

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

Заявка № 18012062 Назва сорту: Мв Менрот **Заявник (код):** 2508 **Власник сорту (код):** 2508

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 24.10.2022 **Патент № 220620**

Дата пріоритету: 17.07.2018

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.09.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220531

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5	
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)	дуже ранній	1	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	дуже сильний	9	
7	Колос: восковий наліт	помірний	5	до сильного
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)	короткий	3	
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні остюки	3	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	довгі	7	
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)	вузьке	3	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	скошене	1	
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 квіткова луска. Зубець: за формою	ознака не визначається	0	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	світле	3	до помірного
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	ознака не визначалась	0	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	ланцетна	4	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листової пластинки	помірний	5	
37	Нижня колосова луска: опушення зовнішньої поверхні	відсутнє	1	

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	5,89	8,14	6,87
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,69	1,38	0,85
+, - до усередненої урожайності, %	13,3	20,4	12,6
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,06	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	269	269	266
Висота рослини, см	82,2	87,2	91,6
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	40,4	44,8	42,5
Вміст білка, %	14	13,6	13,1
Вміст сирової клейковини, %	28,3	28,4	27
Сила борошна (W), о.а.	170	243,5	223
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	950	925	965
Стійкість до вилягання, бал	8	7	6
Стійкість до обсіпання, бал	9	8	9
Стійкість до посухи, бал	8	8	6
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8	8	7
Стійкість проти бурої іржі, бал	9	8	8
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	9	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	8	8	7
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал	1,0	1,0	1,0
Блок	1	1	1
Напрямок використання	Ф	Ф	Ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.