

Вид: Кукурудза звичайна *Zea mays* L.

Заявка № 24009036 **Назва сорту:** ДУ Золотарівка **Заявник (код):** 2794 3253 **Власник сорту (код):** 2260 3253

Володілець патенту (код): 2260 3253

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 15.12.2025 **Патент №** 250551

Дата пріоритету: 19.01.2024

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 19.12.2025

Свідоцтво про державну реєстрацію № 250802

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	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	ледь похиле	3	
7	Стебло: зигзагоподібність	слабка	2	
8	Волоть: час цвітіння	середній	5	
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	слабке	3	
12	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками	великий	7	
13	Волоть: положення бічних гілочок у просторі	помірно похиле	5	
14	Волоть: кількість первинних бічних гілочок	мала	3	
15	Качан: час появи шовку	ранній	3	
16	Качан: антоціанове забарвлення шовку	помірне	5	
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	помірне	5	
18	Волоть: розташування колосків за щільністю	середньої щільності	5	
19	Листок: антоціанове забарвлення піхви	слабке	3	
20	Стебло: антоціанове забарвлення міжвузлів	слабке	3	
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 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	довга	7	
25	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	мале	3	
26	Листок: пластинка за шириною	середня	5	
27	Качан: ніжка за довжиною	коротка	3	
28	Качан: за довжиною	середній	5	
29	Качан: діаметр (посередині)	великий	7	
30	Качан: форма	конусно-циліндрична	2	
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	жовто-оранжеве	4	
39	За винятком сортів з цукровим типом зернівки. Качан: забарвлення низу зернівок	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
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	6,36	8,45	7,68
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	4,72	8,17	9,33
+, - до усередненої урожайності, т/га	-1,64	-0,28	1,65
+, - до усередненої урожайності, %	-25,8	-3,3	21,5
Довірчий інтервал, т/га	0,14	0,07	0,09
Тривалість періоду вегетації, діб	111	122	123
Висота рослини, см	210	226,1	255,1
Вихід зерна, %	85,2	81,7	83,8
Висота прикріплення качана, см	83,6	79	87,3
Відсоток рослин з пониклими качанами, %	57,4	28,8	13,5
Вирівняність за висотою прикріплення нижнього качана, см	4,2	5	3,7
Вміст білка, %	9,9	8,5	8
Вміст крохмалю, %	71,7	70,5	72,8
Стійкість до посухи, бал	5	6	7
Стійкість до вилягання, бал	9	9	8
Стійкість проти пухирчастої сажки, бал	9	9	7
Стійкість проти стеблової гнилі, бал	9	9	8
Стійкість проти метелика кукурудзяного, бал	7	5	5
Стійкість проти гельмінтоспориозу, бал	9	9	7
Група стиглості (FAO)	2	2	2
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Стійкість проти пухирчастої сажки за штучного зараження, бал		9	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: П.