

strube



The Seed. Est. 1877





The Seed. Est. 1877



Селекция гибридов сладкой кукурузы компании Штрубе производится в Австралии, в регионе Snowy River. Селекционная локация выбрана не случайно – Австралия является самым засушливым континентом на планете и, в связи с этим, вся наша линейка гибридов проходит тщательный отбор по критерию устойчивости к засухе.



Компания Штрубе уделяет особое внимание культуре сладкой кукурузы и, совместно с австралийскими коллегами, постоянно совершенствует свое портфолио. В линейке наших гибридов представлены как сладкие, так и суперсладкие типы с разнообразными сроками созревания, размером и количеством рядов зерен в початке, диаметром початка, идеально подходящими как для рынка переработки, так и для реализации продукции на «хобби рынке».



ПОЛНОЕ СОБЛЮДЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ГАРАНТИРУЕТ ПОЛУЧЕНИЕ БОЛЬШЕГО УРОЖАЯ С МЕНЬШИМ РИСКОМ

Посев

Сладкую столовую кукурузу можно выращивать при различных погодных условиях, однако она требует теплой погоды в течение всего сезона выращивания. Растение начинает развиваться при температуре выше 10 С. Посев сортов обычной сладости (SU) можно начинать тогда, когда температура почвы достигает +8 +10 С. Оптимальное требование для посева супер-сладких гибридов - это температура почвы от 15 С до 22 С для быстрых всходов и с целью избежания поражения пенициллиумом. Первые 24 часа при посеве супер-сладких гибридов имеют решающее значение, так как они очень сильно влияют на уровень прорастания семян. Сеять сладкую столовую кукурузу необходимо после того, как почва станет теплой, и когда более нет угрозы заморозков (в условиях Украины это период с конца апреля для сортов обычной сладости и с середины мая для супер-сладких гибридов). Посев ранних сортов может быть выполнен раньше при условии накрытия поля пластиковой пленкой, или при условии пересадки растений.

Удобрение

Дозирование при использовании минеральных удобрений зависит от типа почвы. Для получения надежного урожая сладкой столовой кукурузы в среднем требуется внесение:



Внесение азотных удобрений необходимо выполнять в несколько проходов (по 1/3 общей дозы за один проход по полю) во время периода вегетации.

Орошение

Сладкая столовая кукуруза – это овощная культура, которая требует много воды (более 550 мм) и требует постоянной подачи воды в течение всего сезона роста. В южных засушливых районах сладкая столовая кукуруза не может выращиваться без ирригации. Полив может понадобиться от времени посева до времени уборки, в зависимости от местных условий. Недостаток воды вызывает несколько видов повреждений, от плохого прорастания семян до плохого опыления.

Окончание возможных сроков посева зависит от времени первых заморозков осенью в Вашем регионе. Урожай должен быть готовым к жатве до первого дня заморозков (в Украине самое позднее время для посева – это вторая половина июня). Планирование посева для того, чтобы обеспечить непрерывный сбор урожая, необходимо выполнять с помощью расчета тепловых единиц эффективной температуры:

ТЕПЛОВАЯ ЕДИНИЦА В ДЕНЬ

$\frac{\text{дневной максимум, } C^{\circ} + \text{дневной минимум, } C^{\circ} - 10 C^{\circ}}{2}$

2

При посеве сладкой столовой кукурузы обычно используют ширину междурядий 70-75 см. Наилучшая плотность высева – это 65 000 семян на гектар для ранних сортов и 58 – 60 тысячи семян на гектар для среднеспелых и поздних сортов. После надлежащей подготовки почвы, рекомендуемая глубина посева – это 4-5 см для сортов обычной сладости и 3-4 см для супер-сладких сортов. Следует избегать слишком глубокого посева, однако, при плохой обработке почвы слишком глубокий посев может быть менее опасен, чем слишком мелкий. Супер-сладкие сорта и сорта с повышенным содержанием сахара необходимо отделять от сортов обычной сладости и от обычных полевых сортов не менее чем на расстояние 300 - 400 метров. Другой метод – это разделить время цветения на две или более недели.

При недостатке влаги в период цветения сладкой кукурузы рекомендуется провести хотя бы один полив.

Растения сладкой столовой кукурузы могут выбрасывать 2-3 побочных побега (главным образом при неблагоприятных условиях или при очень хорошем освещении), но удалять эти побеги не требуется.

Защита от сорняков

Гербициды, вносимые перед всходами, всегда использовать предпочтительнее, чем гербициды, вносимые после всходов кукурузы. Не следует забывать о том, что сладкая столовая кукуруза более чувствительна к применению гербицидов, чем обычная полевая кукуруза. В нашем каталоге с описанием гибридов кукурузы на против каждого гибрида указаны д.в. допустимые для данного гибрида. Проведение междурядной культивации 2-3 раза во время периода вегетации также довольно эффективно.

Защита от болезней и насекомых

Некоторые болезни, такие как вирусы, ржавчина, головня, гельминтоспора, могут вызвать сильное повреждение сладкой столовой кукурузы. Этого можно избежать путем выбора для посева стойких к

к заболеваниям сортов, или же за счет использования подходящей технологии выращивания. Риск заражения вирусной инфекцией может быть снижен за счет защиты посевов от растительной тли и избежания заражения полей сорняком куриного проса. В наш ассортимент входят сорта, защищенные от многих болезней, такие как

ЭНТЕРПРАЙЗ

ДЖЕТ



ОВЕРТЮРА

ЗУИ 1312(АСТРОНАВТ)

Так же существует несколько видов насекомых, которые могут принести большой вред молодым растениям, поэтому может понадобиться внесение почвенного инсектицида. Европейский кукурузный сверлильщик (*Ostrinia*) и кукурузный сверлильщик початков (*Helicoverpa*) – это два наиболее важных насекомых, приносящих вред сладкой столовой кукурузе во время цветения и созревания початков. Можно контролировать их массовое размножение с помощью завлечения роев насекомых в световые или основанные на половых ферментах ловушки. Опрыскивайте пестицидами в течение 7-10 дней после появления основных роев. Опрыскивание необходимо проводить

от **2** до **5** раз
ЗА СЕЗОН

это дает хороший результат, при этом используют смесь пестицидов (инсектицидов и фунгицидов) длительного и контактного действия.

Сбор урожая

Уборку урожая сладкой столовой кукурузы необходимо проводить в стадии молочной спелости зерен в початке. В этой стадии развития шелковистые нитевидные пестики початков кукурузы коричневые и сухие. Время проведения уборки урожая можно предсказать, наблюдая за этими «шелковыми косами». Через 20-22 дня после того, как половина растений выкидывают «косы», початки готовы к жатве.

Содержание влаги в зерне уже убранных с поля початков должно быть:

70-72%

для сортов
обычной сладости



75-78%

для супер-сладких
сортов

Початки находятся в наилучшем для сбора урожая состоянии в течение всего двух-трех дней.

Урожайность

При использовании технологии выращивания хорошего уровня можно ожидать получение

**35-40
ТЫСЯЧ**

початков кукурузы

или

**16-20
ТОНН
(брутто)**

урожая для переработки

гибриды	тип	средний срок созревания		высота растения	высота расположения початка на растении	средние показатели початков				
		дней	количество тепловых единиц, °С (база - 10°С)			длина, см	диаметр, см	среднее количество рядов	средняя глубина зерен, мм	цветовая группа
СЛАДКАЯ										
КЭШ *	su	73	850	средняя	средняя	21	5,5	20	13-14	...
ЗУИ 7469 ОИ *	su	78	890	средняя	средняя	22	5,5	18	12-13	...
ЗУИ 7667 ОИ *	su	80	920	средняя	средняя	23	5,2	16	12-13	...
ЗУИ 1317 ОИ *	su	82	950	высокое	средняя	23	5,4	20	12-13	...
ЭНТЕРПРАЙЗ	su	84	980	высокое	средняя	23	5,3	18	13-14
СУПЕРСЛАДКАЯ										
РАЙЗИНГ САН	sh2	70	800	средняя	средняя	22	5,2	14	12-13
ЗХИ 1016 ОЗ *	sh2	73	850	средняя	средняя	21	5,1	14	13-14	...
ЗХИ 3278 ОИ *	sh2	78	890	высокое	средняя	23	5,6	18	13-14	...
ЗХИ 1312 ОР	sh2	78	890	средняя	средняя	21	5,6	20	12-13
РУБИКОН	sh2	80	920	средняя	средняя	21	5,1	18	12-13	...
ЗХИ 1455 ЦИ *	sh2	82	950	средняя	средняя	24	5,4	18	12-13
УВЕРТЮРА	sh2	84	980	средняя	средняя	22	5,4	18	13-14	...

гибриды	устойчивость к болезням							устойчивость к гербицидам					
	Stewarts Wilt (Pst)	NCLB	SCLB	Rust Common (Ps)				Um	Grosses Wilt	MDMV	д.в. мезотрион	д.в. никосульфурон	д.в. темботрион
				Rp1-d	Rp1-e	Rp1-g	Rp1-i						
СЛАДКАЯ													
КЭШ *	сред	низк	сред	сред	сред	сред	сред			низкая		высокая	
ЗУИ 7469 ОИ *		сред		выс	выс	выс	выс			высокая	высокая		высокая
ЗУИ 7667 ОИ *		сред		выс	выс	выс	выс			высокая	высокая		высокая
ЗУИ 1317 ОИ *	сред	низк	сред	выс	выс	выс	выс		средняя	низкая			
ЭНТЕРПРАЙЗ	выс	выс	выс	выс	сред	сред	сред		средняя	высокая	высокая	высокая	высокая
СУПЕРСЛАДКАЯ													
РАЙЗИНГ САН	сред	сред	сред	выс	сред	сред	сред		средняя	низкая	высокая	высокая	
ЗХИ 1016 ОЗ *		сред		выс	выс	выс	выс			низкая			
ЗХИ 3278 ОИ *		сред		сред	сред	сред	сред			высокая	высокая		высокая
ЗХИ 1312 ОР		выс	сред	сред	сред	сред	сред			низкая	высокая	высокая	
РУБИКОН		выс		выс	сред	сред	сред			низкая	высокая	высокая	высокая
ЗХИ 1455 ЦИ *		сред		выс	выс	выс	выс			высокая	высокая	высокая	высокая
УВЕРТЮРА	сред	выс	сред	сред	сред	сред	сред		средняя	низкая	высокая	высокая	высокая

КЭШ *

Характеристики гибрида

Тип	su	длина, см	21
Средний срок созревания	73	диаметр, см	5,5
Количество тепловых единиц, °C (база - 10°C)	850	среднее кол-во рядов	20
Высота растения	сред	средняя глубина зерен, мм	13-14
Высота расположения початка на растении	сред	цветовая группа	•••

Устойчивость к болезням

StewartsWilt (Pst)	IR	Rp1-d	IR	Grosses Wilt	-
NCLB	SU	Rp1-e	IR	MDMV	SU
SCLB	IR	Rp1-g	IR		
Um	-	Rp1-i	IR		

Устойчивость к гербицидам

д.в. мезотрион	д.в. никосульфурон	д.в. темботрион
-	HR	-

Ключ

SU - кукуруза со стандартным содержанием сахаров (4 - 6%) и значительным количеством крахмала в состоянии зрелости.

Sh2 - кукуруза, содержащая очень большое количество сахаров (более 12%) и практически не содержащая крахмала в состоянии зрелости.

Цветовая группа

• светло-желтый цвет ••••• темно-желтый цвет

Stewarts Wilt (Pst) - Вилт Стюарта

NCLB - северный гельминтоспориоз

SCLB - южный гельминтоспориоз

Rust Common (Ps) (Rp1-d; -e; -g; -i) - ржавчина (гибриды контролируемые генами Rp1-d; -e; -g; -i)

Um - пузырчатая головня

Gosses Wilt - Вилт Госса

MDMV - вирус мозаичной карликовости кукурузы

Высокая устойчивость (HR) - гибриды растений, сильно ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов при нормальном воздействии вредителей или патогенов, по сравнению с чувствительными гибридами. При сильном воздействии вредителей или патогенов на этих гибридах могут появляться некоторые симптомы болезни или небольшие повреждения.

Средняя устойчивость (IR) - гибриды растений, ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов, но на которых может появляться большее число симптомов или повреждений, по сравнению с устойчивыми гибридами. На гибридах растений с умеренной устойчивостью симптомы или повреждения все же проявляются в меньшей степени, чем у чувствительных гибридов при выращивании в сходных условиях окружающей среды и/или одинаковом воздействии вредителей или патогенов.

Низкая устойчивость (SU) - гибриды растений, неспособны ограничить рост и развитие заданного вредителем патогена.

ЗУИ 7469 ОИ *

Характеристики гибрида

Тип	su	длина, см	22
Средний срок созревания	78	диаметр, см	5,5
Количество тепловых единиц, °C (база - 10°C)	890	среднее кол-во рядов	18
Высота растения	сред	средняя глубина зерен, мм	12-13
Высота расположения початка на растении	сред	цветовая группа	•••

Устойчивость к болезням

StewartsWilt (Pst)	-	Rp1-d	HR	Grosses Wilt	-
NCLB	IR	Rp1-e	HR	MDMV	HR
SCLB	-	Rp1-g	HR		
Um	-	Rp1-i	HR		

Устойчивость к гербицидам

д.в. мезотрион	д.в. никосульфурон	д.в. темботрион
HR	-	HR

КЛЮЧ

SU - кукуруза со стандартным содержанием сахаров (4 - 6%) и значительным количеством крахмала в состоянии зрелости.

Sh2 - кукуруза, содержащая очень большое количество сахаров (более 12%) и практически не содержащая крахмала в состоянии зрелости.

Цветовая группа

• светло-желтый цвет ••••• темно-желтый цвет

Stewarts Wilt (Pst) - Вилт Стюарта

NCLB - северный гельминтоспориоз

SCLB - южный гельминтоспориоз

Rust Common (Ps) (Rp1-d; -e; -g; -i) - ржавчина (гибриды контролируемые генами Rp1-d; -e; -g; -i)

Um - лузырчатая головня

Gosses Wilt - Вилт Госсса

MDMV - вирус мозаичной карликовости кукурузы

Высокая устойчивость (HR) - гибриды растений, сильно ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов при нормальном воздействии вредителей или патогенов, по сравнению с чувствительными гибридами. При сильном воздействии вредителей или патогенов на этих гибридах могут появляться некоторые симптомы болезни или небольшие повреждения.

Средняя устойчивость (IR) - гибриды растений, ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов, но на которых может появляться большее число симптомов или повреждений, по сравнению с устойчивыми гибридами. На гибридах растений с умеренной устойчивостью симптомы или повреждения все же проявляются в меньшей степени, чем у чувствительных гибридов при выращивании в сходных условиях окружающей среды и/или одинаковом воздействии вредителей или патогенов.

Низкая устойчивость (SU) - гибриды растений, неспособные ограничить рост и развитие заданного вредителем патогена.

ЗУИ 7667 ОИ *

Характеристики гибрида

Тип	su	длина, см	23
Средний срок созревания	80	диаметр, см	5,2
Количество тепловых единиц, °с (база - 10°C)	920	среднее кол-во рядов	16
Высота растения	сред	средняя глубина зерен, мм	12-13
Высота расположения початка на растении	сред	цветовая группа	•••

Устойчивость к болезням

StewartsWilt (Pst)	-	Rp1-d	HR	Grosses Wilt	-
NCLB	IR	Rp1-e	HR	MDMV	HR
SCLB	-	Rp1-g	HR		
Um	-	Rp1-i	HR		

Устойчивость к гербицидам

д.в. мезотрион	д.в. никосульфурон	д.в. темботрион
HR	-	HR

Ключ

SU - кукуруза со стандартным содержанием сахаров (4 - 6%) и значительным количеством крахмала в состоянии зрелости.

Sh2 - кукуруза, содержащая очень большое количество сахаров (более 12%) и практически не содержащая крахмала в состоянии зрелости.

Цветовая группа

• светло-желтый цвет ••••• темно-желтый цвет

Stewarts Wilt (Pst) - Вилт Стюарта

NCLB - северный гельминтоспориоз

SCLB - южный гельминтоспориоз

Rust Common (Ps) (Rp1-d; -e; -g; -i) - ржавчина (гибриды контролируемые генами Rp1-d; -e; -g; -i)

Um - лузырчатая головня

Gosses Wilt - Вилт Госсса

MDMV - вирус мозаичной карликовости кукурузы

Высокая устойчивость (HR) - гибриды растений, сильно ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов при нормальном воздействии вредителей или патогенов, по сравнению с чувствительными гибридами. При сильном воздействии вредителей или патогенов на этих гибридах могут появляться некоторые симптомы болезни или небольшие повреждения.

Средняя устойчивость (IR) - гибриды растений, ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов, но на которых может появляться большее число симптомов или повреждений, по сравнению с устойчивыми гибридами. На гибридах растений с умеренной устойчивостью симптомы или повреждения все же проявляются в меньшей степени, чем у чувствительных гибридов при выращивании в сходных условиях окружающей среды и/или одинаковом воздействии вредителей или патогенов.

Низкая устойчивость (SU) - гибриды растений, неспособны ограничить рост и развитие заданного вредителем патогена.



ЗУИ 1317 ОИ *

Характеристики гибрида

Тип	su	длина, см	23
Средний срок созревания	82	диаметр, см	5,4
Количество тепловых единиц, °с (база - 10°C)	950	среднее кол-во рядов	20
Высота растения	выс	средняя глубина зерен, мм	12-13
Высота расположения початка на растении	сред	цветовая группа	•••

Устойчивость к болезням

StewartsWilt (Pst)	IR	Rp1-d	HR	Grosses Wilt	IR
NCLB	SU	Rp1-e	HR	MDMV	SU
SCLB	IR	Rp1-g	HR		
Um	-	Rp1-i	HR		

Устойчивость к гербицидам

д.в. мезотрион	д.в. никосульфурон	д.в. темботрион
-	-	-

КЛЮЧ

SU - кукуруза со стандартным содержанием сахаров (4 - 6%) и значительным количеством крахмала в состоянии зрелости.

Sh2 - кукуруза, содержащая очень большое количество сахаров (более 12%) и практически не содержащая крахмала в состоянии зрелости.

Цветовая группа

• светло-желтый цвет ••••• темно-желтый цвет

Stewarts Wilt (Pst) - Вилт Стюарта

NCLB - северный гельминтоспориоз

SCLB - южный гельминтоспориоз

Rust Common (Ps) (Rp1-d; -e; -g; -i) - ржавчина (гибриды контролируемые генами Rp1-d; -e; -g; -i)

Um - лузырчатая головня

Gosses Wilt - Вилт Госсса

MDMV - вирус мозаичной карликовости кукурузы

Высокая устойчивость (HR) - гибриды растений, сильно ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов при нормальном воздействии вредителей или патогенов, по сравнению с чувствительными гибридами. При сильном воздействии вредителей или патогенов на этих гибридах могут появляться некоторые симптомы болезни или небольшие повреждения.

Средняя устойчивость (IR) - гибриды растений, ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов, но на которых может появляться большее число симптомов или повреждений, по сравнению с устойчивыми гибридами. На гибридах растений с умеренной устойчивостью симптомы или повреждения все же проявляются в меньшей степени, чем у чувствительных гибридов при выращивании в сходных условиях окружающей среды и/или одинаковом воздействии вредителей или патогенов.

Низкая устойчивость (SU) - гибриды растений, неспособны ограничить рост и развитие заданного вредителем патогена.



ЭНТЕРПРАЙЗ

Характеристики гибрида

Тип	su	длина, см	23
Средний срок созревания	84	диаметр, см	5,3
Количество тепловых единиц, °с (база - 10°С)	980	среднее кол-во рядов	18
Высота растения	выс	средняя глубина зерен, мм	13-14
Высота расположения початка на растении	сред	цветовая группа	●●●●

Устойчивость к болезням

StewartsWilt (Pst)	HR	Rp1-d	HR	Grosses Wilt	IR
NCLB	HR	Rp1-e	IR	MDMV	HR
SCLB	HR	Rp1-g	IR		
Um	-	Rp1-i	IR		

Устойчивость к гербицидам

д.в. мезотрион	д.в. никосульфурон	д.в. темботрион
HR	HR	HR

КЛЮЧ

SU - кукуруза со стандартным содержанием сахаров (4 - 6%) и значительным количеством крахмала в состоянии зрелости.

Sh2 - кукуруза, содержащая очень большое количество сахаров (более 12%) и практически не содержащая крахмала в состоянии зрелости.

Цветовая группа

• светло-желтый цвет ●●●● темно-желтый цвет

Stewarts Wilt (Pst)

- Вилт Стюарта

NCLB

- северный гельминтоспориоз

SCLB

- южный гельминтоспориоз

Rust Common (Ps) (Rp1-d; -e; -g; -i)

- ржавчина (гибриды контролируемые генами Rp1-d; -e; -g; -i)

Um

- лузырчатая головня

Gosses Wilt

- Вилт Госсса

MDMV

- вирус мозаичной карликовости кукурузы

Высокая устойчивость (HR) - гибриды растений, сильно ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов при нормальном воздействии вредителей или патогенов, по сравнению с чувствительными гибридами. При сильном воздействии вредителей или патогенов на этих гибридах могут появляться некоторые симптомы болезни или небольшие повреждения.

Средняя устойчивость (IR) - гибриды растений, ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов, но на которых может появляться большее число симптомов или повреждений, по сравнению с устойчивыми гибридами. На гибридах растений с умеренной устойчивостью симптомы или повреждения все же проявляются в меньшей степени, чем у чувствительных гибридов при выращивании в сходных условиях окружающей среды и/или одинаковом воздействии вредителей или патогенов.

Низкая устойчивость (SU) - гибриды растений, неспособны ограничить рост и развитие заданного вредителем патогена.



РАЙЗИНГ САН

Характеристики гибрида

Тип	Sh2	длина, см	22
Средний срок созревания	70	диаметр, см	5,2
Количество тепловых единиц, °C (база - 10°C)	800	среднее кол-во рядов	14
Высота растения	сред	средняя глубина зерен, мм	12-13
Высота расположения початка на растении	сред	цветовая группа	●●●●

Устойчивость к болезням

StewartsWilt (Pst)	IR	Rp1-d	HR	Grosses Wilt	IR
NCLB	IR	Rp1-e	IR	MDMV	SU
SCLB	IR	Rp1-g	IR		
Um	-	Rp1-i	IR		

Устойчивость к гербицидам

д.в. мезотрион	д.в. никосульфурон	д.в. темботрион
HR	HR	-

КЛЮЧ

SU - кукуруза со стандартным содержанием сахаров (4 - 6%) и значительным количеством крахмала в состоянии зрелости.

Sh2 - кукуруза, содержащая очень большое количество сахаров (более 12%) и практически не содержащая крахмала в состоянии зрелости.

Цветовая группа

• светло-желтый цвет ●●●●● темно-желтый цвет

Stewarts Wilt (Pst) - Вилт Стюарта

NCLB - северный гельминтоспориоз

SCLB - южный гельминтоспориоз

Rust Common (Ps) (Rp1-d; -e; -g; -i) - ржавчина (гибриды контролируемые генами Rp1-d; -e; -g; -i)

Um - лузырчатая головня

Gosses Wilt - Вилт Госсса

MDMV - вирус мозаичной карликовости кукурузы

Высокая устойчивость (HR) - гибриды растений, сильно ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов при нормальном воздействии вредителей или патогенов, по сравнению с чувствительными гибридами. При сильном воздействии вредителей или патогенов на этих гибридах могут появляться некоторые симптомы болезни или небольшие повреждения.

Средняя устойчивость (IR) - гибриды растений, ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов, но на которых может появляться большее число симптомов или повреждений, по сравнению с устойчивыми гибридами. На гибридах растений с умеренной устойчивостью симптомы или повреждения все же проявляются в меньшей степени, чем у чувствительных гибридов при выращивании в сходных условиях окружающей среды и/или одинаковом воздействии вредителей или патогенов.

Низкая устойчивость (SU) - гибриды растений, неспособные ограничить рост и развитие заданного вредителем патогена.

ЗХИ 1016 03 *

Характеристики гибрида

Тип	Sh2	длина, см	21
Средний срок созревания	73	диаметр, см	5,1
Количество тепловых единиц, °с (база - 10°C)	850	среднее кол-во рядов	14
Высота растения	сред	средняя глубина зерен, мм	13-14
Высота расположения початка на растении	сред	цветовая группа	•••

Устойчивость к болезням

StewartsWilt (Pst)	-	Rp1-d	HR	Grosses Wilt	-
NCLB	IR	Rp1-e	HR	MDMV	SU
SCLB	-	Rp1-g	HR		
Um	-	Rp1-i	HR		

Устойчивость к гербицидам

д.в. мезотрион	д.в. никосульфурон	д.в. темботрион
-	-	-

Ключ

SU - кукуруза со стандартным содержанием сахаров (4 - 6%) и значительным количеством крахмала в состоянии зрелости.

Sh2 - кукуруза, содержащая очень большое количество сахаров (более 12%) и практически не содержащая крахмала в состоянии зрелости.

Цветовая группа

• светло-желтый цвет ••••• темно-желтый цвет

Stewarts Wilt (Pst) - Вилт Стюарта

NCLB - северный гельминтоспориоз

SCLB - южный гельминтоспориоз

Rust Common (Ps) (Rp1-d; -e; -g; -i) - ржавчина (гибриды контролируемые генами Rp1-d; -e; -g; -i)

Um - лузырчатая головня

Gosses Wilt - Вилт Госсса

MDMV - вирус мозаичной карликовости кукурузы

Высокая устойчивость (HR) - гибриды растений, сильно ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов при нормальном воздействии вредителей или патогенов, по сравнению с чувствительными гибридами. При сильном воздействии вредителей или патогенов на этих гибридах могут появляться некоторые симптомы болезни или небольшие повреждения.

Средняя устойчивость (IR) - гибриды растений, ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов, но на которых может появляться большее число симптомов или повреждений, по сравнению с устойчивыми гибридами. На гибридах растений с умеренной устойчивостью симптомы или повреждения все же проявляются в меньшей степени, чем у чувствительных гибридов при выращивании в сходных условиях окружающей среды и/или одинаковом воздействии вредителей или патогенов.

Низкая устойчивость (SU) - гибриды растений, неспособные ограничить рост и развитие заданного вредителем патогена.



ЗХИ 3278 ОИ *

Характеристики гибрида

Тип	Sh2	длина, см	23
Средний срок созревания	78	диаметр, см	5,6
Количество тепловых единиц, °с (база - 10°С)	890	среднее кол-во рядов	18
Высота растения	выс	средняя глубина зерен, мм	13-14
Высота расположения початка на растении	сред	цветовая группа	•••

Устойчивость к болезням

StewartsWilt (Pst)	-	Rp1-d	IR	Grosses Wilt	-
NCLB	IR	Rp1-e	IR	MDMV	HR
SCLB	-	Rp1-g	IR		
Um	-	Rp1-i	IR		

Устойчивость к гербицидам

д.в. мезотрион	д.в. никосульфурон	д.в. темботрион
HR	-	HR

Ключ

SU - кукуруза со стандартным содержанием сахаров (4 - 6%) и значительным количеством крахмала в состоянии зрелости.

Sh2 - кукуруза, содержащая очень большое количество сахаров (более 12%) и практически не содержащая крахмала в состоянии зрелости.

Цветовая группа

• светло-желтый цвет ••••• темно-желтый цвет

Stewarts Wilt (Pst) - Вилт Стюарта

NCLB - северный гельминтоспориоз

SCLB - южный гельминтоспориоз

Rust Common (Ps) (Rp1-d; -e; -g; -i) - ржавчина (гибриды контролируемые генами Rp1-d; -e; -g; -i)

Um - лузырчатая головня

Gosses Wilt - Вилт Госса

MDMV - вирус мозаичной карликовости кукурузы

Высокая устойчивость (HR) - гибриды растений, сильно ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов при нормальном воздействии вредителей или патогенов, по сравнению с чувствительными гибридами. При сильном воздействии вредителей или патогенов на этих гибридах могут появляться некоторые симптомы болезни или небольшие повреждения.

Средняя устойчивость (IR) - гибриды растений, ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов, но на которых может появляться большее число симптомов или повреждений, по сравнению с устойчивыми гибридами. На гибридах растений с умеренной устойчивостью симптомы или повреждения все же проявляются в меньшей степени, чем у чувствительных гибридов при выращивании в сходных условиях окружающей среды и/или одинаковом воздействии вредителей или патогенов.

Низкая устойчивость (SU) - гибриды растений, неспособны ограничить рост и развитие заданного вредителем патогена.

ЗХИ 1312 ОР

Характеристики гибрида

Тип	Sh2	длина, см	21
Средний срок созревания	78	диаметр, см	5,6
Количество тепловых единиц, °C (база - 10°C)	890	среднее кол-во рядов	20
Высота растения	сред	средняя глубина зерен, мм	12-13
Высота расположения початка на растении	сред	цветовая группа	•••••

Устойчивость к болезням

StewartsWilt (Pst)	-	Rp1-d	IR	Grosses Wilt	-
NCLB	HR	Rp1-e	IR	MDMV	SU
SCLB	IR	Rp1-g	IR		
Um	-	Rp1-i	IR		

Устойчивость к гербицидам

д.в. мезотрион	д.в. никосульфурон	д.в. темботрион
HR	HR	-

КЛЮЧ

SU - кукуруза со стандартным содержанием сахаров (4 - 6%) и значительным количеством крахмала в состоянии зрелости.

Sh2 - кукуруза, содержащая очень большое количество сахаров (более 12%) и практически не содержащая крахмала в состоянии зрелости.

Цветовая группа

• светло-желтый цвет ••••• темно-желтый цвет

Stewarts Wilt (Pst) - Вилт Стюарта

NCLB - северный гельминтоспориоз

SCLB - южный гельминтоспориоз

Rust Common (Ps) (Rp1-d; -e; -g; -i) - ржавчина (гибриды контролируемые генами Rp1-d; -e; -g; -i)

Um - лузырчатая головня

Gosses Wilt - Вилт Госса

MDMV - вирус мозаичной карликовости кукурузы

Высокая устойчивость (HR) - гибриды растений, сильно ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов при нормальном воздействии вредителей или патогенов, по сравнению с чувствительными гибридами. При сильном воздействии вредителей или патогенов на этих гибридах могут появляться некоторые симптомы болезни или небольшие повреждения.

Средняя устойчивость (IR) - гибриды растений, ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов, но на которых может появляться большее число симптомов или повреждений, по сравнению с устойчивыми гибридами. На гибридах растений с умеренной устойчивостью симптомы или повреждения все же проявляются в меньшей степени, чем у чувствительных гибридов при выращивании в сходных условиях окружающей среды и/или одинаковом воздействии вредителей или патогенов.

Низкая устойчивость (SU) - гибриды растений, неспособные ограничить рост и развитие заданного вредителем патогена.



РУБИКОН

Характеристики гибрида

Тип	Sh2	длина, см	21
Средний срок созревания	80	диаметр, см	5,1
Количество тепловых единиц, °с (база - 10°С)	920	среднее кол-во рядов	18
Высота растения	сред	средняя глубина зерен, мм	12-13
Высота расположения початка на растении	сред	цветовая группа	•••

Устойчивость к болезням

StewartsWilt (Pst)	-	Rp1-d	HR	Grosses Wilt	-
NCLB	HR	Rp1-e	IR	MDMV	SU
SCLB	-	Rp1-g	IR		
Um	-	Rp1-i	IR		

Устойчивость к гербицидам

д.в. мезотрион	д.в. никосульфурон	д.в. темботрион
HR	HR	HR

КЛЮЧ

SU - кукуруза со стандартным содержанием сахаров (4 - 6%) и значительным количеством крахмала в состоянии зрелости.

Sh2 - кукуруза, содержащая очень большое количество сахаров (более 12%) и практически не содержащая крахмала в состоянии зрелости.

Цветовая группа

• светло-желтый цвет ••••• темно-желтый цвет

Stewarts Wilt (Pst) - Вилт Стюарта

NCLB - северный гельминтоспориоз

SCLB - южный гельминтоспориоз

Rust Common (Ps) (Rp1-d; -e; -g; -i) - ржавчина (гибриды контролируемые генами Rp1-d; -e; -g; -i)

Um - пузырчатая головня

Gosses Wilt - Вилт Госсса

MDMV - вирус мозаичной карликовости кукурузы

Высокая устойчивость (HR) - гибриды растений, сильно ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов при нормальном воздействии вредителей или патогенов, по сравнению с чувствительными гибридами. При сильном воздействии вредителей или патогенов на этих гибридах могут появляться некоторые симптомы болезни или небольшие повреждения.

Средняя устойчивость (IR) - гибриды растений, ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов, но на которых может появляться большее число симптомов или повреждений, по сравнению с устойчивыми гибридами. На гибридах растений с умеренной устойчивостью симптомы или повреждения все же проявляются в меньшей степени, чем у чувствительных гибридов при выращивании в сходных условиях окружающей среды и/или одинаковом воздействии вредителей или патогенов.

Низкая устойчивость (SU) - гибриды растений, неспособны ограничить рост и развитие заданного вредителем патогена.

ЗХИ 1455 ЦИ *

Характеристики гибрида

Тип	Sh2	длина, см	24
Средний срок созревания	82	диаметр, см	5,4
Количество тепловых единиц, °с (база - 10°C)	950	среднее кол-во рядов	18
Высота растения	сред	средняя глубина зерен, мм	12-13
Высота расположения початка на растении	сред	цветовая группа	●●●●

Устойчивость к болезням

StewartsWilt (Pst)	-	Rp1-d	HR	Grosses Wilt	-
NCLB	IR	Rp1-e	HR	MDMV	HR
SCLB	-	Rp1-g	HR		
Um	-	Rp1-i	HR		

Устойчивость к гербицидам

д.в. мезотрион	д.в. никосульфурон	д.в. темботрион
HR	HR	HR

КЛЮЧ

SU - кукуруза со стандартным содержанием сахаров (4 - 6%) и значительным количеством крахмала в состоянии зрелости.

Sh2 - кукуруза, содержащая очень большое количество сахаров (более 12%) и практически не содержащая крахмала в состоянии зрелости.

Цветовая группа

• светло-желтый цвет ●●●●● темно-желтый цвет

Stewarts Wilt (Pst) - Вилт Стюарта

NCLB - северный гельминтоспориоз

SCLB - южный гельминтоспориоз

Rust Common (Ps) (Rp1-d; -e; -g; -i) - ржавчина (гибриды контролируемые генами Rp1-d; -e; -g; -i)

Um - пузырчатая головня

Gosses Wilt - Вилт Госсса

MDMV - вирус мозаичной карликовости кукурузы

Высокая устойчивость (HR) - гибриды растений, сильно ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов при нормальном воздействии вредителей или патогенов, по сравнению с чувствительными гибридами. При сильном воздействии вредителей или патогенов на этих гибридах могут появляться некоторые симптомы болезни или небольшие повреждения.

Средняя устойчивость (IR) - гибриды растений, ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов, но на которых может появляться большее число симптомов или повреждений, по сравнению с устойчивыми гибридами. На гибридах растений с умеренной устойчивостью симптомы или повреждения все же проявляются в меньшей степени, чем у чувствительных гибридов при выращивании в сходных условиях окружающей среды и/или одинаковом воздействии вредителей или патогенов.

Низкая устойчивость (SU) - гибриды растений, неспособны ограничить рост и развитие заданного вредителем патогена.

УВЕРТЮРА

Характеристики гибрида

Тип	Sh2	длина, см	22
Средний срок созревания	84	диаметр, см	5,4
Количество тепловых единиц, °C (база - 10°C)	980	среднее кол-во рядов	18
Высота растения	сред	средняя глубина зерен, мм	13-14
Высота расположения початка на растении	сред	цветовая группа	••

Устойчивость к болезням

StewartsWilt (Pst)	IR	Rp1-d	IR	Grosses Wilt	IR
NCLB	HR	Rp1-e	IR	MDMV	SU
SCLB	IR	Rp1-g	IR		
Um	-	Rp1-i	IR		

Устойчивость к гербицидам

д.в. мезотрион	д.в. никосульфурон	д.в. темботрион
HR	HR	HR

КЛЮЧ

SU - кукуруза со стандартным содержанием сахаров (4 - 6%) и значительным количеством крахмала в состоянии зрелости.

Sh2 - кукуруза, содержащая очень большое количество сахаров (более 12%) и практически не содержащая крахмала в состоянии зрелости.

Цветовая группа

• светло-желтый цвет ••••• темно-желтый цвет

Stewarts Wilt (Pst) - Вилт Стюарта

NCLB - северный гельминтоспориоз

SCLB - южный гельминтоспориоз

Rust Common (Ps) (Rp1-d; -e; -g; -i) - ржавчина (гибриды контролируемые генами Rp1-d; -e; -g; -i)

Um - пузырчатая головня

Gosses Wilt - Вилт Госса

MDMV - вирус мозаичной карликовости кукурузы

Высокая устойчивость (HR) - гибриды растений, сильно ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов, на которых может появляться большее число симптомов или повреждений, по сравнению с чувствительными гибридами. При сильном воздействии вредителей или патогенов на этих гибридах могут появляться некоторые симптомы болезни или небольшие повреждения.

Средняя устойчивость (IR) - гибриды растений, ограничивающие рост и развитие определенных вредителей или патогенов, но на которых может появляться большее число симптомов или повреждений, по сравнению с устойчивыми гибридами. На гибридах растений с умеренной устойчивостью симптомы или повреждения все же проявляются в меньшей степени, чем у чувствительных гибридов при выращивании в сходных условиях окружающей среды и/или одинаковом воздействии вредителей или патогенов.

Низкая устойчивость (SU) - гибриды растений, неспособные ограничить рост и развитие заданного вредителем патогена.

ПЕКШЕВ АЛЕКСЕЙ

сахарная кукуруза

a.pekshev@strube.ru
+7 915 347 95 66

ВОЛОШЕНЮК КОНСТАНТИН

маркетинг и инновации

k.voloshenyuk@strube.ru
+7 926 226 01 07

Центральный офис
ООО "Штрубе Рус"
117941, г.Москва,
ул. Адмирала Лазарева 72 пом. VII

тел.: **+7 495 514 0282**
info@strube.ru
www.strube-rus.ru