

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА

Название гибрида	Тип гибрида	Группа спелости	ФАО	Направление использования	Морфологические и агрономические характеристики			
					Тип зерна	Высота растения, см	Высота крепления початка, см	Средняя урожайность за годы испытания, т/га
Гран 220	простой	средне-ранний	210	на зерно, на силос	кремнисто-зубовидный	285	110	9,0
Гран 310	простой	средне-ранний	250	на зерно, на силос	кремнисто-зубовидный	290	115	10,0
NEW Парадиз	простой	средне-ранний	270	на зерно, на силос	кремнисто-зубовидный	210	110	13,5
ВН 63	простой	средне-ранний	280	на зерно, на силос	кремнисто-зубовидный	270	100	10,8
Тор	простой	средне-ранний	280	на зерно, на силос	кремнисто-зубовидный	260	105	10,9
Гран 6	простой	средне-спелый	300	на зерно, на силос	кремнисто-зубовидный	260	98	11,0
NEW Мантикора	простой	средне-спелый	320	на зерно, на силос, биогаз	кремнисто-зубовидный	310	120	14
ВН 6763	простой (модифиц.)	средне-спелый	320	на зерно, на силос	кремнисто-зубовидный	250-260	95-100	11,5
Амарок 290	простой	средне-спелый	320	на зерно, на силос, биогаз	кремнисто-зубовидный	270	95-110	11,0
Тесла	простой	средне-спелый	350	на зерно, на силос, биогаз	зубовидно-кремнистый	260-280	100-110	12,5
Гран 1	простой	средне-спелый	370	на зерно, на силос, биогаз	кремнисто-зубовидный	260-270	100-110	12,0

ГИБРИДОВ КУКУРУЗЫ

Потенциал урожайности, т/га	Структура урожая		Устойчивость к болезням и стрессовым факторам					Густота стояния растений перед сбором на зерно, тыс. растений/га		
	Количество рядов зерен в початке, шт.	Количество зерен в ряду, шт.	Гельминто- спориоз	Фузариоз	Пузырчатая го- ловня	Полегание	Засуха	Зона доста- точного увлажнения	Зона уме- ренного увлажнения	Зона недо- статочного увлажнения
13,5	14-16	30-35	8	8	8	8	8	80-90	65-80	60-70
14,0	16	30-35	7	7	6	6	7	80-90	65-80	60-70
19,0	16	38	9	9	8	9	9	75-80	65-75	55-60
15,5	16	35-40	8	7	7	8	8	80-90	65-80	60-70
15,8	16	35-40	7	8	8	9	8	80-95	70-85	60-75
15,9	16-18	40-46	8	8	7	7	8	80-90	65-80	60-70
21	16-18	44	9	8	8	9	9	75-80	65-75	55-60
16,5	16-18	40-46	8	7	7	8	8	80-90	65-80	60-70
15,8	16-18	35-40	9	8	9	9	8	80-90	65-80	60-70
17,0	16-18	39-45	8	9	8	8	9	70-85	65-75	55-65
16,0	16-18	40-46	8	7	7	8	8	80-90	65-80	60-70

210 ФАО

Гран 220

Особенности гибрида

Зерновой гибрид кукурузы, пластичный к условиям выращивания. Хорошая влагоотдача и мощный стартовый рост.

Рекомендуемая густота на момент уборки урожая (растений/га)



Зона достаточного увлажнения
80-90 тыс.



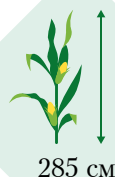
Зона недостаточного увлажнения
60-70 тыс.

Морфологические и агрономические характеристики

Тип гибрида	Простой
ФАО	210
Группа спелости	Среднеранний
Направление использования	На зерно, на силос
Высота крепления початка	110 см
Средняя урожайность за годы испытания	9,0 т/га

Устойчивость к заболеваниям и стрессовым факторам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гельминтоспориоз										
Фузариоз										
Пузырчатая головня										
Полегание										
Засуха										



285 см

ряды зерен



14-16 шт.



потенциал урожайности

13,5 т/га



кремнисто-зубовидный

Гран 310

250 ФАО

Особенности гибрида

Высокий выход зерна, хорошо переносит снижение температуры в начале вегетации. Высокий потенциал урожайности. Особенности морфологического строения и структуры початка обеспечивают хорошую влагоотдачу.

Рекомендуемая густота на момент уборки урожая (растений/га)



Зона достаточного
увлажнения
80-90 тыс.



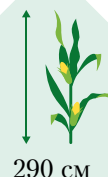
Зона недостаточного
увлажнения
60-70 тыс.

Морфологические и агрономические характеристики

Тип гибрида	Простой
ФАО	250
Группа спелости	Среднеранний
Направление использования	На зерно, на силос
Высота крепления початка	115 см
Средняя урожайность за годы испытания	10,0 т/га

Устойчивость к заболеваниям и стрессовым факторам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гельминтоспориоз										
Фузариоз										
Пузырчатая головня										
Полегание										
Засуха										



ряды
зерен



16 шт.



14,0 т/га



кремнисто-
зубовидный

280 ФАО

ВН 63

Особенности гибрида

Новый гибрид с высокой стабильностью урожая, имеет повышенную толерантность к засушливым условиям. Пригоден для выращивания во всех зонах, как по интенсивной технологии, так и по технологии минимальной обработки почвы. Очень быстрая влагоотдача.

Рекомендуемая густота на момент уборки урожая (растений/га)



Зона достаточного
увлажнения
80-90 тыс.



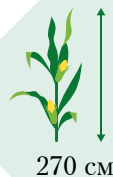
Зона недостаточного
увлажнения
60-70 тыс.

Морфологические и агрономические характеристики

Тип гибрида	Простой
ФАО	280
Группа спелости	Среднеранний
Направление использования	На зерно, на силос
Высота крепления початка	100 см
Средняя урожайность за годы испытания	10,8 т/га

Устойчивость к заболеваниям и стрессовым факторам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гельминтоспориоз										
Фузариоз										
Пузырчатая головня										
Полегание										
Засуха										



270 см

ряды
зерен



16 шт.



потенциал
урожайности

15,5 т/га



кремнисто-
зубовидный

Тор

280 ФАО

Особенности гибрида

Высокоурожайный среднеранний гибрид зернового и силосного направлений. Характеризуется высокой холодостойкостью и быстрыми темпами роста в начале вегетации.

Рекомендуемая густота на момент уборки урожая (растений/га)



Зона достаточного
увлажнения
80-95 тыс.



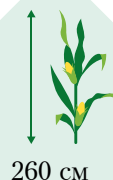
Зона недостаточного
увлажнения
60-75 тыс.

Морфологические и агрономические характеристики

Тип гибрида	Простой
ФАО	280
Группа спелости	Среднеранний
Направление использования	На зерно, на силос
Высота крепления початка	105 см
Средняя урожайность за годы испытания	10,9 т/га

Устойчивость к заболеваниям и стрессовым факторам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гельминтоспориоз										
Фузариоз										
Пузырчатая головня										
Полегание										
Засуха										



260 см



ряды
зерен

16 шт.



потенциал
урожайности

15,8 т/га



кремнисто-
зубовидный

NEW

270 ФАО

Парадиз

Особенности гибрида

Пластичный гибрид зернового направления. Очень быстрая влагоотдача после наступления физиологической зрелости. Стабильный, при разных условиях выращивания.

Рекомендуемая густота на момент уборки урожая (растений/га)



Зона достаточного
увлажнения
75-80 тыс.



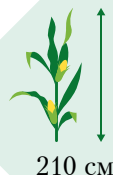
Зона недостаточного
увлажнения
55-60 тыс.

Морфологические и агрономические характеристики

Тип гибрида	Простой
ФАО	270
Группа спелости	Среднеранний
Направление использования	На зерно, на силос
Высота крепления початка	110 см
Средняя урожайность за годы испытания	13,5 т/га

Устойчивость к заболеваниям и стрессовым факторам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гельминтоспориоз										
Фузариоз										
Пузырчатая головня										
Полегание										
Засуха										



210 см

ряды
зерен

16 шт.



19 т/га

кремнисто-
зубовидный

Гран 6

300 ФАО

Особенности гибрида

Пластичный гибрид зернового направления.
Очень быстрая влагоотдача после наступления
физиологической зрелости. Стабильный,
при разных условиях выращивания.

Рекомендуемая густота на момент уборки урожая (растений/га)



Зона достаточного
увлажнения
80-90 тыс.



Зона недостаточного
увлажнения
60-70 тыс.

Морфологические и агрономические характеристики

Тип гибрида	Простой
ФАО	300
Группа спелости	Среднеспелый
Направление использования	На зерно, на силос
Высота крепления початка	98 см
Средняя урожайность за годы испытания	11,0 т/га

Устойчивость к заболеваниям и стрессовым факторам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гельминтоспориоз										
Фузариоз										
Пузырчатая головня										
Полегание										
Засуха										



260 см

ряды
зерен



16-18 шт.



15,9 т/га



кремнисто-
зубовидный

320 ФАО

NEW

Мантикора

Особенности гибрида

Новый пластичный гибрид зернового направления использования. Пригоден для получения биогаза. Высокий потенциал урожайности.

Рекомендуемая густота на момент уборки урожая (растений/га)



Зона достаточного увлажнения
75-80 тыс.



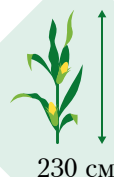
Зона недостаточного увлажнения
55-60 тыс.

Морфологические и агрономические характеристики

Тип гибрида	Простой
ФАО	320
Группа спелости	Среднеспелый
Направление использования	На зерно, на силос, биогаз
Высота крепления початка	120 см
Средняя урожайность за годы испытания	14 т/га

Устойчивость к заболеваниям и стрессовым факторам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гельминтоспориоз										
Фузариоз										
Пузырчатая головня										
Полегание										
Засуха										



230 см

ряды зерен



16-18 шт.



21 т/га



кремнисто-зубовидный



320 ФАО

Амарок 290

Особенности гибрида

Новый гибрид. Имеет высокий потенциал урожайности.

Характеризуется высоким выходом как зерна, так и зеленой массы. Толерантен к засухе.

Гибрид адаптивный при обработке его в разных почвенно-климатических условиях.

Рекомендуемая густота на момент уборки урожая (растений/га)



Зона достаточного
увлажнения
80-90 тыс.



Зона недостаточного
увлажнения
60-70 тыс.

Морфологические и агрономические характеристики

Тип гибрида Простой
ФАО 320

Группа спелости Среднеспелый

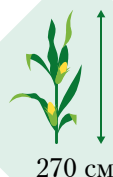
Направление использования На зерно, на силос, биогаз

Высота крепления початка 95-110 см

Средняя урожайность 11,0 т/га
за годы испытания

Устойчивость к заболеваниям и стрессовым факторам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гельминтоспориоз										
Фузариоз										
Пузырчатая головня										
Полегание										
Засуха										



270 см

ряды
зерен



16-18 шт.



потенциал
урожайности

15,8 т/га



кремнисто-
зубовидный

ВН 6763

320 ФАО

Особенности гибрида

Имеет мощный стебель, что обуславливает высокую устойчивость к полеганию. Пригоден для выращивания во всех зонах, как по интенсивной технологии, так и по технологии минимальной обработки почвы. Высокий потенциал урожайности.

Рекомендуемая густота на момент уборки урожая (растений/га)



Зона достаточного
увлажнения
80-90 тыс.



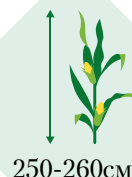
Зона недостаточного
увлажнения
60-70 тыс.

Морфологические и агрономические характеристики

Тип гибрида	Простой (модифиц.)
ФАО	320
Группа спелости	Среднеспелый
Направление использования	На зерно, на силос
Высота крепления початка	95-100 см
Средняя урожайность за годы испытания	11,5 т/га

Устойчивость к заболеваниям и стрессовым факторам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гельминтоспориоз										
Фузариоз										
Пузырчатая головня										
Полегание										
Засуха										



250-260 см



ряды
зерен
16-18 шт.



16,5 т/га



кремнисто-
зубовидный

350 ФАО

Тесла

Особенности гибрида

Стабильный гибрид двойного направления использования. Оптимальное сочетание ремонтантности, высокой урожайности и быстрой влагоотдачи. Характеризуется очень высокой засухоустойчивостью, лучший в своей группе спелости.

Рекомендуемая густота на момент уборки урожая (растений/га)



Зона достаточного
увлажнения
70-85 тыс.



Зона недостаточного
увлажнения
55-65 тыс.

Морфологические и агрономические характеристики

Тип гибрида	Простой
ФАО	350
Группа спелости	Среднеспелый
Направление использования	На зерно, на силос, биогаз
Высота крепления початка	100-110 см
Средняя урожайность за годы испытания	12,5 т/га

Устойчивость к заболеваниям и стрессовым факторам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гельминтоспориоз										
Фузариоз										
Пузырчатая головня										
Полегание										
Засуха										



260-280 см

ряды
зерен



16-18 шт.



потенциал
урожайности

17,0 т/га



зубовидно-
кремнистый

Гран 1

370 ФАО

Особенности гибрида

Высокоурожайный гибрид, пластичный к разным условиям выращивания. Устойчив к температурным стрессам и недостатку влаги. Пригоден для получения биогаза и биоэтанола.

Рекомендуемая густота на момент уборки урожая (растений/га)



Зона достаточного
увлажнения
80-90 тыс.



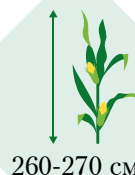
Зона недостаточного
увлажнения
60-70 тыс.

Морфологические и агрономические характеристики

Тип гибрида	Простой
ФАО	370
Группа спелости	Среднеспелый
Направление использования	На зерно, на силос, биогаз
Высота крепления початка	100-110 см
Средняя урожайность за годы испытания	12,0 т/га

Устойчивость к заболеваниям и стрессовым факторам

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гельминтоспориоз										
Фузариоз										
Пузырчатая головня										
Полегание										
Засуха										



260-270 см



ряды
зерен

16-18 шт.



16,0 т/га



кремнисто-
зубовидный