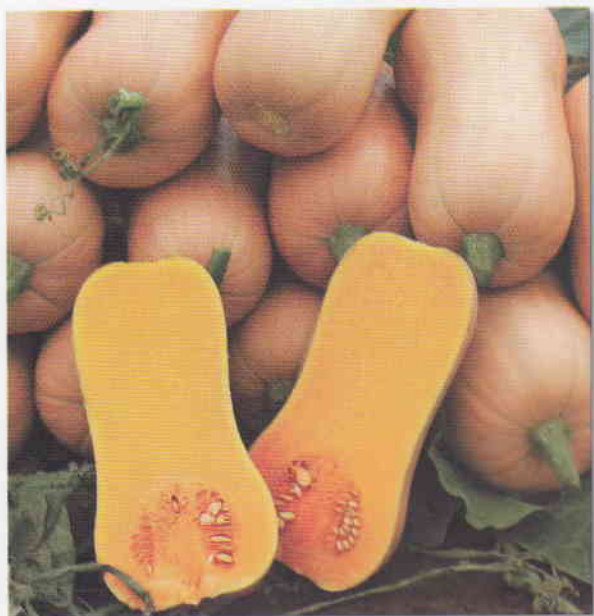
- Гибрид открытого грунта для весеннего и осеннего выращивания, имеет хорошую силу роста и устойчивость к пероноспорозу (расы с 1 по 8 и 11)
- Листья зеленого цвета, овально-округлой формы, со слегка гофрированной поверхностью
- Толщина и гофрированность листа обеспечивают гибриду высокую урожайность и пригодность для переработки

МАНГОЛЬД Рубарб

- Сорт с привлекательными ярко-красными черешками, темно-зелеными листьями с красными жилками
- Пригоден для всесезонного выращивания
- Молодые листья и черешки идеально подходят для использования в домашней кулинарии (салаты, начинки для пирогов и т. д.)



ТЫКВА



АРИЭЛЬ F1

Новинка

- Плоды 0,8-1,3 кг
- До 10-15 плодов на растении
- Максимальная товарность, достигающая 100%
- Лучший гибрид для свежего потребления
- Густота посева 7-10 тысяч семян на га
- Высокая устойчивость к растрескиванию плодов

АТЛАС F1

- Плоды 2-3 кг
- До 3-5 плодов на растении
- Высокая товарность урожая
- Лучший гибрид для переработки
- Густота посева 10-12 тысяч семян на га



ПЛУТО F1

- Плоды 1-1,5 кг
- До 7-10 плодов на растении
- Отличная товарность урожая
- Густота посева 7-10 тысяч семян на га для переработки и 10-12 тысяч семян на га для свежего потребления
- Высокая устойчивость к растрескиванию плодов

БАРБАРА F1

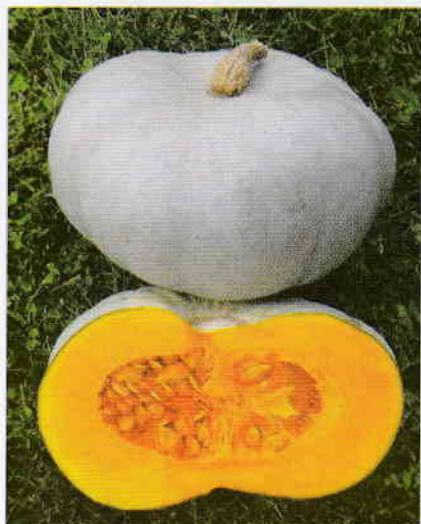


- Одним из достоинств этого гибрида является то, что плоды пригодны для потребления и сбора уже через 45 дней после всходов
- В момент созревания размер плода 1-2 кг, высокий урожай
- Плоды в зеленую полоску со сладкой мякотью насыщенно-оранжевого цвета
- Хорошее послеуборочное хранение
- Высокие возможности по длительной транспортировке
- Рекомендуемая норма посева 7-12 тыс. сем./га

АЙРОН КЭП F1

Новинка

- Гибрид мускатной тыквы с размером плода 2-3 кг
- Растения сильные, устойчивые к неблагоприятным факторам
- Отличается исключительной устойчивостью к жаре, отлично завязывает плоды и наращивает урожай
- Темно-зеленые плоды со слегка ребристой поверхностью
- Форма плода округлая
- Мякоть оранжевая, сладкая, высоких потребительских качеств
- Товарность урожая, потребительские качества плодов и их размер, оптимальный для свежего рынка, а также интересная окраска, делают эту тыкву отличным продуктом для свежего потребления и реализации через торговые сети
- Характерно длительное хранение
- Густота посева – 7-10 тысяч семян на га



КРАУН ПРИНЦ F1

Новинка

- Высокоурожайный гибрид серокорой тыквы с массой 3-4 кг
- Плети до 6 м, мощные, сильно облиственные
- Ребристость слабо выражена, а корка очень тонкая
- Краун Принц очень популярен среди переработчиков благодаря малым отходам (17 %), в связи с тонкой корой, большим слоем мякоти и малой семенной камерой
- Устойчивый высокий урожай
- Рентабельный в возделывании по сравнению с обычными сортами
- Хранятся плоды превосходно, в обычных условиях до 8 месяцев
- Во многих регионах Краун Принц стал новым стандартом и лидером из-за своих вкусовых качеств, высокого урожая и лёжкости
- Густота посева – 2,5-3,5 тысяч семян на га

Пояснение терминов использованных в данном каталоге при описании устойчивости к болезням, вредителям и стрессам

Используемая в каталоге терминология для описания реакции сортов и гибридов на различные заболевания, вредителей и стрессы согласована с терминами, рекомендованными Международной Семенной Федерацией (ISF) и разработанная и используемая учеными-исследователями в фитопатологии и селекции растений. (Мы допускаем, что в некоторых случаях, данная терминология не всегда может напрямую соответствовать терминам используемым в литературе российских (советских) авторов).

Преамбула

Между возбудителями болезней или вредителями и растениями могут существовать различные отношения, приводящие к развитию патологического процесса в различной степени.

Поэтому идентификация причин таких патологических процессов, зачастую, требует использования высокоточных методов анализа.

Используемый метод анализа может зависеть от вредоносного объекта (возбудители болезней или вредители).

Указанная в каталоге устойчивость к болезням, вредителям и стрессам основана на испытаниях каждого сорта в специальных условиях и проверена в полевых условиях.

Тем не менее, не исключено, что любая устойчивость (к болезням, вредителям или стрессам) может быть преодолена или ослаблена появлением новых и более агрессивных рас или штаммов патогена, биотипов вредителя, или под влиянием нетипичных для региона погодных условий, нехарактерного для культуры климата, загрязнения окружающей среды и т.п.

Важно понимать, что реакция растений на различные заболевания, повреждения вредителей и стрессы находится под влиянием условий окружающей среды, биологических и других неконтролируемых факторов, которые могут изменить ожидаемый результат.

Определения устойчивости:

HR – (High Resistance или Высокая Устойчивость) – способность растений противостоять заболеваниям и вредителям или замедлять их развитие, по сравнению с восприимчивыми растениями, произрастаемыми в тех же условиях и подверженным воздействию тех же самых патогенов или вредителей. Тем не менее, при очень высоких нагрузках патогенов или вредителей возможно слабое проявление.

IR – (Intermediate Resistance или Промежуточная Устойчивость) – способность растений противостоять или переносить определенный уровень воздействия возбудителей болезней и вредителей. Заболевания или повреждения вредителями могут проявляться в большей степени, чем у растений с Высокой Устойчивостью, но в меньшей, чем у восприимчивых растений в сходных условиях выращивания.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Представленная в каталоге информация основана на наших собственных исследованиях и/или информации из других источников. Характеристика сортов (гибридов) может зависеть от взаимодействия их генетического потенциала, физиологических характеристик и условий окружающей среды, климата, технологии выращивания. Мы не даем прямых или косвенных гарантий по отношению к данной информации, не несем ответственности за любые убытки, прямые или косвенные, которые могут возникнуть по какой-либо причине.