

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

Заявка № 19012072 Назва сорту: СУ Манголд **Заявник (код):** 2071 **Власник сорту (код):** 2071

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 13.10.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210798

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	до напіврозлогого
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	мала	3	
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	сильний	7	
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	сильний	7	
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	короткі	3	до середніх
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	помірне	5	
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	середній	5	
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	ледь зігнутий	2	
24	Зернівка: забарвлення	біле	1	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	дуже темне	9	
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 квітова 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)	овальна	2	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листової пластинки	сильний	7	
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	7,39	6,87
+, - до усередненої урожайності, т/га	1,03	0,7	0,88
+, - до усередненої урожайності, %	19,9	10,5	14,6
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,05	0,04
Тривалість періоду вегетації, днів	268	261	278
Висота рослини, см	85,9	87,5	87,3
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	36	42,3	40
Вміст білка, %	13,6	14	14,1
Вміст сирової клейковини, %	28,8	28,7	28,3
Сила борошна (W), о.а.	212	220	124
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	830	800	800
Стійкість до вилягання, бал	9	9	9
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	9
Стійкість до посухи, бал	8	7	6
Стійкість проти борошнистої роси, бал	7	8	7
Стійкість проти бурої іржі, бал	8	7	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	5
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		1,0	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	Ф	Ф	Ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.