

Вид: Тритикале (яре) *Triticosecale* Witt.

Заявка № 21288003 Назва сорту: Свобода харківська **Заявник (код):** 1581 **Власник сорту (код):** 1581

Володілець патенту (код): 1581

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 10.10.2024 **Патент №** 240414

Дата пріоритету: 30.12.2021

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 25.10.2024

Свідоцтво про державну реєстрацію № 240630

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: плоідність	ознака не визначається	0	
2	Колеоптіль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5	
3	Рослина: габітус	напівпрямий	3	
4	Рослина: кількість рослин з похилими прапорцевими листками	середня	5	
5	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення вушок	слабка	3	
6	Час початку колосіння (перший колосок помітний у 50% рослин)	ранній	3	
7	Прапорцевий листок: інтенсивність воскового нальоту на піхві	помірна	5	
8	Остюки: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3	
9	Пиляки: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5	
10	Прапорцевий листок: листкова пластинка за довжиною	коротка	3	
11	Прапорцевий листок: листкова пластинка за шириною	вузька	3	
12	Колос: інтенсивність воскового нальоту	помірна	5	
13	Стебло: опушення верхнього (підколосового) міжвузля за щільністю	помірно щільне	5	
14	Рослина: за довжиною (з колосом, остюками та зубцями)	середня	5	
15	Колос: розміщення остюків	за всією довжиною	3	
16	Остюки: за довжиною відносно колоса	середні	5	
17	Нижня колоскова луска: перший кільвовий зубець за довжиною (на колосках із середньої третини колоса)	середній	5	
18	Нижня колоскова луска: другий кільвовий зубець за розміром (на колосках із середньої третини колоса)	малий	3	
19	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні (на колосках із середньої третини колоса)	відсутнє	1	
20	Соломина: за виповненням (поперечний переріз між основою колоса й верхнім вузлом)	порожниста	3	
21	Колос: забарвлення	біле	1	
22	Колос: за щільністю	помірно щільний	5	
23	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	середній	5	
24	Колос: за шириною (вигляд збоку)	середній	5	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	ознака не визначалась	0	
26	Тип розвитку	ярий	3	
27	Колос: за формою	пірамідальний	1	
28	Колос: остюки	наявні	9	
29	Вісь колосу: за міцністю	гнучка	9	
30	Колосок: кількість квіток	середня	5	
31	Колосок: плідність квіток	плідні	1	
32	Зернівка: за формою	видовжена	5	
33	Зернівка: забарвлення	світло-коричневе	3	
34	Зернівка: за характером поверхні	зморшкувата	5	
35	Зернівка: за крупністю	дрібна	3	
36	Колос: положення в просторі	напівпряме	3	
37	Прапорцевий листок: інтенсивність воскового нальоту на нижній стороні листкової пластинки	помірна	5	
38	Колос: зубці/остюки на верхівці за довжиною	ознака не визначається	0	

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		4,54	3,83
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га		5,18	4,48
+, - до усередненої урожайності, т/га		0,64	0,65
+, - до усередненої урожайності, %		14,1	17,0
Довірчий інтервал, т/га		0,43	0,24
Тривалість періоду вегетації, діб		99	97
Висота рослини, см		82,3	92,8
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г		43,2	41,4
Череззерниця, %		5,6	5,3
Вміст білка, %		12,3	13,5
Вміст пророслих зерен, %		0	0
Стійкість до вилягання, бал		6	6
Стійкість до обсіпання, бал		9	9
Стійкість до посухи, бал		7	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал		7	8
Стійкість проти бурої іржі, бал		9	7
Стійкість проти кореневих гнилей, бал		9	9
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал		9	9
Напрямок використання		зерн	зерн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.