

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

Заявка № 20012018 Назва сорту: ЗУ ВЕРМІЛЛОН Заявник (код): 2664 Власник сорту (код): 2664

Дата пріоритету: 21.05.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 27.09.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220595

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	напіврозлогий	5	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Кількість рослин із зігнутих прапорцевих 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	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	нешільний	3	
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	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	довгий	7	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	середньо зігнутий	5	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квітова луска. Зубець: за формою	ознака не визначається	0	
24	Зернівка: забарвлення	біле	1	
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 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 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	5,23	6,79	5,76
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	6,91	7,63	7,34
+, - до усередненої урожайності, т/га	1,68	0,84	1,58
+, - до усередненої урожайності, %	32,1	12,4	23,3
Довірчий інтервал, т/га	0,25	0,25	0,18
Тривалість періоду вегетації, діб	269	269	269
Висота рослини, см	77,9	76,2	81,3
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	38,9	44,3	41,5
Вміст білка, %	13,5	14,3	13,4
Вміст сирової клейковини, %	28	29,3	27,6
Сила борошна (W), о.а.	231	288,3	256,5
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	890	950	945
Стійкість до вилягання, бал	8	7	8
Стійкість до обсипання, бал	9	8	9
Стійкість до посухи, бал	9	6	7
Стійкість проти борошністої роси, бал	8	9	9
Стійкість проти бурі і ржі, бал	8	7	8
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	6
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	8	8
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	слн	ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.