

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

Заявка № 18012033 Назва сорту: Сідоніус **Заявник (код):** 1564 **Власник сорту (код):** 1564

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 27.10.2020 **Патент № 200703**

Дата пріоритету: 27.04.2018

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 28.10.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200823

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	напіврозлогий	5	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Кількість рослин із згинутим прапорцевим листком	мала	3	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середній	5	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на п'яві	сильний	7	
7	Колос: восковий наліт	помірний	5	
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	помірний	5	
9	Рослина: за висотою (стебло і колос)	середня	5	
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу й найближчим вузлом)	слабко 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	дуже короткі	1	
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	сильне	7	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	вузьке	3	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	округле	2	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	дуже короткий	1	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	середньо зігнутий	5	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квіткова луска. Зубець: за формою	дуже зігнутий	4	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	помірне	5	
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	крупна	7	
31	Язичок: виявлення	короткий	3	
32	Нижня квіткова луска: кіль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	гострі	2	
34	Колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	слабке	3	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	яйцеподібна	1	

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	6,71	5,87
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	5,26	6,12	6,5
+, - до усередненої урожайності, т/га	-0,02	-0,59	0,63
+, - до усередненої урожайності, %	-0,3	-8,7	10,7
Довірчий інтервал, т/га	0,07	0,06	0,05
Тривалість періоду вегетації, діб	269	257	272
Висота рослини, см	82,3	87,7	91,3
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	40,6	43,9	41,1
Вміст білка, %	14,4	14,2	13,7
Вміст сирої клейковини, %	28,7	28,5	27
Сила борошна (W), о.а.	243	261	226
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	900	950	920
Стійкість до вилягання, бал	9	8	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	8	9
Стійкість до посухи, бал	7	5	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8	8	8
Стійкість проти бурі іржі, бал	8	8	6
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	8	8	6
Стійкість проти мухи шведської, бал	8	9	8
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	8	8	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	7	7	7
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал		4,5	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	ф	цїн	ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СП.