

Вид: Кукурудза звичайна *Zea mays* L.

Заявка № 23009001 Назва сорту: Тембр

Заявник (код): 1591 **Володілець патенту (код):** 1591

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 23.02.2026 **Патент №** 260135

Дата пріоритету: 09.01.2023

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	сильна	3	
4	Листок: хвилястість краю пластинки	помірна	2	
5	Листок: кут між листковою пластинкою і стеблом	середній	5	
6	Листок: положення пластинки у просторі	пряме	1	
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	середній	5	
13	Волоть: положення бічних гілочок у просторі	пряме	1	
14	Волоть: кількість первинних бічних гілочок	мала	3	
15	Качан: час появи шовку	середній	5	
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	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 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	середнє	5	
26	Листок: пластинка за шириною	широка	7	
27	Качан: ніжка за довжиною	середня	5	
28	Качан: за довжиною	довгий	7	
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	оранжеве	5	
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	6,80	8,93	7,99
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	3,61	8,65	8,22
+, - до усередненої урожайності, т/га	-3,19	-0,28	0,23
+, - до усередненої урожайності, %	-46,9	-3,1	2,9
Довірчий інтервал, т/га	0,16	0,08	0,09
Тривалість періоду вегетації, днів	120	131	130
Висота рослини, см	227,4	237,6	249,4
Вихід зерна, %	78,9	78	80,4
Висота прикріплення качана, см	87,8	79,1	93
Відсоток рослин з пониклими качанами, %	30,4	33	7,6
Вирівняність за висотою прикріплення нижнього качана, см	6,4	4,4	4
Вміст білка, %	9,9	9,7	8,5
Вміст крохмалю, %	71	69,5	71,1
Стійкість до посухи, бал	4	7	8
Стійкість до вилягання, бал	9	9	9
Стійкість проти пухирчастої сажки, бал	8	9	9
Стійкість проти стеблової гнилі, бал	9	9	9
Стійкість проти метелика кукурудзяного, бал	7	6	6
Стійкість проти гельмінтоспориозу, бал	8	9	7
Група стиглості (ФАО)	3	3	3
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Стійкість проти пухирчастої сажки за штучного зараження, бал		9	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: П.