

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

**Заявка № 20012019 Назва сорту:** Джентльмен **Заявник (код):** 2524 **Власник сорту (код):** 2524

**Дата пріоритету:** 22.05.2020

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 10.11.2022

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 220652

**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	помірне	5	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	відсутня або дуже мала	1	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	пізній	7	
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)	слабко виповнена	3	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	пірамідальна	1	
12	Колос: за щільністю	середній	5	
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	середні	5	
16	Колос: забарвлення	біле або соломяно-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)	широке	7	
19	Нижня колоскова луска: Плече: за формою	пряме	3	
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 квіткова луска: Зубець: за формою	середньо зігнутий	3	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	відсутнє або дуже світле	1	
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 квіткова луска: кіль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	гострі	2	
34	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	помірне	5	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	овально-ланцетна	3	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листкової 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	5,20	6,76	6,02
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	7,32	8,49	7,50
+, - до усередненої урожайності, т/га	2,12	1,73	1,48
+, - до усередненої урожайності, %	40,8	25,6	21,9
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,06	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	271	271	273
Висота рослини, см	82,2	82,3	85,1
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	37,3	43	42,6
Вміст білка, %	13,2	13,4	13,7
Вміст сирової клейковини, %	26,4	27,4	27,9
Сила борошна (W), о.а.	97	169	127
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	680	810	760
Стійкість до вилягання, бал	7	9	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	9
Стійкість до посухи, бал	9	7	6
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8	8	7
Стійкість проти бурої іржі, бал	7	9	8
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	7
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	9
Стійкість проти твердої сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	9	9
Стійкість проти летючої сажки, бал	9	9	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	9	9	6
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал	1,5	1,5	1,5
Блок	1	1	1
Напрямок використання	Ф	Ф	Ф

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.**