

Вид: Кукурудза звичайна *Zea mays* L.

Заявка № 20009185 **Назва сорту:** РЖТ АККСТРІД **Заявник (код):** 1783 **Власник сорту (код):** 1783

Дата пріоритету: 08.12.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 21.12.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220870

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Перший листок: антоціанове забарвлення піхви	сильне	7	
2	Перший листок: форма верхівки	від загостреної до округлої	2	
3	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	3	
4	Листок: хвилястість краю пластиинки	помірна	2	
5	Листок: кут між листковою пластиинкою і стеблом	середній	5	
6	Листок: положення пластиинки у просторі	ледь похиле	3	
7	Стебло: зигзагоподібність	відсутня або дуже слабка	1	
8	Волоть: час цвітіння	ранній	3	
9	Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски	відсутнє або дуже слабке	1	
10	Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи	відсутнє або дуже слабке	1	
11	Волоть: антоціанове забарвлення пилляків	відсутнє або дуже слабке	1	
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	від раннього до середнього	4	
16	Качан: антоціанове забарвлення шовку	відсутнє або дуже слабке	1	
17	Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів	слабке	3	
18	Волоть: розташування колосків за щільністю	нештільне	3	до помірної щільності
19	Листок: антоціанове забарвлення піхви	відсутнє або дуже слабке	1	
20	Стебло: антоціанове забарвлення міжузлів	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 розлускним типом зерна. Рослина: за довжиною	ознака не визначається	0	
24,2	Лише для гібридів і сортів, які вільно запилиються, за винятком сортів з цукровим або розлускним типом зернівки. Рослина: за довжиною	довга	7	
25	Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини	має	3	
26	Листок: пластиинка за ширину	середня	5	
27	Качан: ніжка за довжиною	середня	5	
28	Качан: за довжиною	короткий	3	до середнього
29	Качан: діаметр (посередині)	великий	7	
30	Качан: форма	конусно-циліндрична	2	
31	Качан: кількість зернових рядів	мала	3	до середньої кількості
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 ширину	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 розлускним типом зернівки. Зернівка: тип розлуснення	ознака не визначається	0	
41	Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня	слабке	3	

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	5,24	8,22	7,18
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	7,37	8,10	7,01
+ - до усередненої урожайності, т/га	2,13	-0,12	-0,17
+ - до усередненої урожайності, %	40,6	-1,5	-2,1
Довірчий інтервал, т/га	0,10	0,06	0,07
Тривалість періоду вегетації, діб	112	117	116
Висота рослини, см	221,5	254,3	228,1
Вихід зерна, %	84,7	81,4	82,9
Висота прикріплення качана, см	80,8	94,4	87,9
Відсоток рослин з пониклими качанами, %	46,7	12	9,4
Вирівняність за висотою прикріплення нижнього качана, см	4	2,7	4,1
Вміст білка, %	9,6	7,8	9,1
Вміст крохмалю, %	71,9	73,7	71,8
Стійкість до посухи, бал	7	7	4
Стійкість до вилягання, бал	9	8	9
Стійкість проти пухирчастої сажки, бал	9	9	7
Стійкість проти стеблової гнилі, бал	9	9	8
Стійкість проти метелика кукурудзяного, бал	6	5	7
Стійкість проти гельмінтоспоріозу, бал	8	9	8
Група стиглості (ФАО)	2	2	2
Напрям використання	зерн	зерн	зерн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: С.