

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

Заявка № 14909265 Назва сорту: ПХ1ДГК **Заявник (код):** 1690 **Власник сорту (код):**

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 02.06.2017 **Патент № 170149**

Дата пріоритету: 24.12.2014

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

Свідоцтво про державну реєстрацію №

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	помірне	5
2	Перший листок: форма верхівки	округла	3
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	помірно похиле	5
7	Стебло: зигзагоподібність	слабка	2
8	Волоть: час цвітіння	від середнього до пізнього	6
9	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	відсутнє або дуже слабке	1
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	відсутні або дуже мала	1
15	Качан: час появи шовку	від середнього до пізнього	6
16	Качан: антоціанове забарвлення шовку	слабке	3
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	дуже сильне	9
18	Волоть: розташування колосків за щільністю	нешільне	3
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)	середня	5
22	Волоть: головна вісь за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки)	коротка	3
23	Волоть: бічна гілочка за довжиною	коротка	3
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	велике	7
26	Листок: пластинка за шириною	середня	5
27	Качан: ніжка за довжиною	середня	5
28	Качан: за довжиною	довгий	7
29	Качан: діаметр (посередині)	середній	5
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	проміжний	3
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 зернівки	оранжеве	5
40	Лише для сортів з розлусним типом зернівки. Зернівка: тип розлуснення	ознака не визначається	0
41	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	дуже сильне	9