

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

Заявка № 19012048 Назва сорту: ПС МАНЖЕЛІЯ **Заявник (код):** 2607 **Власник сорту (код):** 1984

Дата пріоритету: 24.04.2019

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 21.09.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220550

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	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	велика	7	
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	
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	сильний	7	
9	Рослина: за висотою (стебло і колос)	висока	7	
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу й найближчим вузлом)	слабо 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 остюки	3	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	довгі	7	до дуже довгих
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)	середнє	5	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	піднесене	4	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	довгий	7	
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	темне	7	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Зернівка: за довжиною	довга	7	
28	Зернівка: за шириною	широка	7	
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)	овально-ланцетна	3	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листової 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	5,20	6,76	6,02
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	5,79	6,72	5,95
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,59	-0,04	-0,07
+, - до усередненої урожайності, %	11,3	-0,6	-1,0
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,06	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	271	262	273
Висота рослини, см	112	101,4	107,4
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	41,8	46,5	41,9
Вміст білка, %	14,3	14,5	13,7
Вміст сирової клейковини, %	29,6	30,5	28,3
Сила борошна (W), о.а.	159	237,5	250,3
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	857,5	902,5	857,5
Стійкість до вилягання, бал	4	5	5
Стійкість до обсіпання, бал	9	7	8
Стійкість до посухи, бал	8	7	6
Стійкість проти борошнистої роси, бал	7	6	5
Стійкість проти бурої іржі, бал	8	7	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	6	5
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	8
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал	6,5	6,5	6,5
Блок	1	1	1
Напрямок використання	ф	ф	ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.