

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

Заявка № 20012040 Назва сорту: Сонцедар **Заявник (код):** 1751 **Власник сорту (код):** 1751

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 28.09.2023 **Патент № 230507**

Дата пріоритету: 12.08.2020

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 02.10.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230729

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптіль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	напівпрямий	3	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	слабке	3	
4	Кількість рослин із зігнутих прапорцевим листком	велика	7	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	ранній	3	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5	
7	Колос: восковий наліт	помірний	5	
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)	слабо виповнена	3	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	пірамідальна	1	
12	Колос: за щільністю	нещільний	3	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	середній	5	
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні зубці	2	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	короткі	3	
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	слабке	3	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	широке	7	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	піднесене	4	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	короткий	3	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	ледь зігнутий	3	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квітова луска. Зубець: за формою	дуже зігнутий	4	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	світле	3	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Зернівка: за довжиною	середня	5	
28	Зернівка: за шириною	середня	5	
29	Зернівка: відношення довжина/ширина	середнє	5	
30	Зернівка: за крупністю	середня	5	
31	Язичок: виявлення	середній	5	
32	Нижня квітова луска: кіль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	шилоподібні	3	
34	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	слабке	3	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	овально-ланцетна	3	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листової пластинки	слабкий	3	
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	5,33	6,97	6,26
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	6,45	7,95	7,13
+, - до усередненої урожайності, т/га	1,12	0,98	0,87
+, - до усередненої урожайності, %	21,0	14,1	13,9
Довірчий інтервал, т/га	0,07	0,05	0,04
Тривалість періоду вегетації, днів	274	269	268
Висота рослини, см	105,6	103,9	110,8
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	44,6	49,8	48,7
Вміст білка, %	13,3	13	12,9
Вміст сирової клейковини, %	27,4	25,7	25,7
Показник альвеографа (W), о.а.	217	199	202
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	750	880	893,3
Стійкість до вилягання, бал	6	5	6
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	9
Стійкість до посухи, бал	7	7	8
Стійкість проти борошністої роси, бал	9	7	7
Стійкість проти бурої іржі, бал	9	8	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	9	5
Стійкість проти мухи шведської, бал	7	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		5	
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	8	7
Морозостійкість за штучного проморожування, бал		8,0	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	Ф	Ф	Ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.