

Вид: Кукурудза звичайна
Zea mays L

Назва сорту: НП1730ХНП1729

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності 10.05.2011 Патент №:110369

Дата пріоритету: 22.01.2009

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 17.05.2011

Свідоцтво про державну реєстрацію № 110125

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	слабке	3
2	Перший листок: форма верхівки	округла	3
3	Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом (листок над верхнім качаном)	від малого до середнього	4
4	Листок: положення листової пластинки у просторі (листок над верхнім качаном)	від ледь похилого до похилого	4
5	Стебло: зигзагоподібність	слабка	2
6	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	відсутнє або дуже слабке	1
7	Волоть: час повного цвітіння (середня третина головної осі, 50 % рослин)	середній	5
8	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски (у середній третині головної осі)	помірне	5
9	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за виключенням основи (на середній третині головної осі)	слабке	3
10	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків на середній третині головної осі (на щойно з'явлених пиляках)	відсутнє або дуже слабке	1
11	Волоть: розміщення колосків (на середній третині головної осі)	середньої щільності	5
12	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками (у нижній третині волоті)	від середнього до великого	6
13	Волоть: положення бічних гілочок на нижній третині волоті	похиле	5
14	Волоть: кількість первинних бічних гілочок, шт.	мала від 5 до 15	3
15	Качан: час появи "шовку" (у 50 % рослин)	середній	5
16	Качан: антоціанове забарвлення "шовку"	відсутнє	1
17	Качан: інтенсивність антоціанового забарвлення "шовку"	ознака не визначається	0
18	Листок: антоціанове забарвлення піхви (середня частина рослини)	відсутнє або дуже слабке	1
19	Волоть: головна вісь за довжиною (від нижньої бічної гілочки до верхівки) см	середня від 31 до 40	5
20	Волоть: верхівка головної осі за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки волоті)	середня	5
21	Волоть: бічні гілочки за довжиною	середні	5
22	Лише для самозапильних ліній. Рослина: за довжиною (разом із волоттю), см	ознака не визначається	0
23	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються. Рослина: за довжиною (разом із волоттю), см	від короткої до середньої	4
24	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього початка до висоти рослини	від дуже малого до малого	2
25	Листок: пластинка листка за шириною (аналізують листок верхнього качана), см	середня від 8.1 до 10.0	5
26	Качан: ніжка за довжиною , см	коротка від 5,1 до 10	3
27	Качан: за довжиною (без обгортки), см	від короткого до середнього	4
28	Качан: діаметр (посередені) см	від малого до середнього	4
29	Качан: форма	конусно-циліндрична	2
30	Качан: кількість зернових рядів, шт.	мала від 9 до 14	3

- | | | |
|---|-----------------|---|
| 31 Качан: тип зернини (в центральній третині качана) | зубовий | 5 |
| 32 Качан: колір верхівки зернини | жовтий | 3 |
| 33 Качан: колір низу зернини | жовто-оранжевий | 4 |
| 34 Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня | наявне | 9 |
| 35 Качан: інтенсивність антоціанового забарвлення лусок стрижня помірна | | 5 |

Код	Проявлення	Оцінка
1	слабке	1
2	слабке	2
3	слабке	3
4	слабке	4
5	слабке	5
6	слабке	6
7	слабке	7
8	слабке	8
9	слабке	9
10	слабке	10
11	слабке	11
12	слабке	12
13	слабке	13
14	слабке	14
15	слабке	15
16	слабке	16
17	слабке	17
18	слабке	18
19	слабке	19
20	слабке	20
21	слабке	21
22	слабке	22
23	слабке	23
24	слабке	24
25	слабке	25
26	слабке	26
27	слабке	27
28	слабке	28
29	слабке	29
30	слабке	30