

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

Заявка № 17012036 Назва сорту: Апостел Заявник (код): 2524 Власник сорту (код): 2524

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 20.10.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200763

## 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)	ранній	3	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	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)	слабо виповнена	3	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	пірамідална	1	
12	Колос: за щільністю	нещільний	3	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	довгий	7	
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	слабке	3	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	широке	7	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	скошене	1	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	дуже короткий	1	
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	біле	1	
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	мале	3	
30	Зернівка: за крупністю	середня	5	
31	Язичок: виявлення	короткий	3	
32	Нижня квітова 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)	овальна	2	

## 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	5,19	7,5	7,04
+, - до усередненої урожайності, т/га	-0,09	0,79	1,17
+, - до усередненої урожайності, %	-1,7	11,7	19,9
Довірчий інтервал, т/га	0,07	0,06	0,05
Тривалість періоду вегетації, діб	268	259	273
Висота рослини, см	79,4	86,4	92,9
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	41,2	43,5	41,6
Вміст білка, %	14	13,7	13,1
Вміст сирової клейковини, %	28,1	28	26,2
Сила борошна (W), о. а.	215	245	254
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	940	910	940
Стійкість до вилягання, бал	9	9	7
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	9
Стійкість до посухи, бал	6	7	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	7	9	8
Стійкість проти бурої іржі, бал	9	7	6
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	7
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	8	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	8	8
Морозостійкість за проморозування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал		5,5	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	ф	ф	ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.