

Вид: Пшениця м'яка (озима) *Triticum aestivum* L.

Заявка № 21012022 Назва сорту: ХАЙМАРС Заявник (код): 2788 Власник сорту (код): 2788

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 27.09.2023 Патент № 230484

Дата пріоритету: 12.04.2021

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 18.09.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230647

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	напівпрямий	3	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	відсутня або дуже мала	1	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середній	5	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7	
7	Колос: восковий наліт	помірний	5	до сильного
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	сильний	7	
9	Рослина: за висотою (стебло і колос)	середня	5	
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу й найближчим вузлом)	виповнена	7	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	веретеноподібна	5	
12	Колос: за щільністю	нещільний	3	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	дуже короткий	1	
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні остюки	3	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	довгі	7	
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	відсутнє або дуже слабке	1	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	середнє	5	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	скошене	1	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	середній	5	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	ледь зігнутий	3	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квіткова луска. Зубець: за формою	ознака не визначається	0	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	світле	3	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Зернівка: за довжиною	довга	7	
28	Зернівка: за шириною	середня	5	
29	Зернівка: відношення довжина/ ширина	середнє	5	
30	Зернівка: за крупністю	крупна	7	
31	Язичок: виявлення	середній	5	
32	Нижня квіткова луска: кіль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	гострі	2	
34	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	слабке	3	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	яйцеподібна	1	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листкової пластинки	помірний	5	
37	Нижня колосова луска: опушення зовнішньої поверхні	наявне	9	

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	5,28	6,90	6,27
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	8,00	8,71	8,28
+, - до усередненої урожайності, т/га	2,72	1,81	2,01
+, - до усередненої урожайності, %	51,5	26,2	32,1
Довірчий інтервал, т/га	0,35	0,27	0,21
Тривалість періоду вегетації, днів	274	267	266
Висота рослини, см	79,5	78	82,7
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	44,4	43,8	46,2
Вміст білка, %	14	13	12,8
Вміст сирової клейковини, %	29	25,4	25,4
Показник альвеографа (W), о.а.	220	256	230
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	700	810	930
Стійкість до вилягання, бал	9	9	9
Стійкість до обсипання, бал	9	7	9
Стійкість до посухи, бал	8	7	8
Стійкість проти борошнистої роси, бал	9	7	8
Стійкість проти бурої іржі, бал	9	8	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	9	7
Стійкість проти мухи шведської, бал	8	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	9	8
Стійкість проти летючої сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти твердої сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти твердої сажки за штучного зараження, бал	9	9	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	8	7
Морозостійкість за штучного проморожування, бал		4,0	
Блок	2	2	2
Напрямок використання	Ф	Ф	Ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.