

Вид: Кукурудза звичайна *Zea mays* L.

Заявка № 13009097 Назва сорту: П7925 Заявник (код): 9 Власник сорту (код): 9

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 24.03.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 170354

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	сильне	7
2	Перший листок: форма верхівки	округла	3
3	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	2
4	Листок: хвилястість краю пластинки	відсутня або дуже слабка	1
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	Волоть: час цвітіння	середній	5
9	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	слабке	3
10	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	помірне	5
11	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків	слабке	3
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	помірне	5
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	помірне	5
18	Волоть: щільність розташування колосків	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)	середня	5
22	Волоть: головна вісь за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки)	коротка	3
23	Волоть: бічна гілочка за довжиною	середня	5
24,1	Лише для інбредних ліній та сортів з цукристим або розлусним типом зерна.	ознака не визначається	0
24,2	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються, за винятком сортів з	довга	7
25	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	середнє	5
26	Листок: ширина пластинки	середня	5
27	Качан: ніжка за довжиною	коротка	3
28	Качан: за довжиною	короткий	3
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 зерна. Качан: кількість забарвлених зернин	ознака не визначається	0
33	Лише для сортів з цукристим типом зерна: Зернівка: інтенсивність жовтого кольору	ознака не визначається	0
34	Лише для сортів з цукристим типом зерна. Зернівка: за довжиною	ознака не визначається	0
35	Лише для сортів з цукристим типом зерна. Зернівка: за шириною	ознака не визначається	0
36	Качан: тип зернівки	зубовидний	5
37	Тільки сорти з цукристим типом зерна. Качан: зморшкватість верхівок зернівок	ознака не визначається	0
38	Качан: забарвлення верхівки зернівки	жовте	3
39	За винятком сортів з цукристим типом зернівки. Качан: забарвлення низу зернівки	жовто-оранжеве	4
40	Лише для сортів з розлусним типом зернівки. Зернівка: тип розлуснення	ознака не визначається	0
41	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	помірне	5

## Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	53,8	84,6	77,1
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	6,7	8,9	4,8
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	14	12	7
Збиральна вологість зерна, %	14,9	17,1	19,6
Тривалість періоду вегетації, діб	107,6	114,0	120,5
Вихід зерна при обмолоті, %	83,0	81,6	81,5
Стійкість до, бал			
посухи	7,5	8,9	8,7
вилягання	8,7	9	9
пухирчастої сажки	9	9	9
Вміст, %			
білка	9,0	8,8	9,1
крохмалю	74,0	73,9	74,3

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ, Лісостеп, Полісся.