

Вид: Кукурудза звичайна – батьківський компонент *Zea mays* L.

Заявка № 21909076 Назва сорту: ПХ4ГР7 Заявник (код): 2715 Власник сорту (код): 2715

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 01.03.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230280

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	помірне	5	
2	Перший листок: форма верхівки	від округлої до лопатоподібної	4	
3	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	2	
4	Листок: хвилястість краю пластинки	помірна	2	
5	Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом	малий	3	
6	Листок: положення пластинки у просторі	пряме	1	
7	Стебло: зигзагоподібність	відсутня або дуже слабка	1	
8	Волость: час цвітіння	від середнього до пізнього	6	
9	Волость: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	відсутнє або дуже слабке	1	
10	Волость: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	слабке	3	
11	Волость: антоціанове забарвлення пиляків	відсутнє або дуже слабке	1	
12	Волость: кут між головною віссю та бічними гілочками	великий	7	
13	Волость: положення бічних гілочок у просторі	помірно похиле	5	
14	Волость: кількість первинних бічних гілочок	мала	3	
15	Качан: час появи шовку	від середнього до пізнього	6	
16	Качан: антоціанове забарвлення шовку	слабке	3	
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	помірне	5	
18	Волость: розташування колосків за щільністю	середньої щільності	5	
19	Листок: антоціанове забарвлення піхви	слабке	3	
20	Стебло: антоціанове забарвлення міжвузлів	слабке	3	
21	Волость: головна вісь за довжиною (від нижньої бічної гілочки до верхівки)	довга	7	
22	Волость: головна вісь за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки)	довга	7	
23	Волость: бічна гілочка за довжиною	середня	5	
24,1	Лише для інбредних ліній та сортів з цукровим або розлусним типом зернівки. Рослина: за довжиною	довга	7	
24,2	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються, за винятком сортів з цукровим або розлусним типом зернівки. Рослина: за довжиною	ознака не визначається	0	
25	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	мале	3	
26	Листок: пластинка за шириною	вузька	3	
27	Качан: ніжка за довжиною	коротка	3	
28	Качан: за довжиною	короткий	3	
29	Качан: діаметр (посередині)	середній	5	
30	Качан: форма	циліндрична	3	
31	Качан: кількість зернових рядів	середня	5	
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	жовте	3	
39	За винятком сортів з цукровим типом зернівки. Качан: забарвлення низу зернівки	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	