

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

Заявка № 19012032 Назва сорту: Плеяда **Заявник (код):** 2590 **Власник сорту (код):** 2590

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 18.10.2021 **Патент №** 210842

Дата пріоритету: 12.03.2019

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 08.10.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210765

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеопиль: 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 зігнутим прапорцевим листком	середня	5	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	ранній	3	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5	до сильного
7	Колос: восковий наліт	слабкий	3	до помірного
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	слабкий	3	до помірного
9	Рослина: за висотою (стебло і колос)	середня	5	
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу й найближчим вузлом)	помірно виповнена	5	
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	середні	5	
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-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)	середнє	5	
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 квіткова луска. Зубець: за формою	середньо зігнутий	3	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	помірне	5	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Зернівка: за довжиною	довга	7	
28	Зернівка: за шириною	середня	5	
29	Зернівка: відношення довжина/ ширина	велике	7	
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	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	5,19	6,69	5,99
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	6,22	6,95	6,59
+, - до усередненої урожайності, т/га	1,03	0,26	0,6
+, - до усередненої урожайності, %	19,8	3,9	10,1
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,05	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	267	260	278
Висота рослини, см	94,8	93,6	95
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	38,6	42,7	42,2
Вміст білка, %	13,2	13,5	12,5
Вміст сирової клейковини, %	26,2	27,7	25
Сила борошна (W), о.а.	233	231	183
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	920	830	860
Стійкість до вилягання, бал	9	8	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	8	9
Стійкість до посухи, бал	9	7	6
Стійкість проти борошнистої роси, бал	7	9	8
Стійкість проти бурої іржі, бал	6	9	8
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	7	7
Стійкість проти мухи шведської, бал	8	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	9	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	9	8	8
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал		6,0	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	ф	ф	ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.