



КАТАЛОГ

СЕМЕНА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ



СОДЕРЖАНИЕ

АРБУЗ	02
БАКЛАЖАН	03
КАБАЧОК	05
ПАТИССОН/ДЫНЯ	06
БРОККОЛИ	07
САЛАТ	08
МОРКОВЬ	09
КАПУСТА	11
ЛУК	23
ОГУРЕЦ	29
ПЕРЕЦ	35
КУКУРУЗА	39
ТОМАТ	41

АРБУЗ

Бонта F1

Очень ранний, вкусный и продуктивный арбуз с отличным внешним видом



Тип	Кримсон Свит
Скороспелость	Очень ранний, 60-65 дней после появления всходов
Растение	Сильнорослое, с мощными листьями, защищающими плоды от солнечных ожогов
Плод	Правильной округлой формы, массой – 7-9 кг. Кора плотная, зеленая, с ярко выраженным восковым налетом, полосы средней ширины темно-зеленые. Мякоть плотная, хрустящая, темно-красная, очень сладкая

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Раннеспелость;
- ▶ Высокая ранняя и общая продуктивность;
- ▶ Отличный товарный вид благодаря сочетанию темно-зеленой коры и темно-красной мякоти;
- ▶ Высокая однородность и средний размер максимально востребованы рынком;
- ▶ Один из самых вкусных арбузов в своем сегменте

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Рекомендуется для выращивания в открытом грунте, а также под временными укрытиями для получения сверхранней продукции, при густоте стояния 8-12 тыс. раст/га

Колоссео F1

**Массовое плодоношение в ультранные сроки.
Привлекательный крупный плод темно-зеленого цвета.
Высокая устойчивость к болезням**



Тип	Кримсон Свит
Скороспелость	Раннеспелый, 65-68 дней после появления всходов
Растение	Мощное, с крупными листьями и превосходной защитой от солнечных ожогов
Плод	Округло-овальной формы, массой – 12-15 кг. Кора темно-зеленая, полосы средней ширины светло-зеленые. Мякоть плотная, хрустящая, темно-красная, очень сладкая

Устойчивость к болезням*	HR Co:1 IR Fon:1
---------------------------------	---------------------

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Раннеспелость;
- ▶ Листовая поверхность мощная, плоды хорошо укрыты, поэтому продолжительное время сохраняется в полевых условиях; не перезревает;
- ▶ Отличный товарный вид и привлекательность плодов классической формы;
- ▶ Высокая однородность арбузов крупных размеров, максимально востребованных рынком в ранний сезон;
- ▶ Отличный вкус и аромат настоящего арбуза

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Рекомендуется для выращивания в открытом грунте, при густоте стояния 8-12 тыс. раст/га

Гибрид	Скороспелость	Вегетационный период, дней	Масса плода, кг	Форма плода	Устойчивость к болезням*		Особенности
					HR	IR	
БОНТА	Очень ранний	60-65	7-9	Правильно округлая			Чрезвычайно ранний и очень вкусный
КОЛОССЕО	Раннеспелый	65-68	12-15	Округло-овальная	Co:1	Fon:1	Ранний и очень крупный

БАКЛАЖАН

Валентина F1

Высокая продуктивность привлекательных плодов, востребованных рынком



Сегмент	Длинноплодный
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Скороспелость	Раннеспелый, 60-63 дня после высадки рассады
Растение	Сильнорослое, открытое
Плоды	Удлиненно-каплевидной формы, с плотной мякотью
Цвет	От темно-фиолетового до черного
Вес	200-250 г
Размер (длина/ширина)	26/5 см
Вкус	Хороший

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Раннеспелость;
- ▶ Очень высокий потенциал урожайности;
- ▶ Привлекательные плоды;
- ▶ Отлично подходит для нарезки кружочками

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Предназначен для выращивания в открытом грунте, а также в пластиковых теплицах

Эпик F1

Стрессоустойчивость и высокое качество плодов традиционной формы



Сегмент	Овальный
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Скороспелость	Раннеспелый, 64-67 дней после высадки рассады
Растение	Мощное, сильнорослое, прямостоячее
Плоды	Однородные, каплевидной формы, с плотной мякотью
Цвет	От темно-фиолетового к черному
Вес	200-250 г
Размер, (длина/ширина)	21/10 см
Вкус	Хороший
Устойчивость к болезням*	HR ToMV

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Сочетание скороспелости и высокой урожайности;
- ▶ Высокий процент выхода качественной товарной продукции;
- ▶ Внешний вид плодов полностью удовлетворяет запросы рынка;
- ▶ Отличное качество мякоти;
- ▶ Подходит для всех видов переработки

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Предназначен для выращивания в открытом грунте, а также в пластиковых теплицах

Галакси F1

Отличный выбор для получения максимальной урожайности высококачественных плодов.



Сегмент	Длинноплодный
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Скороспелость	Среднеспелый 68-70 дней после высадки рассады
Растение	Мощное, генеративное, высокое. Стебель с антоциановой окраской средней интенсивности, слабоопущенный до опущенного. Лист среднего размера, зеленый, край слабоволнистый
Плоды	Цилиндрические, длинные до очень длинного, диаметр маленький и среднего размера
Цвет	Темно-фиолетовый, сильноглянцевый
Вес	180-200 г
Размер (длина/ ширина)	26/6 см
Вкус	Вкусовые качества продукции после кулинарной обработки отличные

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошо завязывает плоды даже в неблагоприятных условиях выращивания;
- Растение среднерослое, открытого типа;
- Шипы на чашечке отсутствуют или очень редкие. Мякоть зеленоватая, без горечи;

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

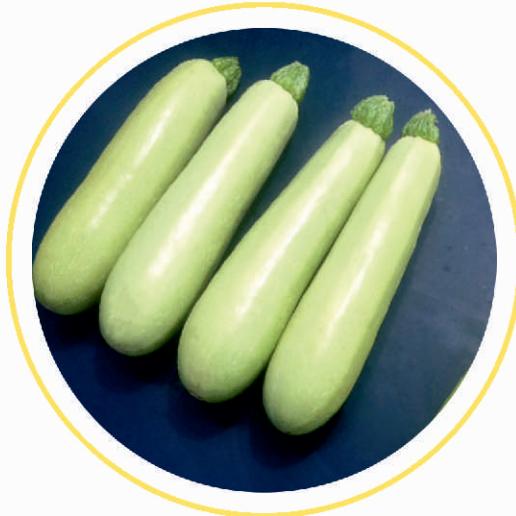
- Рекомендуется для выращивания на шпалерах и тросах в теплицах, парниках и открытом грунте;
- Плотность посадки 18000-20000 растений/га.

Гибрид	Тип	Скороспелость	От высадки рассады, дней	L/D форма, см	Масса плода, г	Цвет и форма плода	Устойчивость к болезням*	Особенности
ВАЛЕНТИНА	длинноплодный	ранний	60-63	26/5	200-250		HR IR	Раннеспелость и привлекательный внешний вид
ЭПИК	овальный	ранний	64-67	21/10	200-250		ToMV	Классическая форма, высокая продуктивность
ГАЛАКСИ	длинноплодный	средне-спелый	68-70	26/6	180-200			Отличный выбор для получения максимальной урожайности высококачественных плодов

КАБАЧОК

Искандер F1

Раннеспелость, высокое качество плодов и стрессоустойчивость



СВ 8575 ЯЛ F1

Вирусоустойчивость, максимальная общая и ранняя продуктивность и отличное качество цилиндрических плодов

НОВИНКА!



Тип	Ливанский
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Скороспелость	Очень ранний
Растение	Сильнорослое, прямостоячее, компактное, кустовое с мощным листовым аппаратом и развитой корневой системой. Листья зеленые с характерными белесыми пятнами

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сочетание раннеспелости и высокой общей урожайности, что позволяет удовлетворять высокий спрос и получать максимальную прибыль;
- Характерные белесые пятна на листьях предохраняют кабачок от перегрева и повышают засухоустойчивость растения;
- Высокая товарность и эталонное качество плодов позволяет реализовывать продукцию по высокой цене

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- Рекомендуется для получения ранней продукции, в том числе с применением временных укрытий

Тип	Ливанский
Назначение	Для потребления в свежем виде и особенно для переработки
Скороспелость	Раннеспелый
Растение	Сильнорослое, прямостоячее, компактное, с очень мощным листовым аппаратом и развитой корневой системой
Плоды	Светло-зеленого цвета, очень выравненные по размеру, прямые, цилиндрические, длиной – 18-20 см, с гладкой поверхностью и очень вкусной белой мякотью
Устойчивость к болезням*	IR PRSV/SLCV/ WMV/ ZYMV/Px

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая продуктивность, отличная пластичность и великолепное качество однородных цилиндрических плодов на протяжении всего периода выращивания позволяет получить максимальную прибыль и снизить риски производства;
- Широкий набор устойчивостей к основным вирусам и мучнистой росе снижает расходы на СЗР

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- Рекомендуется для получения продукции в основной сезон, в том числе в летне-осенний период

Гибрид	Тип	Форма плода	Скороспелость	Промежуточная устойчивость к болезням	Особенность
ИСКАНДЕР	Ливанский		Очень ранний		Раннеспелость и стрессоустойчивость
СВ 8575 ЯЛ	Ливанский		Раннеспелый	PRSV/SLCV/WMV/ZYMV/Px	Вирусоустойчивость, максимальная общая и ранняя продуктивность

ПАТИССОН / ДЫНЯ

САНИ ДЕЛАЙТ F1

Уникальный
высокопродуктивный
гибрид патиссона



<i>Тип</i>	Патиссон
<i>Назначение</i>	Рекомендуется для потребления в свежем виде, переработки (производство детского питания) и особенно для цельноплодного консервирования
<i>Скороспелость</i>	Очень ранний гибрид, созревание в среднем через 38-40 дней после появления всходов, что на 5-7 дней раньше, чем другие аналогичные гибриды
<i>Растение</i>	Полукустовое, открытого типа, что облегчает уборку
<i>Плоды</i>	Очень вкусные и ароматные, с маленькими рубчиками у цветка, дискообразной формы, диаметром 6-8 см, средним весом 75 грамм

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Блестящие золотисто-желтые плоды более устойчивы к позеленению, чем плоды других гибридов;
- ▶ Плоды дольше сохраняют товарный вид как на растении, так и после уборки.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Рекомендуется для выращивания в открытом грунте, в том числе с применением временных пленочных укрытий для получения сверхранней продукции;
- ▶ Рекомендуемая густота стояния - 15 тыс. растений на 1 га.

МУНА F1

Ранний, очень продуктивный
гибрид дыни с великолепным
вкусом и ароматом



<i>Тип</i>	Ананас
<i>Скороспелость</i>	Раннеспелость, 60-65 дней после появления всходов
<i>Растение</i>	Среднерослое, хорошо укрывает плоды от солнечных ожогов
<i>Плод</i>	Однородный, овальной формы, без сегментов, массой 2,0-2,5 кг, желтого цвета с очень красивой сеткой. Мякоть кремового цвета, плотная, очень ароматная и вкусная

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Гибрид отличается очень высокой однородностью плодов и хорошей завязываемостью;
- ▶ Незабываемый вкус спелой, сочной, настоящей дыни с отличным ароматом;

БРОККОЛИ

Лорд F1

**Мировой стандарт
брокколи для многоцелевого
использования**



Срок созревания*	Раннеспелый, в летний период – 62 дня, осенью - 71 день
Растение	Компактное, высокорослое с мощным стеблем
Головка	Очень однородная, тяжелая, гладкая, темно-зеленой окраски
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки, в том числе для заморозки
Густота стояния	В летний период – 38 тыс. растений на 1 га, осенью – 33 тыс. растений на 1 га
ПРЕИМУЩЕСТВА	
<ul style="list-style-type: none">▶ Высокая продуктивность;▶ Очень пластичный гибрид;▶ Отличная устойчивость к жаре и перепаду температур;▶ Лучший выбор для летнего и осеннего выращивания;▶ Великолепное качество головки	

Айронмен F1

**Уникальный гибрид
для выращивания с ранней весны
до поздней осени**



Срок созревания*	Раннеспелый, в весенний период – 81 день, летом - 64 дня, осенью - 73 дня
Растение	Открытое, листья прямостоящие, голубовато-зеленой окраски
Головка	Высококуполовидная, плотная и очень тяжелая
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки
Густота стояния	В весенний период – 38 тыс. растений на 1 га, летом – 40 тыс. растений на 1 га, осенью – 33 тыс. растений на 1 га
ПРЕИМУЩЕСТВА	
<ul style="list-style-type: none">▶ Продуктивность;▶ Высокая пластичность, очень качественные головки;▶ Отличная однородность позволяет проводить одноразовую уборку;▶ Великолепная сохранность на корню,▶ Благодаря более широкому окну уборки;▶ В меньшей степени поражается заболеваниями	

■ посев ■ посадка ■ уборка

Гибрид	Вегетационный период от посадки до уборки			Предназначение		Месяц											
	весна IV/V	лето VII/VIII	осень IX/X	Свежий рынок	Переработка	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
ЛОРД	70-75	60-65	68-73	+++	+++												
АЙРОНМЕН	78-81	60-65	68-73	+++	+++												

САЛАТ

Стэллион F1

Стандарт кочанного салата



Сегмент	Айсберг специальный
Растение	Однородные головки с привлекательной зеленой окраской
Устойчивость к болезням*	HR LM V
Особенности	Превосходный кочанный салат; является очень надежным и испытанным сортом, позволяющим всегда получать отличную продукцию
ПРЕИМУЩЕСТВА	
▶ Превосходный кочанный салат; ▶ Является очень надежным и испытанным сортом, позволяющим всегда получать отличную продукцию;	
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ	
▶ Пригоден для круглогодичного выращивания в защищенном грунте, а также в открытом грунте	

Фриллис F1

Эталлонный продукт в сегменте, великолепный, эксклюзивный внешний вид в сочетании с отличным вкусом и хрустящей текстурой



Сегмент	Фриллис
Скороспелость	Среднеспелый
Растение	Открытое. Листья среднего размера, гофрированные, ярко-зеленые, сильноволнистые по краю, зазубренные, сочные, хрустящие, превосходного вкуса, с высоким содержанием витамина С
Устойчивость к болезням*	HR Bl:1-2,4-6,12-17 IR LMV
Особенности	Толерантен к стрелкованию, довольно прямостоячий габитус, отличная сохранность на корню и после уборки
ПРЕИМУЩЕСТВА	
▶ Эксклюзивный внешний вид; ▶ Высокая товарность; ▶ Отлично смотреться как в срезанном виде, так и со стаканчиком; ▶ Широкое окно уборки; ▶ Пригоден для переработки	
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ВЫГОДА	
▶ Возрастающий спрос на эксклюзивный салат; ▶ Большая цена; ▶ Отличное дополнение к ассортименту традиционных салатов; ▶ Легче процесс уборки и упаковки, меньше отходов	
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ	
▶ Рекомендуется для круглогодичного выращивания в гидропонной культуре, а также в открытом грунте	

МОРКОВЬ, СОРТОТИП ШАНТЕНЭ, ГИБРИДЫ

Абако F1

Эталонный корнеплод типа Шантенэ, пользуется заслуженной популярностью у потребителей благодаря очень привлекательному внешнему виду и прекрасным вкусовым качествам



Срок созревания*	Раннеспелый, 90–95 дней после всходов
Листовой аппарат	Очень мощный, здоровый, прямостоячий
Корнеплод**	Конический, с тупым кончиком, высокой однородности, обычно длиной 14–16 см, диаметром 4–5 см, насыщен темно-оранжевый, сладкого вкуса. Устойчив к растрескиванию и разламыванию
Назначение	Рекомендуется для производства пучковой продукции и, особенно, для переработки и хранения. Не рекомендуется выращивать после картофеля
Устойчивость к болезням***	IR Ad
Пригодность для механизированной уборки	Особенно пригоден
Норма высева	0,6–0,8 млн. семян на 1 га – для ранней продукции, 1,0–1,3 млн. семян на 1 га – для переработки и хранения, 1,0–1,5 млн. семян на 1 га – для пучковой продукции

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Высокая урожайность;
- ▶ Устойчивость к цветущности;
- ▶ Превосходный товарный вид, великолепная внутренняя окраска;
- ▶ Эталон для типа «Шантенэ»;
- ▶ Универсальное назначение;
- ▶ Корнеплоды отлично произрастают на любых типах почв

Ле Санте F1

Надежный гибрид с средним периодом вегетации, отличным периодом хранения и универсальностью использования.

НОВИНКА!



Срок созревания*	Среднеспелый, 100–105 дней после всходов
Листовой аппарат	Мощный, здоровый, прямостоячий
Корнеплод**	Конический, с тупым кончиком, высокой однородности, обычно длиной 15–17 см, диаметром 4–5 см, насыщен темно-оранжевый, с очень гладкой поверхностью, сладкого вкуса.
Назначение	Рекомендуется для производства ранней продукции и, особенно, для переработки и хранения
Устойчивость к болезням***	IR
Пригодность для механизированной уборки	Особенно пригоден
Норма высева	0,6–0,8 млн. семян на 1 га – для ранней продукции, 1,0–1,3 млн. семян на 1 га – для переработки и хранения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Высокая потенциальная урожайность;
- ▶ Устойчивость к цветущности;
- ▶ Отличный товарный вид;
- ▶ Великолепная внутренняя окраска;
- ▶ Очень гладкая поверхность корнеплода, которая способствует успешной уборке даже в условиях переувлажнения;
- ▶ Отличное хранение и универсальность использования;
- ▶ Гибрид пригоден для произрастания на любых типах почв.

СВ 7381 ДЧ F1

Очень востребованный тип корнеплода. Отличная товарность, высокая продуктивность и возможность механизированной уборки – великолепный выбор для современных, интенсивных хозяйств



Срок созревания*	Среднеспелый, 110-115 дней после всходов
Листовой аппарат	Зеленая, здоровая, с мощной развитой розеткой.
Корнеплод**	Конический, с тупым кончиком, длиной 16-18 см, диаметром 4-5 см, насыщенной оранжево-красной окраски, с отличной внутренней структурой и великолепным вкусом. Устойчив к растрескиванию и разламыванию
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде, переработки и длительного хранения
Пригодность для механизированной уборки	Особенно пригоден
Норма высева	1,0-1,1 млн. семян на 1 га. Для избежания цветущности посев нужно проводить не раньше конца апреля. В условиях Северного Казахстана во избежании цветущности посев нужно проводить не раньше 15 мая.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Стабильный урожай, превосходный товарный вид, отличная однородность корнеплодов по форме;
- ▶ Низкие потери при механизированной уборке, высокий выход товарной фракции корнеплодов первого сорта;
- ▶ Сохраняет товарные качества корнеплодов в течение всего зимнего периода хранения



Не сеять в ранние сроки!
При возврате холодов морковь зацветет.

Гибрид	Вегетационный период, дни	Длина корнеплода, см	Мойка	Хранение	Мех.уборка	Назначение
СОРТОТИП ШАНТЕНЭ, ГИБРИДЫ						
АБАКО	90-95	14-16	***	**	**	потребление в свежем виде, переработка, хранение
ЛЕ САНТЕ НОВИНКА!	100-105	15-17	***	***	***	рекомендуется для производства ранней продукции и, особенно, для переработки и хранения
СВ 7381 ДЧ	110-115	16-18	***	***	***	потребление в свежем виде, переработка, длительное хранение

УСТОЙЧИВОСТЬ

* В большинстве условий выращивания.

** Длина и диаметр зависят от условий выращивания, густоты стояния растений и срока уборки урожая.

*** Устойчивость к болезням

КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ

РАННЕСПЕЛЬЕ ГИБРИДЫ

Пандион F1

Чрезвычайно ранний, надежный и проверенный гибрид для рынка свежей продукции



Срок созревания*	Суперранний, 48–53 дня после высадки рассады
Растение	Компактное, светло-зеленой окраски, высокой однородности
Кочан	Однородный, массой 0,8-1,5 кг, округлый и плотный, ярко-зеленой окраски
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде
Густота стояния	50–60 тыс. растений на 1 га
ПРЕИМУЩЕСТВА	
<ul style="list-style-type: none">▶ Чрезвычайная раннеспелость;▶ Отличная однородность и транспортабельность;▶ Очень сладкий вкус;▶ Широкое «окно уборки», благодаря быстро формирующемуся кочану;▶ Великолепная сохраняемость на корню;▶ Отличные результаты при выращивании под укрывным материалом и в пленочных теплицах	

Рапидион F1

Компактный привлекательный кочан. Великолепно сохраняется на корню



Срок созревания*	Ранний, 55-60 дней после высадки рассады
Растение	Компактное, светло-зеленой окраски, высокой однородности
Кочан	Округлый, плотный, массой 1-1,8, темно-зеленой окраски
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде
Густота стояния	55-65 тыс. растений на 1 га
Устойчивость к болезням**	HR Fon 1/F1
ПРЕИМУЩЕСТВА	
<ul style="list-style-type: none">▶ Новый суперранний гибрид капусты для пленочных теплиц и открытого грунта;▶ Очень плотные головки и чрезвычайно высокая однородность ранней продукции дают возможность раньше выйти на рынок;▶ Отличная плотность и транспортабельность;▶ Хороший вкус;▶ Не трескается;▶ Сохраняется на корню	

Грин Флэш F1

Чрезвычайно пластичный гибрид ранней капусты, устойчив к повышенным температурам



Срок созревания*	Очень ранний, 55-60 дней после высадки рассады
Растение	Компактное, с высокой силой роста
Кочан	Округлый, плотный с небольшой внутренней кочерыгой, темно-зеленый, с сизым оттенком, массой 1-2 кг. Отличная структура кочана и великолепные вкусовые качества
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде
Густота стояния	45-55 тыс. растений на 1 га
Устойчивость к болезням**	HR Foc:1

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Высокая пластичность;
- ▶ Отличные вкусовые качества;
- ▶ Хорошая сохраняемость на корню и высокая толерантность к растрескиванию;
- ▶ Пригоден для транспортировки на дальние расстояния;
- ▶ Отличная устойчивость к жаре и перепаду температур;
- ▶ Устойчивость к фузариозу

Чемп F1

Незаменимый ранний гибрид для транспортировки на дальние расстояния



Срок созревания*	Раннеспелый, 60-65 дней после высадки рассады
Растение	Компактное, зеленой окраски
Кочан	Правильной округлой формы с привлекательной зеленой окраской, чрезвычайно высокой однородности, массой 1-2 кг. Отличная структура кочана и высокие вкусовые качества
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде
Густота стояния	45-55 тыс. растений на 1га
Устойчивость к болезням**	HR Foc:1

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Раннеспелость;
- ▶ Пластичность;
- ▶ Чрезвычайная однородность;
- ▶ Великолепный внешний вид;
- ▶ Очень высокая плотность кочанов;
- ▶ Превосходная сохраняемость на корню и толерантность к растрескиванию;
- ▶ Широкое «окно уборки» благодаря быстро формирующемуся кочану;
- ▶ Продолжительная сохранность в срезанном виде;
- ▶ Пригоден для транспортировки на дальние расстояния

КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ

СРЕДНЕСПЕЛЬЕ ГИБРИДЫ

Заказ F1

Очень высокурожайный гибрид, показывает отличные результаты в любых климатических зонах



Срок созревания*	Среднеспелый, 73-75 дней после высадки рассады
Растение	Открытое, с зеленовато-голубыми наружными листьями
Кочан	Плотный, округлой формы, массой 2-3 кг, темно-зеленого цвета, с хорошей внутренней структурой и короткой кочерыгой
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде
Густота стояния	45-55 тыс. растений на 1 га
Устойчивость к болезням**	HR Foc:1

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая продуктивность;
- Отличная пластичность;
- Устойчивость к жаре и перепаду температур;
- Превосходная сохраняемость на корню;
- Высокая устойчивость к растрескиванию

Бухарест F1

Лучший выбор в сегменте 80-дневных капуст



Срок созревания*	Среднеспелый, 75-80 дней после высадки рассады
Растение	Мощное, с хорошим восковым налетом, сизо-зеленого цвета, покровные листья отлично укрывают кочан от повреждений
Кочан	Округлый, массой 2-3 кг, с отличной внутренней структурой, способен длительное время сохраняться на корню, не теряя своих качеств
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки (особенно для квашения цельными головками).
Густота стояния	40-50 тыс. растений на 1 га
Устойчивость к болезням**	HR Foc:1

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая урожайность;
- Хорошая пластичность;
- Отличный выход товарной продукции;
- Хорошая устойчивость к фузариозу;
- Благодаря сильному восковому налету в меньшей степени поражается насекомыми

Ринда F1

Превосходный высокоурожайный и очень пластичный гибрид для выращивания в различных почвенно-климатических условиях. Благодаря своим отличным вкусовым качествам пользуется заслуженной популярностью среди производителей



ФЕРРО F1

Длительное хранение при коротком периоде вегетации.

НОВИНКА!



Срок созревания*	Среднеспелый, 80-90 дней после высадки рассады
Растение	Мощное, компактное, прямостоячее
Кочан	Плотный, массой 2,5-5 кг, с великолепной внутренней структурой, короткой кочергой и хорошей сохранностью на корню
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде, переработки и непродолжительного хранения
Густота стояния	35-45 тыс. растений на 1 га

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Самая высокая продуктивность и выровненность среди гибридов со средним сроком созревания;
- ▶ Отличная пластичность;
- ▶ Неизменно превосходный результат в различных почвенно-климатических условиях;
- ▶ Устойчивость к стрелкованию и растрескиванию;
- ▶ Очень привлекательный внешний вид;
- ▶ Замечательные вкусовые качества;
- ▶ Превосходная внутренняя структура;
- ▶ Отличное качество переработанной продукции

Срок созревания	Среднеспелый, 85-90 дней после высадки рассады
Растение	Высокое, мощное, компактное
Кочан	Очень плотный, с хорошей белоснежной внутренней структурой, округлой формы, с небольшой кочергой, массой 2,5-4 кг
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки. Самый ранний гибрид предназначенный для хранения.
Густота стояния	34-45 тыс. растений на 1 га
Устойчивость к болезням**	HR Foc:1

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Короткий срок вегетации дает возможность выращивать гибрид в два срока;
- ▶ При поздних сроках посадки подходит для хранения до февраля;
- ▶ Непревзойденная однородность кочанов;
- ▶ Очень высокая устойчивость к растрескиванию при перерастании;
- ▶ Гибрид устойчив к фузариозу и толерантен к бактериозу;
- ▶ Нечувствителен к высоким температурам и низкой влажности воздуха. Требует повышенных подкормок кальцием;
- ▶ Вертикально расположенный листовой аппарат позволяет более успешно бороться с насекомыми;
- ▶ Розетка листьев и кочан высоко расположены над землей, что улучшает проветривание и предотвращает инфицирование болезнями.

КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ

СРЕДНЕСПЕЛЬЕ ГИБРИДЫ

Вестри F1

Стандарт белокочанной
капусты для переработки



Срок созревания*	Среднеспелый, 95-100 дней после высадки рассады
Растение	Мощное, с крупными листьями, очень выравненное
Кочан	Округлый, плотный, светло-зеленого цвета, массой 5-8 кг, с отличной внутренней структурой. Внутренние листья белые, хрустящие, с небольшими жилками, хорошего вкуса и высоким содержанием сухих веществ
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде, переработки и непродолжительного хранения
Густота стояния	28-35 тыс. растений на 1 га
Устойчивость к болезням**	HR Foc:1
ПРЕИМУЩЕСТВА	
▶ Очень высокая урожайность; ▶ Великолепная пластичность; ▶ Отличная однородность; ▶ Очень длительная сохранность на корню; ▶ Хорошая устойчивость к растрескиванию; ▶ Высокий выход продукции при использовании на переработку	

Тобия F1

Высокоурожайный гибрид
капусты для переработки и
потребления в свежем виде



Срок созревания*	Среднеспелый, 100-105 дней после высадки рассады
Растение	Компактное, темно-зеленого цвета, покровные листья превосходно защищают кочан от повреждений
Кочан	Очень плотный, округло-плоский, массой 5-7 кг с высоким содержанием сухих веществ, отличной внутренней структурой, прекрасными вкусовыми качествами и длительной сохранностью на корню
Назначение	Рекомендуется для переработки
Густота стояния	28-35 тыс. растений на 1 га
Устойчивость к болезням**	HR Foc:1
ПРЕИМУЩЕСТВА	
▶ Высокая продуктивность; ▶ Стабильность и пластичность; ▶ Отличная внутренняя структура; ▶ Высокое содержание сухих веществ; ▶ Хорошая однородность и толерантность к растрескиванию; ▶ Длительная сохранность на корню	

ГАЛЬВАТРОН F1

Стабильный гибрид для
надежных поставок

НОВИНКА!



Срок созревания	Среднепоздний, 110-115 дней после высадки рассады
Растение	Компактное, здоровые листья с обильным восковым налетом, прямостоячее
Кочан	Высокого качества, однородный, округлой формы, компактный, массой 2-3 кг, с плотной внутренней структурой и хорошей сохранностью на корню
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде, длительного хранения и переработки
Густота стояния	40-50 тыс. растений на 1 га

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Подходит для посадки с высокой плотностью;
- ▶ Высочайшая однородность созревания;
- ▶ Обладает высокой толерантностью к трипсам;
- ▶ Способен храниться в поле после созревания в течении 25-43 дней;
- ▶ Стабильный гибрид для работы с супермаркетами;
- ▶ При поздних высадках формирует товарный кочан. Высадка может производиться на 15 дней позже чем у аналогов этого сегмента, что позволяет сэкономить средства на пестицидах и орошении;
- ▶ Может выращиваться во второй оборот, после озимого или рассадного лука, или ранней моркови.

Мензания F1

Великолепный вкус,
максимальная продуктивность,
выдающаяся товарность



Срок созревания*	Среднеспелый, 110-120 дней после высадки рассады
Растение	Очень мощное, прямостоячее, листья с сильным восковым налетом и хорошим дренажем (вода не скапливается у основания, как результат – меньшее загнивание кочана), мало повреждается насекомыми, покровные листья отлично укрывают кочан от повреждений
Кочан	Округло-плоский, светло-зеленого цвета, массой 4-6 кг, с высокой устойчивостью к растрескиванию
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки
Густота стояния	25-30 тыс. растений на 1 га.
Устойчивость к болезням**	HR Foc:1

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Чрезвычайно высокая урожайность;
- ▶ Великолепная однородность;
- ▶ Меньшая поражаемость насекомыми, благодаря мощному восковому налету;
- ▶ Выдающийся вкус, очень сладкие, без горечи, хрустящие и сочные внутренние листья;
- ▶ Идеальный гибрид для производства свежих салатов, голубцов и кашашной капусты (в том числе цельными головками)

КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ

СРЕДНЕСПЕЛЬЕ ГИБРИДЫ

Ларсия F1

**Гарантизованный урожай
высококачественной капусты
в любых климатических условиях**



Срок созревания*	Среднепоздний, 115–120 дней после высадки рассады.
Растение	Мощное, с высокой силой роста, с хорошей толерантностью к повышенным температурам
Кочан	От круглой до плоскоокруглой формы, плотный, массой 4–8 кг, с хорошей внутренней структурой: с тонкими, длинными листьями и небольшой кочерыгой и высоким содержанием сухих веществ. Высокая устойчивость к растрескиванию
Назначение	Рекомендуется для переработки и непродолжительного хранения (до 4 месяцев)
Густота стояния	30–40 тыс. растений на 1 га
Устойчивость к болезням**	HR Foc:1
ПРЕИМУЩЕСТВА	
▶ Высокая урожайность; ▶ Великолепная пластичность; ▶ Очень длительная сохранность на корню; ▶ Высокое содержание сухих веществ; ▶ Хороший выход продукции при использовании на переработку	

Атрия F1

**Абсолютный эталон капусты
для квашения**



Срок созревания*	Среднепоздний, 120–125 дней после высадки рассады
Растение	Мощное, компактное, прямостоячее, с хорошим восковым налетом
Кочан	От окружной до плоскоокруглой формы, плотный, красивого сизо-зеленого цвета, массой 4–8 кг, с великолепной внутренней структурой, высокой устойчивостью к растрескиванию
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде, переработки и непродолжительного хранения
Густота стояния	28–35 тыс. растений на 1 га
Устойчивость к болезням**	HR Foc:1
ПРЕИМУЩЕСТВА	
▶ Очень пластичный, не требователен к минеральному питанию и плодородию почвы; ▶ Стабильный, чрезвычайно популярный гибрид, дающий гарантированный урожай в условиях любого года; ▶ Великолепная сохранность на корню; ▶ Хорошая полевая толерантность к трипсам	

КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ

ПОЗДНЕСПЕЛЬЕ ГИБРИДЫ ДЛЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОГО ХРАНЕНИЯ

Арривист F1

Профессиональный выбор
продукта для работы
с супермаркетами



Срок созревания*	Среднепоздний, 115–120 дней после высадки рассады
Растение	Очень мощное, прямостоячее, с хорошим восковым налетом
Кочан	Округлый, выровненный, массой 2–4 кг, с превосходной внутренней структурой, светло-зеленый «с блеском» цвет кочанов сохраняется в течение всего периода хранения (гибрид выглядит свежесрезанным весь период хранения)
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде и длительного хранения
Густота стояния	35–45 тыс. растений на 1 га
Устойчивость к болезням**	HR Foc:1

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Кочаны выровнены по форме и размеру, высокая ножка способствует лучшей проветриваемости растения;
- ▶ Высокая урожайность, великолепная пластичность, очень легко очищается после хранения;
- ▶ Отличный выход товарной продукции, транспортабельность;
- ▶ Повышенная плотность кочана, хорошая полевая толерантность к трипсам;
- ▶ Устойчивость к фузариозному увяданию, в меньшей степени поражается бактериозами

Аммон F1

Успешный, надежный,
высокоурожайный гибрид,
проверенный временем



Срок созревания*	Позднеспелый, 125–135 дней после высадки рассады
Растение	Крепкое, прямостоячее, с хорошим восковым налетом
Кочан	Округлый, с тонкой внутренней структурой, очень плотный, зеленого цвета, массой 4–6 кг (в зависимости от плотности посадки), с высокой устойчивостью к растрескиванию
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде, переработки и длительного хранения
Густота стояния	33–40 тыс. растений на 1 га
Устойчивость к болезням**	HR Foc:1

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Чрезвычайно высокая урожайность;
- ▶ Высокая пластичность, великолепная однородность;
- ▶ Кочаны округло-плоские с высокой плотностью;
- ▶ Очень длительная сохранность на корню;
- ▶ Хорошая устойчивость к растрескиванию;
- ▶ Легко очищается после хранения;
- ▶ Устойчивость к фузариозу и полевая толерантность к трипсам

18 | КАТАЛОГ

Ред Династи F1

Уникальное сочетание раннеспелости и высокого качества продукции



Срок созревания*	Среднеранний, 70–75 дней после высадки рассады
Растение	Более сильнорослое, чем другие гибриды этого типа, с хорошим восковым налетом
Кочан	От округлой до овально-округлой формы, гладкий, массой 1,5–2 кг, окраска очень привлекательная, красная, отличная внутренняя структура с тонкими листьями и короткой кочергой
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде
Густота стояния	45–50 тыс. растений на 1 га
Устойчивость к болезням**	HR Foc:1

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Раннеспелость;
- Великолепная товарность;
- Отличные вкусовые качества;
- Хорошая сохранность на корню;
- Гибрид очень популярен для производства салатов

■ посадка ■ уборка ■ хранение

Гибрид	Вегетационный период от посадки до сбора урожая	Форма кочана	Масса кочана, кг	Густота посадки (раст./га)	НАЗНАЧЕНИЕ			Месяц											
					Свежий рынок	Переработка	Хранение	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
БЕЛОКАЧАННАЯ КАПУСТА																			
ПАНДИОН	48-53	●	0.8-1.5	50-60	+++	-	-			■	■			■	■				
РАПИДИОН	55-60	●	1-1.8	55-65	+++	-	-			■	■			■	■				
ГРИН ФЛЭШ	55-60	●	1.0-2.0	45-55	+++	-	-			■	■			■	■				
ЧЕМП	60-65	●	1.0-2.0	45-55	+++	-	-			■	■			■	■				
ЗАКАЗ	68-72	●	1.5-2.5	45-55	+++	-	-			■	■			■	■				
БУХАРЕСТ	75-80	●	2.0-3.0	40-50	+++	+++	+			■	■			■	■				
РИНДА	80-85	●	2.5-5.0	35-45	+++	+++	+			■	■			■	■				
ФЕРРО	85-90	●	2,5-4	34-45	+++	+++	+							■	■	■	■	■	■
ВЕСТРИ	105-110	●	5.0-8.0	28-35	+++	+++	++			■	■			■	■				
ТОБИЯ	100-105	●	5.0-7.0	28-35	+++	+++	+			■	■			■	■				
ГАЛЬВАТРОН	110-115	●	2-3	40-50	+++	+++	+			■	■			■	■				
МЕНЗАНИЯ	110-120	●	4.0-6.0	25-30	+++	+++	+			■	■			■	■				
ЛАРСИЯ	115-120	●	4.0-8.0	30-40	++	+++	++			■	■			■	■				
АТРИЯ	120-125	●	4.0-8.0	28-35	++	+++	++			■	■			■	■				
АРРИВИСТ	115-120	●	2.0-4.0	35-45	++	+	++			■	■			■	■				
АММОН	125-135	●	4.0-6.0	33-40	+	++	+++			■	■			■	■				
КРАСНОКАЧАННАЯ КАПУСТА																			
РЕД ДИНАСТИ	70-75	●	1.5-2.0	45-50	+++	-	-			■	■			■	■				

КАПУСТА ЦВЕТНАЯ

Абени F1

Отличное качество первоклассной продукции в раннем сегменте



Срок созревания*	Раннеспелый, 55–60 дней после высадки рассады
Растение	Компактное, прямостоячее, с мощным листовым аппаратом
Головка	Плотная, тяжелая, белоснежная, очень высокой однородности, с хорошей самопокрывающей способностью, с толерантностью к образованию пустот внутри стебля, масса 0,8–1,2 кг
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде
Густота стояния	30–35 тыс. растений на 1 га
ПРЕИМУЩЕСТВА	
▶ Раннеспелость; ▶ Пластиность; ▶ Отличное качество головки; ▶ Очень высокий выход первоклассной продукции	

Фридом F1

Один из самых жаростойких гибридов



Срок созревания*	Среднеспелый, 70–75 дней после высадки рассады
Растение	Крепкое, очень мощное, с прямостоячими, широкими листьями, темной, голубовато-зеленой окраски
Головка	Глубокая, гладкая, очень плотная, белоснежная, не подвержена прорастанию зелеными листочками, с улучшенной самопокрывающей способностью, масса до 5 кг
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде и всех видов переработки, в том числе для заморозки
Густота стояния	28–33 тыс. растений на 1 га
ПРЕИМУЩЕСТВА	
▶ Великолепная пластиность; ▶ Выдающаяся сила роста; ▶ Отличное завязывание головок при высокой ночной температуре; ▶ Пригоден для всех видов переработки	



Форталеза F1

**Высокоурожайный гибрид
для выращивания в различных
климатических условиях**



Срок созревания*	Среднеспелый, 75–80 дней после высадки рассады
Растение	Исключительной силы роста, с хорошо развитым, прямостоячим листовым аппаратом
Головка	Тяжелая, гладкая, очень плотная, глубокая, с исключительной самопокрывающей способностью, масса 1,2-1,5 кг
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки, в том числе для заморозки
Густота стояния	28–33 тыс. растений на 1 га

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Высокая продуктивность;
- ▶ Отличная пластичность;
- ▶ Исключительная сила роста;
- ▶ Превосходное качество головки, чрезвычайно высокий выход первоклассной продукции;
- ▶ Очень концентрированное созревание;
- ▶ Великолепный выбор для переработки, особенно рекомендуется для заморозки

СВ 5818 АЦ F1

**Новый гибрид цветной капусты
с высоким выходом стандартных
соцветий и уникальной
самопокрывающейся способностью**

НОВИНКА!



Срок созревания*	Позднеспелый, 85-95 дней после высадки рассады
Растение	Мощное, с сильной корневой системой и хорошо развитым листовым аппаратом. Хорошо подходит для загущенных посадок
Головка	Компактная, плотная, очень тяжелая, глубокая, белоснежная, с исключительной самопокрывающей способностью, хорошо разбирается на соцветия
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде и переработки, в том числе для заморозки
Густота стояния	28-33 тыс. растений на 1 га

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Хорошо зарекомендовал себя в стрессовых условиях выращивания;
- ▶ Очень сильная корневая система, мощный листовой аппарат;
- ▶ Исключительная самопокрывающая способность;
- ▶ Высокая продуктивность, пластичность;
- ▶ Экстра класс по цвету;
- ▶ Хорошо выдерживает загущенные посадки;
- ▶ Высокий выход стандартных соцветий при разборе головки



■ посев ■ посадка ■ уборка

Гибрид	Вегетационный период от посадки до уборки			Цвет головки (раст./га)	Предназначение	Предназначение	Месяц											
	весна IV/V	лето VII/VIII	осень IX/X				I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
АБЕНИ	55	-	60	30-35	7	+++	+											
ФРИДОМ	70	-	75	28-33	8	+++	++											
ФОРТАЛЕЗА	75	73	80	28-33	9	+++	+++											
СВ 5818 АЦ НОВИНКА!	-	-	95	28-33	9	+++	+++											

Шкала оценки цвета головки от 1 до 9:

* 1 - темная головка

* 9 - белоснежная головка



ГИБРИДЫ ЛУКА

Министр F1

Суперранний высокоурожайный гибрид для выращивания лука через рассаду и прямой посев для потребления в свежем виде и непродолжительного хранения



Кэнди F1

Очень ранний и высокоурожайный гибрид превосходного вкуса для потребления в свежем виде и непродолжительного хранения



Тип	Лук желтый среднего дня (ОМУ)
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Срок созревания*	Очень ранний, 85–90 дней после всходов
Луковицы**	Очень однородные по форме и размеру, округлые, крупные, с тонкой шейкой
Вкус	Полуструйный
Цвет (окраска покровных чешуй)	Коричнево-золотистый
Пригодность к механизированной уборке	Средняя пригодность
Срок хранения	Средне-длительный
Рекомендуемая норма высева	Рассадный метод - 0,6-0,7 млн. семян на 1 га , прямой посев в почву 0,75-1 млн. семян на 1 га
Устойчивость к болезням***	Resistance to Pink Root and Fusarium - Foc/Pt

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Очень ранние сроки созревания;
- ▶ Отличная устойчивость к заболеваниям и стрессам сегменте ранних луков;
- ▶ Чешуя привлекательного насыщенного цвета;
- ▶ Пригоден для механизированной уборки при условии соблюдения технологии;
- ▶ Снижение затрат на уборку.

Тип	Лук желтый среднего дня (ОМУ)
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Срок созревания*	Очень ранний, 90-105 дней после всходов
Луковицы**	Очень однородные по форме и размеру, округлые, крупные, с тонкой шейкой
Вкус	Сладкий
Цвет (окраска покровных чешуй)	Золотисто-бронзовый
Пригодность к механизированной уборке	Не пригоден
Срок хранения	Среднедлительный
Рекомендуемая норма высева	0,75-1 млн. семян на 1 га
Устойчивость к болезням***	HR Pt

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Чрезвычайно ранние сроки созревания;
- ▶ Очень высокая урожайность;
- ▶ Непревзойденный вкус;
- ▶ Идеален для получения сверхранней продукции рассадным способом;
- ▶ Устойчив к стрелкованию

ГИБРИДЫ ЛУКА ДЛИННОГО ДНЯ

Сакраменто F1

Универсальный гибрид с отличным сочетанием сроков вегетации и хранения



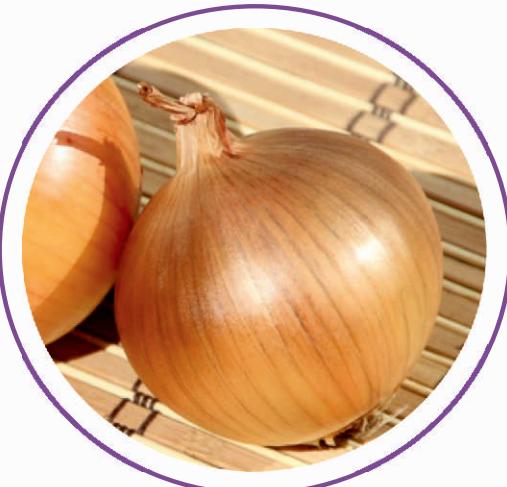
Тип	Лук длинного дня, Рекас (REC)
Назначение	Для потребления в свежем виде, переработки и хранения
Срок созревания*	Среднеспелый, 110-115 дня после всходов
Луковицы**	Очень однородные, округлой формы, среднего и средне-крупного размера
Вкус	Острый
Цвет (окраска покровных чешуй)	Медно-бронзовый
Пригодность к механизированной уборке	Пригоден
Срок хранения	Средне-длительный
Рекомендуемая норма высева	0,9-1,1 млн семян на 1 га

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Покровные чешуи имеют очень привлекательную окраску с отличным блеском;
- ▶ Отличное сочетание средних сроков вегетации и длительного хранения;
- ▶ Мощная корневая система обеспечивает устойчивость к стрессам и стабильную урожайность в разные годы;
- ▶ Большой процент (выше 90) одноцентровых луковиц делают этот гибрид привлекательным для переработки.

Миннесота F1

Пластичный гибрид для механизированной уборки и длительного хранения



Тип	Лук длинного дня, Рекас (REC)
Назначение	Для потребления в свежем виде, переработки и хранения
Срок созревания*	Среднепоздний, 118-123 дня после всходов
Луковицы**	Очень однородные, округлой формы, среднего размера
Вкус	Острый
Цвет (окраска покровных чешуй)	Темно-коричневый
Пригодность к механизированной уборке	Пригоден
Срок хранения	Длительный
Рекомендуемая норма высева	0,9-1,1 млн семян на 1 га

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Плотно прилегающие покровные чешуй и высокая плотность луковицы обуславливают отличную пригодность к механизированной уборке;
- ▶ Благодаря вертикальному расположению листьев и интенсивному восковому налету имеет устойчивость к заболеваниям вегетативной массы, поражению трипсами и низкую чувствительность к гербицидным обработкам;
- ▶ Мощная корневая система обеспечивает устойчивость к стрессам;
- ▶ Длительные сроки хранения дают возможность хранить и реализовывать продукцию до нового урожая.

ГИБРИДЫ ЛУКА ДЛИННОГО ДНЯ

Миссисипи F1

Высокоурожайный гибрид с продукцией экстра-класса, для длительного хранения



Тип	Лук длинного дня, Рекас (REC)
Назначение	Для потребления в свежем виде, переработки и хранения
Срок созревания*	Среднепоздний, 120–125 дней после всходов
Луковицы**	Округлые, крупные, очень однородные как по форме, так и по размеру, плотные, с тонкой шейкой и плотно прилегающей чешуйей
Вкус	Острый
Цвет (окраска покровных чешуй)	Темно-коричневый, блестящий
Пригодность к механизированной уборке	Особенно пригоден
Срок хранения	Длительный
Рекомендаемая норма высева	0,9–1,1 млн. семян на 1 га
Устойчивость к болезням***	HR Foc/Pt

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Чрезвычайно высокая урожайность;
- ▶ Привлекательный товарный вид;
- ▶ Хорошая толерантность к стрессовым условиям;
- ▶ Высокий процент одноцентровых луковиц;
- ▶ Хорошая чешуя;
- ▶ Толерантность к загущенным посевам;
- ▶ Длительное хранение

Стерлинг F1

Рекордная урожайность и великолепные вкусовые качества белого лука



Тип	Лук белый длинного дня (OLW)
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Срок созревания*	Среднеспелый, 112–115 дней после всходов
Луковицы**	Очень крупные, округлой формы, высокой однородности
Вкус	Острый, к концу хранения – сладкий
Цвет (окраска покровных чешуй)	Жемчужно-белый
Пригодность к механизированной уборке	Не пригоден
Срок хранения	Непродолжительный
Рекомендаемая норма высева	0,9–1,1 млн. семян на 1 га
Устойчивость к болезням***	IR Foc/Pt

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Очень высокая урожайность;
- ▶ Чрезвычайно привлекательные белоснежные луковицы;
- ▶ Мощный листовой аппарат с хорошим восковым налетом слабо повреждается патогенами и хорошо защищает луковицы от позеленения;
- ▶ Хорошая толерантность к стрелкованию

ГИБРИДЫ ЛУКА ДЛИННОГО ДНЯ

EX 07714593 F1

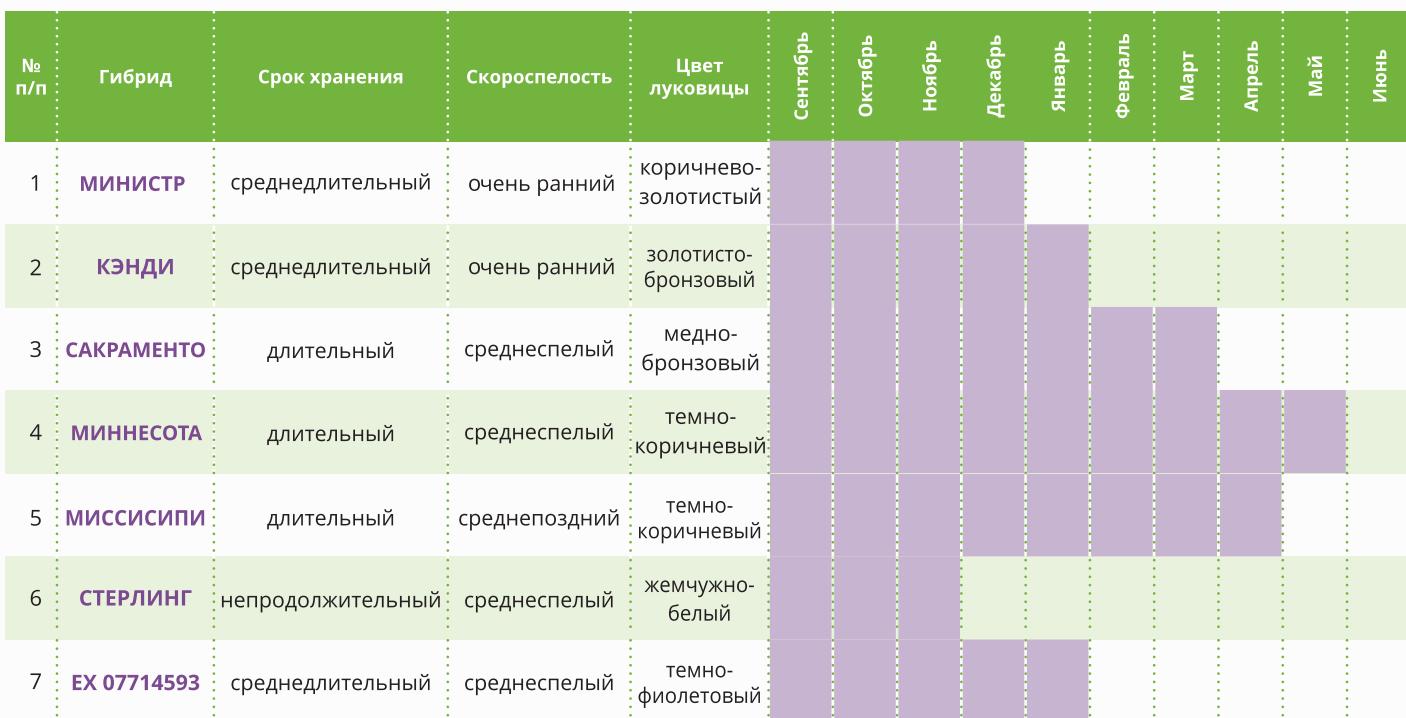
Прекрасный представитель красных луков, сочетающий в себе отличную урожайность, великолепную внутреннюю и наружную окраску, а также высокую пластичность к условиям выращивания



Тип	Лук красный длинного дня (OLR)
Назначение	Для потребления в свежем виде, переработки и хранения
Срок созревания*	Среднеспелый, 112–115 дней после всходов
Луковицы**	Округлые и плоскоокруглые, среднего и крупного размера, очень однородные, с плотно прилегающей чешуйей, насыщенной окраской сочных чешуй и тонкой шейкой
Вкус	Острый
Цвет (окраска покровных чешуй)	Темно-фиолетовый, блестящий
Пригодность к механизированной уборке	Пригоден
Срок хранения	Среднедлительный
Рекомендаемая норма высева	0,9–1 млн. семян на 1 га
Устойчивость к болезням***	HR Foc IR Pt

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Очень высокая продуктивность;
- ▶ Великолепная пластичность;
- ▶ Очень привлекательный товарный вид;
- ▶ Высокий процент одноцентровых луковиц;
- ▶ Отличная чешуя;
- ▶ Длительное хранение



ЛУК НА ПЕРО

Байа верде F1

Чрезвычайно ранний сорт, формирует великолепную продукцию экстра-класса.



Type	Лук на перо (BUN)
Назначение	Для потребления в свежем виде
Срок созревания*	Очень ранний
Листья	Мощная, прямостоячая, темно-зеленой окраски
Длина ножки	9-10 см
Рекомендуемая норма высева	3-5 млн. семян на 1 га
Устойчивость к болезням***	HR Foc/Pt

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Очень ранние сроки созревания;
- ▶ Хорошая пластичность благодаря мощной корневой системе;
- ▶ Высокая урожайность;
- ▶ Отличное качество продукции;
- ▶ Отличная толерантность к образованию луковиц.

Классификация типов лука.

ЛУК СРЕДНЕГО ДНЯ

Белый (OMW) - сладкий, ранний лук, предназначен для потребления в свежем виде.

Желтый (OMY) - сладкий, ранний лук, предназначен для потребления в свежем виде.

ЛУК ДЛИННОГО ДНЯ

Рекас (REC) - очень темная, плотная (многослойная) чешуя. В основном, позднеспельные гибриды, одно- и двухцентровые луковицы.

Испанский (SPN) - высокоурожайные гибриды, крупные луковицы, одноцентровость, срок созревания раньше, чем у типа Рекас.

Испанский для хранения (SST) - кросс между Испанским и Желтым для хранения. Характеризуется темно-зеленым листовым аппаратом с сильным восковым налетом, высокопластичные гибриды, приспособленные для верхового полива, используются для экспорта, благодаря отличной сохранности и транспортабельности.

Красный (OLR) - предназначен для получения луковиц различного размера, которые могут храниться длительное время.

Белый (OLW) - отличается белоснежным цветом чешуи и непродолжительным хранением.

ЛУК ДЛИННОГО-ДЛИННОГО ДНЯ

Ринсбургер (RIJ) - золотисто-бронзовая, плотная чешуя, темно-зеленый листовой аппарат с сильным восковым налетом, высокопластичные гибриды, приспособленные для верхового полива и регионов с обильными осадками, самое длительное хранение.

Промежуточный (INT) - кросс между луком длинного дня Американским желтым и луком длинного-длинного дня Ринсбургером. Луковицы округлые, плотные, бронзовые, с отличным прилеганием чешуи и острым вкусом, хорошо хранятся.

ЛУК НА ПЕРО

ЛУК НА ПЕРО (BUN) - кросс между луком репчатым и луком-батуном, дает перо намного раньше, чем лук-батун.

УСТОЙЧИВОСТЬ

* В большинстве условий выращивания.

** Размер зависит от условий выращивания и густоты стояния растений.

*** Устойчивость к болезням.

* УСТОЙЧИВОСТЬ К БОЛЕЗНЯМ

Foc - Гниль донца (*Fusarium oxysporum* f.sp.серое)

Pt - Розовая гниль (*Phoma terrestris*)

ЛУК НА ПЕРО

Грин Баннер F1

Ранний и высокоурожайный сорт превосходного вкуса для потребления в свежем виде. Чрезвычайно пластичный, формирует очень однородную продукцию экстра-класса



Тип	Лук на перо (BUN)
Назначение	Для потребления в свежем виде
Срок созревания*	Раннеспелый
Листья	Обильная, прямостоячая, имеет темную голубовато-зеленую окраску
Длина ножки	5-8 см
Рекомендуемая норма высева	3-5 млн. семян на 1 га
Устойчивость к болезням***	HR Foc IR Pt

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Ранние сроки созревания;
- ▶ Великолепная пластичность благодаря мощной корневой системе;
- ▶ Очень хорошая толерантность к высоким температурам;
- ▶ Высокая урожайность;
- ▶ Отличное качество продукции

СВ 4522 НБ F1

Новый высокопродуктивный сорт, пластичный в выращивании в различных природно-климатических условиях. Отличная толерантность к образованию луковиц. Формирует очень однородную продукцию экстра-класса



Тип	Лук на перо (BUN)
Назначение	Для потребления в свежем виде
Срок созревания*	Раннеспелый
Листья	Обильная, прямостоячая, с мощным листовым аппаратом, имеет голубовато-зеленую окраску
Длина ножки	6-8 см
Рекомендуемая норма высева	3-5 млн семян на 1 га
Устойчивость к болезням***	HR Pt

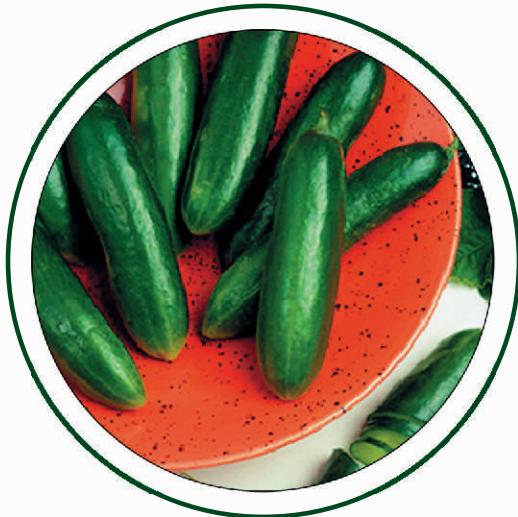
ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Благодаря мощной корневой системе позволяет получать стабильные урожаи в жарких условиях выращивания;
- ▶ Великолепная пластичность, очень хорошая толерантность к высоким температурам;
- ▶ Высокая урожайность;
- ▶ Отличное качество продукции

ОГУРЕЦ ПЧЕЛООПЫЛЯЕМЫЙ

Сафаа F1

Очень урожайный гибрид. Устойчив к высоким температурам



Скороспелость, срок созревания	Ранний
Растение	Мощное
Плоды	Плоды одного размера; прямые; цилиндрические и гладкие; темно-зеленого цвета; длина 14-16 см
Вкус	Отличный
Устойчивость к болезням*	HR CMV IR Ccu/Px
ПРЕИМУЩЕСТВА	
▶ Плодоносит даже в критических условиях выращивания; ▶ Устойчив к высоким температурам;; ▶ Очень урожайный; ▶ Для потребления в свежем виде и для переработки;	
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ	
▶ Рекомендуемая густота стояния: на шпалере 20-25 тыс.раст./га, в расстил 45-50 тыс. раст./га	

Наташа F1

Ранняя урожайность,
неприхотливость в выращивании.
Продукция отвечает всем
требованиям переработчиков



Скороспелость, срок созревания	Ранний
Растение	Среднерослое
Плоды	Зеленого цвета, с шипами; длина 10-12 см.; соотношение длина/толщина 3:2
Вкус	Отличный, без горечи
Устойчивость к болезням*	HR CMV IR Ccu/Px
ПРЕИМУЩЕСТВА	
▶ Отличается высокой пластичностью к различным условиям выращивания;	
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ	
▶ Рекомендуемая густота стояния: на шпалере 20-25 тыс.раст./га, в расстил 45-50 тыс. раст./га ▶ Рекомендуется для выращивания в открытом грунте вертикальным и горизонтальным способами, преимущественно женский тип цветения	

ОГУРЕЦ КОРНИШОН ПАРТЕНОКАРПИЧЕСКИЙ

Меренга F1

Очень ранний гибрид
партенокарпического огурца.
Лидер продаж в Казахстане



Скороспелость, срок созревания	Суперранний
Растение	Высокорослое, демонстрирует хорошую регенерацию побегов, что гарантирует длительный сбор урожая. Куст открытого типа, что облегчает уход и сбор урожая
Плоды	Цилиндрической формы, темно-зеленного цвета с размытыми полосами, длиной 8-10 см. Плотной консистенции. Устойчивы к перерастанию. Соотношение длина/толщина 3,2:1
Масса	90-100 г

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Более ранний выход продукции по сравнению со стандартными гибридами; Сочетает очень высокую раннюю продуктивность с высокой общей урожайностью, великолепная товарность, дает высокую коммерческую доходность;
- Универсальный гибрид для всех типов теплиц и открытого грунта, обладает высокой экологической пластичностью, прекрасно подходит для промышленной переработки

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- Рекомендуется для выращивания в остекленных и пленочных теплицах, а также в открытом грунте вертикальным и горизонтальным способами

Мадрилене F1

Выдающаяся урожайность в
условиях пониженных температур.
Самый высокий выход стандартных
плодов



Скороспелость, срок созревания	Очень ранний, 40 дней от всходов до созревания
Растение	Сбалансированное открытое, генеративного типа с короткими междуузлями
Плоды	Очень однородные, плотные, отличного вкуса и аромата, без горечи, насыщенной темно-зеленой окраски, глянцевые, без воскового налета, длиной 11-13 см
Масса	90-100 г

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очень высокий ранний и общий урожай, выход товарных корнишонов близок к 100%
- Высокая устойчивость к пониженным температурам на ранних фазах развития
- Теневынослив
- Переносит более высокое ЕС
- По показателям пенетрометра плоды являются одними из самых плотных на рынке корнишонов, обладают высокими показателями лежкости и транспортабельности
- Растение хорошо адаптируется к неблагоприятным факторам среды
- Устойчив к ряду болезней
- Гибрид не требует излишнего количества работ по уходу

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- Рекомендуется для выращивания в теплицах различного типа в зимне-весенном и летне-осенном оборотах
- Гибрид интенсивного типа, при обеспечении своевременных работ по уходу и достаточном питании показывает выдающуюся урожайность

ОГУРЕЦ КОРНИШОН ПАРТЕНОКАРПИЧЕСКИЙ

Мадейра F1

Стабильно высокий урожай, до 4 высококачественных плодов в междоузлии, простота в уходе и невероятно низкий процент абортации плодов



Скороспелость, срок созревания	Суперранний, 38 дней от всходов до созревания
Растение	Мощнорослое, сбалансированное, открытое, вегетативного типа с крупными листовыми пластинками, формирует от 2 до 4 плодов в междоузлии
Плоды	Очень однородные, плотные, отличного вкуса и аромата, без горечи, апмятной светло-зеленой окраски, глянцевые, длиной 10-12 см
Масса	90-100 г
Устойчивость к болезням*	HR CMV/Px/Ccu

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Очень высокий ранний и общий урожай, выход товарных корнишонов близок к 100%
- ▶ Высокая устойчивость к пониженным температурам на ранних фазах развития
- ▶ Теневынослив
- ▶ Переносит более высокое ЕС
- ▶ По показателям пенетрометра плоды являются одними из самых плотных на рынке корнишонов, обладают высокими показателями лежкости и транспортабельности
- ▶ Растение хорошо адаптируется к неблагоприятным факторам среды
- ▶ Устойчив к ряду болезней
- ▶ Гибрид не требует излишнего количества работ по уходу

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Рекомендуется для выращивания в теплицах различного типа в зимне-весенном и летне-осеннем оборотах
- ▶ Гибрид интенсивного типа, при обеспечении своевременных работ по уходу и достаточном питании показывает выдающуюся урожайность

СВ 4097 ЦВ F1

Высокоурожайный гибрид огурца для остекленных и пленочных теплиц. Формируют зеленцы высокого качества на протяжении всего периода плодоношения



Скороспелость, срок созревания	Очень ранний
Растение	Сбалансированное, генеративное, открытое, формирует меньше боковых побегов, с мощной корневой системой
Плоды	Высокого качества, с четко выраженным шипами, очень однородные, очень красивой темно-зеленой окраски, длиной до 12 см и диаметром 3-3,4 см
Масса	90-100 г
Устойчивость к болезням*	HR Ccu/CMV IR Px

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Высокий ранний и общий урожай;
- ▶ Сохраняет высокую товарность и насыщенный темно-зеленый цвет плодов на протяжении всего периода плодоношения;
- ▶ Компактное, открытое растение;
- ▶ Очень пластичный гибрид, пригоден для выращивания в различных почвенно-климатических условиях;
- ▶ Толерантность к перепаду температур, устойчивость к ряду болезней

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Рекомендуется для выращивания в остекленных и пленочных теплицах в зимне-весенном и летне-осеннем оборотах

Монисия F1

Очень плотный, высокоурожайный и высококачественный продукт



Сегмент	Партенокарпический, крупнобугорчатый
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Скороспелость	Раннеспелый
Растение	Мощное, вегетативное
Плоды	Однородные, цилиндрические, темно-зеленого цвета, очень плотные, длина 8-11 см
Соотношение длина/ширина	3,1:1
Устойчивость к болезням*	HR Ccu IR CMV/Px

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Равномерная отдача урожая;
- ▶ Отличная теневыносливость;
- ▶ Высокая плотность плодов;
- ▶ Великолепная транспортабельность;
- ▶ Толерантность к перерастанию плодов;
- ▶ Плоды идеальны для маринования и квашения

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Предназначен для выращивания в открытом грунте как на шпалере, так и в расстил

Мирабелл F1 (Герман F1)

*Отличная товарность.
Прекрасно подходит для промышленной переработки*



Скороспелость, срок созревания	Очень ранний
Растение	Среднерослое
Плоды	Зеленого цвета; с шипами; без горечи; длина 9-11 см.; соотношение длина/толщина 3:2,5
Вкус	Отличный, без горечи
Устойчивость к болезням*	HR Ccu/Px IR CMV

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ При достаточном питании формирует по 6-7 плодов на каждом узле;

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Рекомендуется для выращивания в стеклянных и пленочных теплицах, а так же в открытом грунте вертикальным и горизонтальным способами
- ▶ Рекомендуемая густота стояния: на шпалере 20-25 тыс.раст./га, в расстил 45-50 тыс. раст./га

ОГУРЕЦ КОРНИШОН ПАРТЕНОКАРПИЧЕСКИЙ

Маша F1

Высокоурожайный гибрид для переработки и свежего рынка



Скороспелость, срок созревания	Очень ранний
Растение	Среднерослое
Плоды	Цилиндрической формы; зеленого цвета; длина 8-11 см соотношение длина/толщина 3:2
Вкус	Отличный, без горечи
Устойчивость к болезням*	HR Ccu/Px IR CMV
ПРЕИМУЩЕСТВА	
▶ При достаточном питании; формирует по 6-7 плодов на каждом узле;	
▶ Созревают очень рано и дружно;	
▶ Предназначены для потребления в свежем виде и переработки;	
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ	
▶ Рекомендуется для выращивания в стеклянных и пленочных теплицах, а так же в открытом грунте;	
▶ Рекомендуемая густота стояния: на шпалере 20-25 тыс.раст./га, в расстил 45-50 тыс. раст./га	

Клаудин F1

Однородные плоды, хороший вкус, высокая товарность



Сегмент	Партенокарпический, мелкобугорчатый
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Скороспелость	Раннеспелый
Растение	Мощное, открытое, с хорошей силой роста
Плоды	Однородные, цилиндрические, от зеленого до темно-зеленого цвета, очень плотные, с маленькой семенной камерой
Соотношение длина/ширина	3:1
Устойчивость к болезням*	HR Ccu/Px IR CMV
ПРЕИМУЩЕСТВА	
▶ Сочетание раннего урожая с высокой общей продуктивностью;	
▶ Привлекательный внешний вид;	
▶ Легкость уборки	
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ	
▶ Предназначен для выращивания в открытом грунте, как на шпалере, так и в расстил	

Жозефино F1

Отличная устойчивость к мучнистой росе и стабильная отдача высококачественных зеленцов.



Сегмент	Партенокарпический, крупнобугорчатый
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Скороспелость	Раннеспелый
Растение	Среднемощное, вегетативное
Плоды	Однородные, цилиндрические, насыщенно-зеленого цвета, плотные
Соотношение длина/ширина	3,1:1
Устойчивость к болезням*	HR CMV/Px/Ccu

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Высокая устойчивость к мучнистой росе обуславливает продленный период сбора урожая и повышает урожайность;
- ▶ За счет компактного, но сильного растения снижается чувствительность растения к травмированию плетей во время сборов урожая;
- ▶ Стабильное соотношение длины и диаметра во время всего периода выращивания и после действия стрессовых факторов;
- ▶ Хороший комплекс устойчивостей к патогенам снижает количество пестицидных обработок.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

Предназначен для выращивания в открытом грунте

Гибрид	Раннеспелость	Длина	Толщина	Устойчивость		Особенности
				HR	IR	
СВ 4097 ЦВ	Очень ранний	11-13	3-3.4	Ccu/CMV	Px	Прекрасная товарность и насыщенный темно-зеленый цвет
МЕРЕНГА	Очень ранний	11-13	3-3.3	CMV/Ccu	Px	Универсальный гибрид для всех типов теплиц и открытого грунта
МАДРИЛЕНЕ	Очень ранний	11-13	3.2-3.7	CMV/Ccu	Px	Очень высокий ранний и общий урожай, выход товарных корнишонов близок к 100%
МАДЕЙРА	суперранний	10-12	3.2-3.6	CMV/Ccu	Px	Растение хорошо адаптируется к неблагоприятным факторам среды
МАША	Очень ранний	9-11	3-3.3	Ccu	CMV/Px	Высокая регенеративная способность
САФАА	Ранний	14-16	3-3.4	CMV	Ccu/Px	Плодоносит даже в критических условиях выращивания,
НАТАША	Ранний	10-12	3-3.5	CMV	Ccu/Px	Отличается высокой пластичностью к различным условиям выращивания
МИРАБЕЛЛ	Очень ранний	9-11	3-3.3	Ccu/Px	CMV	При достаточном питании формирует по 6-7 плодов на каждом узле
МОНИСИЯ	Ранний	9-11	3.1-3	Ccu	CMV/Px	Чрезвычайная плотность плодов
КЛАУДИН	Ранний	9-11	3-3.3	Ccu/Px	CMV	Проверенный временем гибрид
ЖОЗЕФИНА	Раннеспелый	9-12	3.1-3.2	CMV/Ccu	Px	Высокая устойчивость к мучнистой росе обуславливает продленный период сбора урожая

ПЕРЕЦ СЛАДКИЙ

Аристотель ЭКС ЗР F1

Самый популярный кубовидный перец для открытого грунта. Устойчив к бактериозу



Сегмент	Кубовидный
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Скороспелость	Среднеранний, 70-75 дней после высадки рассады
Растение	Сильнорослое, прямостоячее, открытое
Плоды	Кубовидные, четырехкамерные. Толщина стенок 9-10 мм
Цвет	От насыщенного зеленого до интенсивного красного
Масса	320-350 г
Размер (длина/ ширина), см	13/11
Устойчивость к болезням*	HR PVY:0/Tm:0/Xcv:0-3,7,8

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Высокая продуктивность;
- ▶ Крупные плоды с толстыми стенками;
- ▶ Благодаря мощному листовому аппарату плоды хорошо защищены от солнечных ожогов;
- ▶ Насыщенный красный цвет и идеальная форма;
- ▶ Хорошая завязываемость в жарких условиях;
- ▶ Хороший набор устойчивости к болезням, в том числе к бактериозу

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Предназначен для выращивания в открытом грунте

Красный Рыцарь F1

**Самый ранний в сегменте
кубовидных перцев. Устойчивость
к бактериозу**



Сегмент	Кубовидный
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Скороспелость	Раннеспелый, 65-70 дней после высадки рассады
Растение	Мощное, сильнорослое
Плоды	Кубовидные, 3-4-х камерные, с толщиной стенки 8-9 мм
Цвет	От темно-зеленого до ярко-красного
Масса	310 г
Размер (длина/ ширина)	10/11 см
Устойчивость к болезням*	HR PVY:0/Xcv:0-3,7,8

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Очень ранний для данного сегмента;
- ▶ Высокая продуктивность;
- ▶ Крупные плоды с толстыми стенками;
- ▶ Высокая пластичность;
- ▶ Высокий процент выхода товарной продукции отличного качества;
- ▶ Устойчивость к бактериозу

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Предназначен для выращивания в открытом грунте, а также
в пластиковых теплицах

Джипси F1

Самый ранний перец традиционной формы



Каптур F1

Чрезвычайно продуктивный гибрид с крупными плодами в сегменте Капия. Отлично сохраняется на корню

НОВИНКА!



Сегмент	Венгерский
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Скороспелость	Очень ранний, 46-48 дней после высадки рассады
Растение	Компактное, среднерослое
Плоды	Усеченно-конические с тупым кончиком, трехкамерные, с толщиной стенки 5-6 мм
Цвет	От светло-желтого до красного
Масса	90-120 г
Размер (длина/ ширина)	10/6 см
Устойчивость к болезням*	HR Tm:0

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Чрезвычайная раннеспелость;
- ▶ Отличная завязываемость плодов;
- ▶ Пригоден для сбора и реализации как в технической, так и биологической спелости;
- ▶ Отличный вкус и аромат;
- ▶ Идеально подходит для фарширования

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Предназначен для выращивания в открытом грунте, а также в пластиковых теплицах

Сегмент	Капия
Назначение	Для потребления в свежем виде
Скороспелость	Раннеспелый, 70-73 дня после высадки рассады
Растение	Мощное, высокорослое
Плоды	Плоскоконические, двух-трехкамерные с толщиной стенки 6-7 мм
Цвет	От темно-зеленого до темно-красного
Масса	160-180 г
Размер (длина/ ширина), см	18-20/6-7 см
Устойчивость к болезням*	HR Tm:0

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Высокая продуктивность;
- ▶ Отличная пластичность;
- ▶ Высокое содержание сухих веществ;
- ▶ Отлично подходит для запекания на гриле;
- ▶ Длительный срок хранения плодов без потери качества

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Предназначен для выращивания в открытом грунте

ПЕРЕЦ СЛАДКИЙ

Ариадни F1

Высокопродуктивный, спрессоустойчивый гибрид. Плоды не мельчают в течение всего периода плодоношения



Сегмент	Венгерский
Назначение	Для потребления в свежем виде и переработки
Скороспелость	Раннеспелый, 65-70 дней после высадки рассады
Растение	Компактное, сбалансированное
Плоды	Конические, с толщиной стенки 5-7 мм
Цвет	От светло-зеленого к красному
Масса	170-200 г
Размер (длина/ширина)	14-17/5-7 см
Устойчивость к болезням*	HR Tm:0-2

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Высокая продуктивность;
- ▶ Длительное плодоношение;
- ▶ Очень привлекательный внешний вид плодов, хорошо востребованных на рынке;
- ▶ Хорошая сохраняемость на растении;
- ▶ Более широкое окно уборки

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Предназначен для выращивания в открытом грунте, а также в пластиковых теплицах

Эрли Сансэйшн F1

Высокий урожай превосходного качества



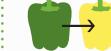
Скороспелость	68-72 дней
Растение	Сильнорослое, прямостоячее, открытое
Плоды	Длина*диаметр 10*10 см, кубовидный 3x/4x дольчатый
Цвет	Техническая спелось зеленый, биологическая спелость – насыщенно желтый
Масса	200 гр
Толщина стенок	6-7 мм
Устойчивость к болезням*	HR Xcv:0-3,7,8

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Очень продуктивный гибрид;
- ▶ Растение высотой 45-55 см;
- ▶ Отличная завязываемость плодов в жарких условиях;
- ▶ Высокий урожай превосходного качества

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Предназначен для выращивания в открытом грунте и пленочных теплицах, укрытиях

Гибрид	Сегмент	Скороспелость	После высадки рассады, дней	Масса плода, г	Цвет и форма плода	L/D форма, см	Толщина стенки, мм	Устойчивость к болезням*		Особенности
								HR	IR	
ДЖИПСИ	венгерский	очень ранний	58-62	90-120		10/6	5-6	Tm:0		Чрезвычайно ранний
КРАСНЫЙ РЫЦАРЬ	кубовидный	ранний	65-70	290-310		10/11	8-9	PVY:0/Xcv:0-3,7,8		Раннеспелость, высокая продуктивность и устойчивость к бактериозу
АРИАДНИ	венгерский	ранний	65-70	170-200		14-17 /5-7	5-7	Tm: 0-2		Максимальная товарность и продуктивность
ЭРЛИ САНСЕЙШН	кубовидный	ранний	68-72	200-220		10/8	6-7	Xcv (расы 1-3)		Для свежего рынка и переработки
КАПТУР	венгерский	среднеспелый	70-73	160-180		18-20 /6-7	6-7	Tm:0		Для переработки, запекания и свежего рынка
АРИСТОТЕЛЬ ЭКС ЗР	кубовидный	среднеспелый	70-75	320-350		13/11	9-10	PVY:0/Tm:0/Xcv:0-3,7,8		Для переработки и свежего рынка



КУКУРУЗА САХАРНАЯ

Трофи F1

*Эталон сахарной кукурузы
для свежего рынка и переработки
с высокой продуктивностью и
отличным качеством продукции*



Тип	Суперсладкий
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде, а также для переработки – консервирования и заморозки
Скороспелость	Среднеранний, 75 дней после появления всходов
Растение	Очень мощное, сильнорослое, высотой около 190-200 см. Высота прикрепления початка 60 см
Початок	Длина – 21-23 см, диаметр – 4,8-5,0 см, масса – 370 г; Количество рядов в початке 14-16. Зерно крупное интенсивно-желтого цвета

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Выдающийся вкус;
- Пластичность в выращивании;
- Полная завязываемость початка;
- Хорошая продуктивность;
- Иdealный внешний вид початка;
- Очень хорош для заморозки как зерном, так и цельными початками;
- Отличная всхожесть и энергия прорастания семян

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- Рекомендуется размещать в начале производственного конвейера;
- Густота стояния 60-80 тыс./га

СЦ 1263 F1

*Отличная урожайность и
высокий выход зерна*

НОВИНКА!



Тип	Полусладкий
Назначение	Рекомендуется для переработки, особенно для консервирования и заморозки
Скороспелость	Среднеранний, 73-75 дня после появления всходов
Растение	Растение мощное с крепким стеблем, высотой около 180-190 см. Высота прикрепления початка 90 см
Початок	Длина – 20 см, диаметр – 4,8 см, масса – 340-390 г; Количество рядов в початке 18-20. Зерно золотисто-желтого цвета

**Устойчивость
к болезням*** **HR** Rp1D+RpG
 IR MDMV/SCMV

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очень высокая продуктивность, отличная пластичность и широкий набор устойчивостей к заболеваниям;
- Идеально подходит для межуборки;
- Хорошо реализует свой потенциал при поздних летних сроках посева;
- Полная завязываемость початка;
- Очень хорош для консервирования и заморозки;
- Зерна глубоко посажены, но из-за небольшого размера стержня початка обеспечивают отличный выход зерна после его срезки, при переработке

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- Рекомендуется размещать основном обороте производственного конвейера;
- Густота стояния 60-65 тыс./га

КУКУРУЗА САХАРНАЯ

Мессенджер F1

Очень стабильный гибрид для получения продукции экстракласса на протяжении всего сезона выращивания

НОВИНКА!



Type	Суперсладкий
Назначение	Рекомендуется для потребления в свежем виде, а также для переработки
Скороспелость	Среднеспелый, 80-85 дней после появления всходов
Растение	Растение мощное с крепким стеблем, высотой около 190-210 см. Высота прикрепления початка 65-70 см. Листья имеют насыщенный зеленый здоровый цвет. Формирует два полноценных початка.
Початок	Длина – 26-27 см, диаметр – 5,0 -5,2 см, масса – 460-480 г; количество рядов в початке 18-20. Зерно золотисто-желтого цвета
Устойчивость к болезням*	HR: Cr (RpG59), IR: MDMV, SCMV, Et (NCLB)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Очень однородные мощные растения формируют однородные, крупные высококачественные початки;
- ▶ Мощный стебель который очень устойчив к полеганию;
- ▶ Форма початков цилиндрическая с "тупым" выполненным кончиком;
- ▶ Насыщенно-зеленый здоровый цвет листьев початка с привлекательными флагами и легкой очисткой початка от покровных листьев;
- ▶ Большое количество высоких зерен обуславливает высокий процент выхода зерна для переработки;
- ▶ Очень высокая резистентность к поражению головней;
- ▶ Широкий пакет устойчивостей к болезням.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ

- ▶ Рекомендуется размещать в основной оборот производственного конвейера;
- ▶ Густота стояния 60-65 тыс./га.

Гибрид	Тип	Скороспелость	Вегетационный период, дней	Характеристика початка				Особенности
				Длина, см	Диаметр, см	Количество рядов, шт	Масса, г.	
ТРОФИ	суперсладкий	Среднеранний	75	21-23	4,8-5,0	14-16	370	Эталон сахарной кукурузы
СЦ 1263	полусладкий	Среднеранний	73-75	18-20	4,8	18-20	340-390	Очень хорош для консервирования и заморозки
МЕССЕНЖЕР НОВИНКА!	суперсладкий	Среднеспелый	80-85	26-27	5,0 -5,2	18-20	460-480	Зерна имеют отличный вкус и высокий Брикс;

ТОМАТ КРАСНОПЛОДНЫЙ

для потребления в свежем виде

Дебют F1

Быстрая отдача раннего урожая



Сегмент	Крупноплодный
Назначение	Для потребления в свежем виде
Скороспелость	Раннеспелый, 57-60 дней после высадки рассады
Растение	Компактное, среднего размера
Плоды	Округлые, с толстой стенкой
Цвет	Красный
Масса	200-220 г
Плотность	Высокая
Устойчивость к болезням*	HR ToMV:0,2/Aal/Fol:0,1/Sbl/SI/Ss/Va:0/Vd:0
ПРЕИМУЩЕСТВА	
► Сочетание скороспелости, крупноплодности и устойчивости к растрескиванию	

СВ 5215 ТД F1

Сочетание раннеспелости и высокой плотности плодов.
Очень привлекательный внешний вид



Сегмент	Крупноплодный
Назначение	Для потребления в свежем виде
Скороспелость	Раннеспелый, 65-68 дней после высадки рассады
Растение	Сильнорослое, хорошо облиственное. Адаптивно к различным условиям возделывания, повышенным и пониженным температурам
Плоды	Округлые
Цвет	Темно-красный
Масса	180-200 г
Плотность	Высокая
Устойчивость к болезням*	HR ToMV:0-2/TSWV/Fol:0,1/Va:0/Vd:0 IR TYLCV/Ma/Mi/Mj
ПРЕИМУЩЕСТВА	
► Высокая урожайность; ► Плотность и однородность плодов; ► Отличная пластичность; ► Хороший набор устойчивостей к широкому спектру заболеваний	

ТОМАТ КРАСНОПЛОДНЫЙ

для потребления в свежем виде

Супер Ред F1

Длительное плодоношение, хорошая
стессоустойчивость



Сегмент	Крупноплодный
Назначение	Для потребления в свежем виде
Скороспелость	Среднеранний, 70-75 дней после высадки рассады
Растение	Сильнорослое, с высокой укрывной способностью плодов от солнечных ожогов
Плоды	Крупные, плоско-округлые
Цвет	Насыщенный красный
Масса	160-200 г
Плотность	Высокая
Устойчивость к болезням*	HR ToMV:0-2/Fol:0,1/Va:0/Vd:0 IR TYLCV

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличный гибрид с высоким потенциалом урожайности и качеством плодов;
- Хорошая лежкость

Таня F1

Отличная жаростойкость.
Рекомендуется для квашения



Сегмент	Крупноплодный
Назначение	Для потребления в свежем виде и квашения
Скороспелость	Среднеспелый, 75-80 дней после высадки рассады
Растение	Сильнорослое, с высокой укрывной способностью плодов от солнечных ожогов
Плоды	Округлые, со стенкой средней толщины
Цвет	Красный
Масса	170-220 г
Плотность	Высокая
Устойчивость к болезням*	HR Aal/Sbl/SI/Ss/Va:0/Vd:0

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокий потенциал урожайности и отменные вкусовые качества;
- Отличное качество квашеных томатов

ТОМАТ КРАСНОПЛОДНЫЙ

для потребления в свежем виде

Элегро F1

Отменное качество плодов. Толерантность к растрескиванию



Сегмент	Крупноплодный
Назначение	Для потребления в свежем виде
Скороспелость	Среднеранний, 70-75 дней после высадки рассады
Растение	Компактное, с концентрированным плодоношением, с хорошей укрывной способностью плодов от солнечных ожогов
Плоды	Крупные, округлые, отличного качества
Цвет	Ярко-красный
Масса	200-220 г
Плотность	Высокая
Устойчивость к болезням*	HR ToMV:0-2/Fol:0,1/Va:0/Vd:0 IR TYLCV

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Высокая продуктивность и отменное качество плодов;
- ▶ Отличный набор устойчивостей к заболеваниям

Мирсини F1

Широкий спектр устойчивостей к заболеваниям. Отличная лежкость



Сегмент	Крупноплодный
Назначение	Для потребления в свежем виде
Скороспелость	Раннеспелый, 65-70 дней после высадки рассады
Растение	Сбалансированное, с хорошей укрывной способностью плодов от солнечных ожогов
Плоды	Очень крупные, округлые, с толстой стенкой, устойчивые к растрескиванию, отличного вкуса
Цвет	Насыщенный красный
Масса	210-230 г
Плотность	Высокая
Устойчивость к болезням*	HR TSWV/Aal/Fol:0,1/Sbl/SI/Ss/Va:0/Vd:0 IR TYLCV/Ma/Mi/Mj

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Гибрид с высоким потенциалом урожайности;
- ▶ Высокая пластиичность;
- ▶ Отличный набор устойчивостей к заболеваниям;
- ▶ Могут быть собраны на любой стадии зрелости;
- ▶ Длительное послеуборочное хранение плодов

ТОМАТ

Розализа F1

Отменный вкус в сегменте
розовоплодных томатов



Сегмент	Розовоплодный
Назначение	Для потребления в свежем виде
Скороспелость	Раннеспелый, 62-65 дней после высадки рассады
Растение	Среднерослое, хорошо облиственное
Плоды	Округлые, слегка уплощенные
Цвет	Насыщенно-розовый
Масса	180-200 г
Плотность	Высокая
Устойчивость к болезням*	HR ToMV:0-2/Ff:A-E/Fol:0,1/Va:0/Vd:0 IR TYLCV

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Отличный вкус;
- ▶ Раннеспелость;
- ▶ Повышенная толерантность к растрескиванию (радиальному и концентрическому);
- ▶ Высокая урожайность и хорошее качество плодов;
- ▶ Высокий процент выхода товарной продукции;
- ▶ Хороший пакет устойчивостей к заболеваниям

6 Пунто 7 F1

Рекомендован производителями
России за уникальное сочетание
формы, вкуса и продуктивности



Сегмент	Универсальный, черри
Назначение	Для переработки, цельноплодного консервирования, а также для потребления в свежем виде
Скороспелость	Раннеспелый, 80-85 дней после появления всходов
Растение	Среднерослое, компактное
Плоды	Овальной формы
Цвет	Насыщенный красный
Масса	18-22 г
Плотность	Плотные
°Вх	6,5-6,7
Пригодность к механизированной уборке	Не пригоден
Устойчивость к болезням*	HR TSWV/Fol:0,1/Va:0/Vd:0

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Насыщенный красный цвет;
- ▶ Отличные вкусовые качества;
- ▶ Рекомендуется для цельноплодного консервирования в стеклянных и жестяных банках

ТОМАТ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Сентоза F1

Ультрананний гибрид
универсального назначения
с очень высоким Brix
в сегменте томатов
для переработки.

НОВИНКА!



Сегмент	Универсальный
Назначение	Детерминантный томат для открытого грунта, для всех видов переработки
Скороспелость	Ранний, 48-50 дней после высадки рассады
Растение	Компактное, среднемощное, с мощным концентрированным плодообразованием
Плоды	Округло-кубовидной формы, очень однородные
Цвет	Глубокий, насыщенно-красный
Масса	80-85 г.
Плотность	Высокая
°Вх	5,4-5,8
Пригодность к механизированной уборке	Пригоден для ручной и механизированной уборки
Устойчивость к болезням*	HR Fol:0,1/Va:0/Vd:0 IR Pst:0 / ma/Mi/Mj

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Сочетание скороспелости и высокого потенциала урожайности;
- ▶ Стабильное плодоношение на протяжение всего периода вегетации, отличная завязываемость;
- ▶ Сильное растение открытого типа;
- ▶ Плоды очень плотные, способные долго храниться на кусте;
- ▶ Пригоден для ручной и механизированной уборки;
- ▶ Высокая пластичность;
- ▶ Рекомендован для производства томатной пасты, а также для перевозок на большие расстояния.

Хайпил 108 F1

Благодаря удлиненной форме идеален для переработки и потребления в свежем виде



Сегмент	Универсальный, грушевидный
Назначение	Для консервирования кубиками и дольками, а также цельноплодного консервирования
Скороспелость	Среднеранний, 87-92 дня после появления всходов
Растение	Среднемощное, компактное с концентрированным плодообразованием
Плоды	Удлиненной формы с толстыми стенками
Цвет	Насыщенный красный
Масса	85-90 г
Плотность	Очень плотные
°Вх	4,5-5,0
Пригодность к механизированной уборке	Пригоден
Устойчивость к болезням*	HR Aal/Fol:0,1/Sbl/SI/Ss/Va:0/Vd:0 IR Pst:0/Ma/Mi/Mj

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Хороший набор устойчивости к болезням;
- ▶ Высокий потенциал урожайности;
- ▶ Привлекательный внешний вид

Пулрекс F1

Отличное сочетание формы, размера и товарного качества плодов. Идеален для механизированной уборки.



Назначение	Промышленная переработка
Скороспелость	Ранний
Растение	Растение средне-размерное, кусты компактные, здоровые
Плоды	Плоды перцевидной формы. Мякоть плотная хорошей консистенции
Цвет	Ярко красный
Масса	75-80 г
Устойчивость к болезням*	HR ToMV:0-2/Aal/Fol:0,1/Sbl/SI/Ss/Va:0/Vd:0

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Промышленный томат;
- ▶ Созревание плодов дружное;
- ▶ Легко отделяются при уборке;
- ▶ Отлично приспособлен для механизированной уборки;
- ▶ Густота растений, 35-40 тыс./га

Яки F1

Отличная транспортабельность плодов, хорошая продуктивность в жарких условиях



Сегмент	Салатный (Саладетт)
Назначение	Для потребления в свежем виде
Скороспелость	Среднеспелый, 75-80 дней после высадки рассады
Растение	Сильнорослое, с отличной укрывной способностью плодов от солнечных ожогов
Плоды	Удлиненно-округлой формы
Цвет	Насыщенный красный
Масса	100-110 г
Плотность	Очень высокая
Устойчивость к болезням*	HR Aal/Fol:0,1/Sbl/SI/Ss/Va:0/Vd:0 IR Pst:0/Ma/Mi/Mj

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Сочетание мощной энергии роста с равномерным плодообразованием и высокой урожайностью;
- ▶ Хорошая устойчивость к болезням;
- ▶ Пригоден для транспортировки на большие расстояния

ТОМАТ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Перфектпил F1

Томат, ставший брендом в своем сегменте. Рекомендован переработчиками



Сегмент	Универсальный
Назначение	Для переработки, цельноплодного консервирования, а также для потребления в свежем виде
Скороспелость	Среднеспелый, 95-100 дней после появления всходов
Растение	Мощное, компактное, с отличной укрывной способностью
Плоды	Округло-кубовидной формы, очень однородные
Цвет	Насыщенный красный
Масса	65-70 г
Плотность	Очень плотные
°Вх	4,8-5,2
Пригодность к механизированной уборке	Пригоден
Устойчивость к болезням*	HR Aal/Fol:0/Sbl/SI/Ss/Va:0/Vd:0

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Чрезвычайная способность растения долгое время сохранять урожай на корню;
- ▶ Высокоурожайный, стабильный, надежный, универсальный;
- ▶ Отлично подходит для цельноплодного консервирования

СВ 8840 ТМ F1

Жаростойкий гибрид с высоким потенциалом урожайности и повышенным содержанием сухих веществ. Рекомендован для производства томатной пасты

НОВИНКА!



Сегмент	Универсальный
Назначение	Для переработки на томат пасту, а также для потребления в свежем виде
Скороспелость	Среднеспелый, 100-105 дней после появления всходов
Растение	Среднемощное, закрытого типа, с отличной укрывной способностью плодов
Плоды	Овальные, однородные по форме и размеру
Цвет	Насыщенный красный
Масса	90-95 г
Плотность	Плотные
°Вх	5,4-5,8
Пригодность к механизированной уборке	Пригоден
Устойчивость к болезням*	HR TSWV/Fol:0,1/Va:0/Vd:0 IR Pst:0/Ma/Mi/Mj

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Высокое качество плодов в жарких условиях выращивания;
- ▶ Очень пластичный гибрид;
- ▶ Высокий потенциал урожайности;
- ▶ Повышенное содержание сухих веществ;
- ▶ Отлично подходит для производства томат пасты

Гибрид	Скороспелость	После высадки рассады	Масса плода, г	Форма плода	Устойчивость к болезням*				Назначение	Особенности	
					HR		IR				
ТОМАТ КРАСНОПЛОДНЫЙ											
ДЕБЮТ	ранне-спелый	57-60	200-220		ToMV:0;2/Aal/Fol:0;1/Sbl/Si/Ss/Va:0/Vd:0				Для свежего рынка	Самый ранний урожай	
СВ 5215 ТД	ранне-спелый	65-68	180-200		ToMV:0;2/TSWV/Fol:0;1/Va:0/Vd:0	TYLCV/Ma/Mi/Mj	Для свежего рынка	Ранний, плотный, устойчивый			
МИРСИННИ	ранне-спелый	65-70	210-230		TSWV/Aal/Fol:0;1/Sbl/Si/Ss/Va:0/Vd:0	TYLCV/Ma/Mi/Mj	Для свежего рынка	Устойчив к заболеваниям и лежкий			
ЭЛЕГРО	средне-ранний	70-75	200-220		ToMV:0;2/Fol:0;1/Va:0/Vd:0	TYLCV	Для свежего рынка	Высокопродуктивный и толерантен к растрекиванию			
СУПЕР РЕД	средне-ранний	70-75	160-200		ToMV:0;2/Fol:0;1/Va:0/Vd:0	TYLCV	Для свежего рынка	Длительное плодоношение, лежкий, стрессоустойчивый			
ТАНЯ	средне-спелый	75-80	170-220		Aal/Sbl/Si/Ss/Va:0/Vd:0			Для свежего рынка и квашения	Жаростойкий, стабильный, высокопродуктивный		
ТОМАТ РОЗОВОПЛОДНЫЙ											
РОЗАЛИЗА	ранне-спелый	62-65	180-200		ToMV:0;2/Ff:A-E/Fol:0;1/Va:0/Vd:0	TYLCV	Для свежего рынка	Раннеспелый, толерантен к растрекиванию, устойчивый к болезням			
Гибрид	Группа спелости	После появления всходов, дней	Масса плода, г	Форма плода	°Вх	Устойчивость			Назначение		
ТОМАТЫ ГРУШЕВИДНОЙ ФОРМЫ ПЛОДОВ											
ПУЛРЕКС	ранний	65-68	75-80	удлиненная	4,5-5,0	ToMV:0;2/Aal/Fol:0;1/Sbl/Si/Ss/Va:0/Vd:0			Промышленная переработка		
ХАЙПИЛ 108	среднеранний	87-92	85-90	удлиненная	4,5-5,0	Aal/Fol:0;1/Sbl/Si/Ss/Va:0/Vd:0	Pst:0/Ma/Mi/Mj	Для консервирования кубиками, дольками, цельноплодного консервирования			
ТОМАТЫ ОКРУГЛО-КУБОВИДНОЙ ФОРМЫ ПЛОДОВ											
СЕНТОЗА	ранний	48-50	80-85	округло-кубовидная	5,4-5,8	HR Fol:0;1/Va:0/Vd:0	IR Pst:0 / ma/Mi/Mj	Скороспелый, высокий потенциал урожайности			
ЯКИ	среднеспелый	75-80	100-110	удлиненно-округлой формы	4,0-4,5	Aal/Fol:0;1/Sbl/Si/Ss/Va:0/Vd:0	Pst:0/Ma/Mi/Mj	Высокоурожайный, транспортабельный, жаростойкий			
ПЕРФЕКТПИЛ	среднеспелый	95-100	65-70	округло-кубовидная	4,8-5,2	Aal/Fol:0/Sbl/Si/Ss/Va:0/Vd:0		Для всех видов переработки, цельноплодного консервирования			
СВ 8840 ТМ	среднеспелый	100-105	90-95	овальная	5,4-5,8	TSWV/Fol:0;1/Va:0/Vd:0	Pst:0/Ma/Mi/Mj	Для всех видов переработки, особенно производства томат пасты			
ТОМАТЫ ЧЕРРИ											
6 ПУНТО 7	раннеспелый	80-85	18-22	овальная	6,5-6,7	TSWV/Fol:0;1/Va:0/Vd:0		Для цельноплодного консервирования и свежего рынка			

УСТОЙЧИВОСТЬ К БОЛЕЗНЯМ

АРБУЗ	
Co:1	– Антракноз арбуза (возбудитель гриб <i>Colletotrichum albiculare</i>)
Fon:1	– Фузариозное увядание (<i>Fusarium oxysporum f. sp. niveum</i>)
БАКЛАЖАН	
ToMV	Табачная мозаика (<i>Tabacco mosaic virus</i>)
КАБАЧОК	
PRSV	Вирус кольцевой пятнистости дынного дерева (<i>Papaya ringspot virus, PRSV</i> ; раньше назывался вирусом мозаики арбуза 1 (<i>Watermelon mosaic virus-1</i>))
SLCV	Вирус курчавости листьев кабачка (<i>Squash Leaf Curl Virus, SLCV</i>)
WMV	Вирус мозаики арбуза (<i>Watermelon mosaic virus, WMV</i> ; раньше назывался вирусом мозаики арбуза 2 (<i>Watermelon mosaic virus-2</i>)))
ZYMV	Вирус желтой мозаики цукини (<i>Zucchini yellow mosaic virus, ZYMV</i>)
Rx	Мучнистая роса на кабачке (<i>Podosphaera xanthii</i>)
КАПУСТА	
Foc: 1	Фузариоз (Фузариозное увядание, Желтуха), Раса 1 (<i>Fusarium oxysporum f. sp. Conglutinans</i>)
КУКУРУЗА СЛАДКАЯ	
Ps	Ржавчина обыкновенная. Класс контролируется геном Rp1-d или Rp1-g
MDMV	Вирус карликовой мозаики кукурузы
SCMV	Вирус мозаики сахарной кукурузы (<i>Sugarcane mosaic virus</i>)
Pst	Бактериальная гниль (Вилт Стюарта) Бактериальное увядание кукурузы (возбудители <i>Erwinia Stewartii</i> и <i>Pantoea Stewartii</i>)
Et	Гельминтоспориозная пятнистость листьев кукурузы (<i>Exserohilum Turcicum</i> (ранее <i>Hel. Tuticum</i>))
ЛУК	
Foc	Гниль донца (<i>Fusarium oxysporum f.sp. cepae</i>)
Pt	Розовая гниль (<i>Phoma terrestris</i>)
МОРКОВЬ	
Ad	Альтернариоз, бурая пятнистость листьев (<i>Alternaria dauci</i>)
Ar	Черная гниль корнеплодов (<i>Alternaria radicina</i>)
Eh	Мучнистая роса моркови (<i>Erysiphe heraclei</i> (<i>Erysiphe polygoni</i>))
Rp	Ложная мучнистая роса (<i>Peronospora parasitica</i>)
Pv, Ps	Ямочная пятнистость корнеплода (<i>Pythium violae</i> , <i>Pythium sulcatum</i>)
ОГУРЕЦ	
Ccu	Парша огурца (кладоспориоз плодов огурца) (<i>Cladosporium cucumerinum</i>)
CMV	Мозаика огурца (<i>Cucumber mosaic virus</i>)
Rx	Мучнистая роса (<i>Podosphaera xanthii</i>)
ПЕРЕЦ СЛАДКИЙ	
PVY:0	Вирус картофеля Y
Tm:0	Вирус табачной мозаики
TSWV	Пятнистое увядание томата (<i>Tomato spotted wilt virus</i>)
Xcv:0-3,7,8	Черная бактериальная пятнистость
ТОМАТЫ	
Aal	Альтернариозный рак стеблей (<i>Alternaria alternata f. sp. Lycopersici</i>)
Ff:A-E	Бурая пятнистость листьев томата (кладоспориоз), Раса A-E (<i>Fulvia fulva</i>)
Fol:0,1	Фузариозное увядание, Раса 0,1 (<i>Fusarium oxysporum f. sp. Lycopersici</i>)
For	Фузариозная гниль корневой шейки и корней (<i>Fusarium oxysporum f. sp. radicis-lycopersici</i>)
Ma/Mi/Mj	Южная галловая нематода (галлогельминтоз, фитогельминтоз или корневой галл) <i>Meloidogyne incognita/Meloidogyne arenaria/Meloidogyne javanica</i>)
PI	Опробковение корней томата (<i>Pyrenophaeta lycopersici</i>)
Sbl/SI/Ss	Серая пятнистость листьев (<i>Stemphylium solani</i>) (<i>Stemphylium botryosum f. sp. lycopersici, Stemphylium lycopersici, Stemphylium solani</i>)
ToMV:0-2	Мозаика томата, Раса 0-2 (<i>Tomato mosaic virus</i>)
TSWV	Пятнистое увядание томата (<i>Tomato spotted wilt virus</i>)
TYLSV	Желтая курчавость листьев томата (<i>Tomato yellow leaf curl virus</i>)
Va:0/Vd:0	Вертициллиозное увядание, Раса 0 (<i>Verticillium albo-atrum/Verticillium dahliae</i>)

СПРАВОЧНЫЕ ТАБЛИЦЫ

РАСХОД СЕМЯН И ГУСТОТА СТОЯНИЯ							
Культура	Количество семян в 1 грамме, шт	Вес 1000 шт семян, г	Стандартная схема посадки, см	Густота стояния, тыс растений на 1 га	Расход семян на 1 га	Единица измерения	Способ выращивания
АРБУЗ	6-25	40-170	220*50	8-12	0,4-0,5/ 0,7-3,0	кг	рассадный/ безрассадный
БАКЛАЖАН	200-250	4-5	80-100*50-60	15-35	0,3-0,35	кг	рассадный
ДЫНЯ	30-35	28-33	200*50	10-14	0,5-0,6 / 1-1,5	кг	рассадный/ безрассадный
КАБАЧОК	6-7	140-170	150*60	10-14	1,8-2,0/ 2,0-4,0	кг	рассадный/ безрассадный
КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ РАННЯЯ	250-330	3-4	50*35	55-60	72-100	тыс шт	рассадный
КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ СРЕДНЯЯ	250-330	3-4	70*45	30-65	40-90	тыс шт	рассадный
КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ ПОЗДНЯЯ	250-330	3-4	70*45	30-55	40-80	тыс шт	рассадный
КАПУСТА БРОККОЛИ	200-350	3-4	70*30	30-60	40-90	тыс шт	рассадный
КАПУСТА КРАСНОКОЧАННАЯ	250-330	3-5	70*45	30-60	40-90	тыс шт	рассадный
КАПУСТА ЦВЕТНАЯ	250-330	2,3-3,7	70*40	25-40	35-65	тыс шт	рассадный
КУКУРУЗА САХАРНАЯ	6-8	125-170	70*20	55-90	10-15	кг	безрассадный
ЛУК-ПОРЕЙ	350-500	2-3	75*9	150-200	2-2,5	кг	рассадный
ЛУК РЕПЧАТЫЙ	200-250	4-5	30*5	600-100	2,5-3,5/ 4-6	кг	рассадный/ безрассадный
МОРКОВЬ	700-1250	0,8-1,8	30*3	800-4000	1,0-6,0	кг	безрассадный
ОГУРЕЦ	40-50	20-25	140*25	25-35	0,5-0,7/ 0,9-1,0	кг	рассадный/ безрассадный
ПЕРЕЦ	120-200	5-8	50*40	30-50	0,25-0,5	кг	рассадный
САЛАТ	600-1100	1-1,5	35*35	60-90	0,1-0,5	кг	рассадный
СВЕКЛА	50-70	14-20	30*6	500-600	6-10	кг	безрассадный
ТОМАТЫ	300-330	2-3	70*50	25-50	0,1-0,2/ 0,3-1,5	кг	рассадный/ безрассадный
ШПИНАТ	100-175	5,5-10	10*50	300-400	10-35	кг	безрассадный

Культура	Количество дней от посева до появления всходов основных овощных культур				
	Минимальная t°C	Оптимальная t°C	Кол-во дней от посева до появления всходов культуры в зависимости от температуры		
			5°C	12°C	20°C
АРБУЗ	13-15	25-30	-	-	8
БАКЛАЖАН	14-15	25-30	-	-	6
ДЫНЯ	14-15	25-30	-	-	7
КАБАЧОК	10-12	20-22	-	-	7
КАПУСТА БЕЛОКОЧАННАЯ	2-3	17-20	27	10	6
КАПУСТА БРОККОЛИ	2-3	17-20	30	10	6
КАПУСТА КРАСНОКОЧАННАЯ	2-3	17-20	30	10	6
КАПУСТА ЦВЕТНАЯ	2-3	17-20	30	10	6
КУКУРУЗА САХАРНАЯ	8-10	18-20	-	-	10
ЛУК-ПОРЕЙ	2-3	15-17	61	22	12
ЛУК РЕПЧАТЫЙ	3-4	15-17	61	21	12
МОРКОВЬ	4-5	17-20	46	16	9
ОГУРЕЦ	14-15	18-25	-	-	7
ПЕРЕЦ	14-15	20-25	-	-	14
САЛАТ	2-3	15-17	-	8	4
ТОМАТЫ	10-12	22-25	-	27	8

Рекомендации по обращению с семенами и их хранению

Обеспечение максимальной производительности

Рекомендации по обращению с семенами и их хранению

Семена являются живыми организмами, поэтому их продуктивность зависит от бережного обращения и надлежащего хранения. Компания Bayer рекомендует использовать все семена овощных культур в течение двух лет после их приобретения (в зависимости от культуры).

Сохранить семена в хорошем состоянии поможет следующая информация.

Температура хранения и влажность

Высокая температура и влажность могут отрицательно сказываться на семенах, снижая их силу роста и энергию прорастания. Поэтому семена необходимо хранить в закрытой упаковке в прохладном сухом месте, защищенном от прямых солнечных лучей. Компания Bayer упаковывает семена, соблюдая процессы влажности, рекомендованные отраслью, и во избежание каких-либо повреждений советует сохранять целостность упаковки. Вся упаковка – банка, фольгированный пакет, мешок – воздухо- и водонепроницаемая.

Bayer рекомендует:

- Хранить семена в оригинальной упаковке в кондиционируемом помещении при температуре 15°C (59°F).
- Не подвергать семена воздействию температур выше 20°C (68°F).
- Не подвергать семена воздействию температур ниже 1°C (41°F).
- Хранить семена в бумажных мешках при относительной влажности воздуха 40-60%.
- Некоторые семена более чувствительны и имеют особую маркировку:
 - хранить при 8°C;
 - хранить при 8°C и использовать в течение 12 месяцев.
- Помнить, что срок годности продукта после вскрытия упаковки сокращается.

Совет: для хранения семян в небольших количествах можно использовать бытовой холодильник.

Транспортировка семян

Во время транспортировки семян рекомендуется соблюдать такие же температурные условия, как и при их хранении: не подвергать воздействию высоких температур или температурным перепадам. Рекомендуется перевозить семена в контейнерах, оборудованных системой кондиционирования воздуха, держать их вдали от источников тепла и защищать от прямых солнечных лучей.



Бережное обращение с семенами

С семенами следует обращаться бережно, чтобы не допустить их повреждения. Твердая, но хрупкая оболочка защищает живой организм внутри. Семена фасоли, гороха, сахарной кукурузы, а также дражированные семена особенно подвержены риску повреждения в результате небрежного обращения (растрескивание оболочки или разрушение драже). Мешки с такими семенами нельзя бросать и ронять, так как это может привести к образованию трещин в оболочке семян и зародышей, которые нарушают процесс развития растения.

Длительное хранение

Компания Bayer рекомендует использовать все семена в течение двух лет после их покупки. Повторные тесты на всхожесть длительно хранящегося материала следует проводить 1 раз в год перед началом посева, пользуясь услугами лабораторий, аккредитованных Международной ассоциацией по обеспечению сохранности при перевозках (ISTA).

Длительное хранение не рекомендовано для следующих категорий:

- семян, обработанных инсектицидами;
- праймированных семян салата;
- семян фасоли и лука.



De Ruiter



Seminis

Праймированные семена

Праймирование – это метод повышения скорости и равномерности всхожести семян. В семена при контролируемых условиях добавляют воду, после чего им дают развиться до определенного состояния, а затем высушивают. То есть во время проведения процедуры праймирования начинается процесс прорастания до момента появления зародышевого корня.



Преимущества праймированных семян:

- качественные и быстрые всходы;
- более однородные всходы и рассада;
- повышенная устойчивость к стрессовым условиям;
- устойчивость к более широкому температурному диапазону.

В целом сохранность праймированных семян такая же, как и у епраймированных, при условии их правильного хранения.



Bayer Crop Science
Monsanto Holland BV
P.O. Box 1050 2660 BB Bergschenhoek The Netherlands Telefoon: +31 10 529 22 22
ООО «Монсанто Рус»
107113, Россия, г. Москва, 3-я Рыбинская ул., 18 Тел. +7 495 228 37 50

Вся информация, касающаяся продуктов или технологий, предлагаемая Байер Групп (Bayer Group) либо ее сотрудниками или агентами в устной или письменной форме, включая содержимое этого документа, предназначена для добросовестных специалистов в сельском хозяйстве, как представителей компаний-партнеров Байер Групп (Bayer Crop Science), так и производителей семян и технологий, использующих эти данные для улучшения производительности или повышения качества продуктов или технологий конкретной цели, поскольку эти параметры могут зависеть от местных климатических условий и других факторов. Иллюстрации в данной брошюре используются исключительно в демонстрационных целях. Байер Групп (Bayer Group) не несет никакой ответственности за любую такую информацию.

© 2019 Bayer Group. Все права защищены.



 Seminis

Для заметок:



Мы растем вместе с вами

www.rinda.kz

ТОО «Ринда»

050004, Республика Казахстан,

г. Алматы: ул. Коммунальная, № 39

тел.: +7 (727) 233 07 20, +7 (727) 233 07 03, +7 (727) 233 55 04, моб.: +7 (747) 261 59 04

г. Шымкент: ул. Ахмет Байтурсынова 20Б, БЦ «Шымкентский» офис 14.

моб.: +7 (705) 689 36 67

г. Павлодар: улица Академика Маргулана 142, 2 этаж, офис №25,

моб.: +7 777 176 38 38, +7 747 176 38 37

г. Тараз: ул. Балуан Шолак, 29,

моб.: +7 701 797 55 11, +7 705 797 55 11

Наш сайт:

www.rinda.kz

Наш электронный адрес:

rinda.kz@gmail.com

Instagram:

[seminis_kazakhstan](#)