

Вид: Кукурудза звичайна *Zea mays* L.**Заявка №** 24009039 **Назва сорту:** ДН Тікач **Заявник (код):** 2794 **Власник сорту (код):** 2260**Володілець патенту (код):** 2260**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 15.12.2025 **Патент №** 250552**Дата пріоритету:** 23.01.2024**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 26.12.2025**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 250836**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	від раннього до середнього	4	
9	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	помірне	5	
10	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	помірне	5	
11	Волоть: антоціанове забарвлення пиляків	помірне	5	
12	Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками	малий	3	
13	Волоть: положення бічних гілочок у просторі	ледь похиле	3	до помірно похилого
14	Волоть: кількість первинних бічних гілочок	мала	3	
15	Качан: час появи шовку	від раннього до середнього	4	
16	Качан: антоціанове забарвлення шовку	помірне	5	
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	слабке	3	
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)	довга	7	
22	Волоть: головна вісь за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки)	середня	5	
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	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	жовте	3	
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	сильне	7	

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	5,56	7,78	7,16
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	3,66	6,90	8,28
+, - до усередненої урожайності, т/га	-1,90	-0,88	1,12
+, - до усередненої урожайності, %	-34,2	-11,3	15,6
Довірчий інтервал, т/га	0,38	0,23	0,28
Тривалість періоду вегетації, діб	104	110	110
Висота рослини, см	219,6	232,9	247,1
Вихід зерна, %	83,2	80,2	81,9
Висота прикріплення качана, см	98,6	88,8	89,1
Відсоток рослин з пониклими качанами, %	84,2	16,8	27,5
Вирівняність за висотою прикріплення нижнього качана, см	4,9	5,2	4,4
Вміст білка, %	10,4	9	8,5
Вміст крохмалю, %	72,4	70,8	72,2
Стійкість до посухи, бал	4	4	6
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	9	9	8
Група стиглості (ФАО)	1	1	1
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Стійкість проти пухирчастої сажки за штучного зараження, бал		9	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: П.