

Вид: Кукурудза звичайна *Zea mays* L.

Заявка № 17009121 Назва сорту: Юнга 260 Заявник (код): 1591 2260 Власник сорту (код): 1591 2260

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 21.07.2020 Патент № 200070

Дата пріоритету: 01.12.2017

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 27.02.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200488

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	сильне	7	
2	Перший листок: форма верхівки	округла	3	
3	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	3	
4	Листок: хвилястість краю пластинки	сильна	3	
5	Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом	середній	5	
6	Листок: положення пластинки у просторі	пряме	1	до ледь похилого
7	Стебло: зигзагоподібність	відсутня або дуже слабка	1	
8	Волоть: час цвітіння	пізній	7	
9	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	слабке	3	
10	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	слабке	3	
11	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків	відсутнє або дуже слабке	1	
12	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками	середній	5	
13	Волоть: положення бічних гілочок у просторі	пряме	1	
14	Волоть: кількість первинних бічних гілочок	мала	3	
15	Качан: час появи шовку	пізній	7	
16	Качан: антоціанове забарвлення шовку	слабке	3	
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	помірне	5	до сильного
18	Волоть: розташування колосків за щільністю	середньої щільності	5	
19	Листок: антоціанове забарвлення піхви	відсутнє або дуже слабке	1	
20	Стебло: антоціанове забарвлення міжвузлів	відсутнє або дуже слабке	1	
21	Волоть: головна вісь за довжиною (від нижньої бічної гілочки до верхівки)	довга	7	
22	Волоть: головна вісь за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки)	середня	5	
23	Волоть: бічна гілочка за довжиною	середня	5	
24,1	Лише для інбредних ліній та сортів з цукровим або розлусним типом зерна. Рослина: за довжиною	ознака не визначається	0	
24,2	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються, за винятком сортів з цукровим або розлусним типом зернівки. Рослина: за довжиною	дуже довга	9	
25	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	середнє	5	
26	Листок: пластинка за шириною	середня	5	до широкої
27	Качан: ніжка за довжиною	середня	5	
28	Качан: за довжиною	середній	5	
29	Качан: діаметр (посередині)	великий	7	
30	Качан: форма	конусно-циліндрична	2	
31	Качан: кількість зернових рядів	мала	3	
32	Лише для сортів з цукровим або восковим типом зернівки. Качан: кількість забарвлень зерен	ознака не визначається	0	
33	Лише для сортів з цукровим типом зернівки. Зернівка: інтенсивність жовтого кольору	ознака не визначається	0	
34	Лише для сортів з цукровим типом зернівки. Зернівка: за довжиною	ознака не визначається	0	
35	Лише для сортів з цукровим типом зернівки. Зернівка: за шириною	ознака не визначається	0	
36	Качан: тип зернівки	зубовидноподібний	4	
37	Тільки сорти з цукровим типом зернівки. Качан: зморшкуватість верхівок зернівок	ознака не визначається	0	
38	Качан: забарвлення верхівки зернівки	жовто-оранжеве	4	
39	За винятком сортів з цукровим типом зернівки. Качан: забарвлення низу зернівок	оранжеве	5	
40	Лише для сортів з розлусним типом зернівки. Зернівка: тип розлуснення	ознака не визначається	0	
41	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	сильне	7	до дуже сильного

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	5,14	7,75	7,52
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	6,5	9,76	6,98
+, - до усередненої урожайності, т/га	1,36	2,01	-0,54
+, - до усередненої урожайності, %	26,5	26	-7,2
Довірчий інтервал, т/га	0,07	0,06	0,08
Тривалість періоду вегетації, днів	112	115	115
Висота рослини, см	237,2	252,4	225,1
Вихід зерна, %	81,4	76,8	80,6
Висота прикріплення качана, см	75,6	90,3	89,8
Відсоток рослин з пониклими качанами, %	19,8	22,7	2
Вирівняність за висотою прикріплення нижнього качана, см	5,8	6	4,3
Вміст білка, %	8,6	9,1	9,6
Вміст крохмалю, %	72,6	72,2	71,9
Стійкість до посухи, бал	7	8	9
Стійкість до вилягання, бал	9	8	8
Стійкість проти пухирчастої сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти стеблової гнилі, бал	9	9	9
Стійкість проти метелика кукурудзяного, бал	7	8	7
Стійкість проти гельмінтоспориозу, бал	9	9	8
Група стиглості (FAO)	2	2	2
Напрямок використання		зерн	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.