

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

Заявка № 19012022 Назва сорту: Вірність Заявник (код): 1591 Власник сорту (код): 1591

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 15.12.2021 Патент № 211090

Дата пріоритету: 26.02.2019

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 30.11.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210999

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	прямий	1	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	слабке	3	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	велика	7	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	ранній	3	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5	
7	Колос: восковий наліт	відсутній або дуже слабкий	1	до слабого
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)	слабко виповнена	3	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	циліндрична	2	
12	Колос: за щільністю	щільний	7	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	короткий	3	до середнього
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	слабке	3	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	середнє	5	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	скошене	1	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	короткий	3	до середнього
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	прямий	1	
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	помірне	5	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Зернівка: за довжиною	довга	7	
28	Зернівка: за шириною	вузька	3	
29	Зернівка: відношення довжина / ширина	велике	7	
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	слабке	3	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	ланцетна	4	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листкової 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	5,19	6,69	5,99
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	5,72	7,1	6,02
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,53	0,41	0,03
+, - до усередненої урожайності, %	10,2	6,1	0,6
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,05	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	266	257	276
Висота рослини, см	88,1	87,6	92,8
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	39,6	44,1	39,7
Вміст білка, %	13,2	14,5	13,3
Вміст сирової клейковини, %	26,4	28,7	26,6
Сила борошна (W), о.а.	287	348	284
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	930	1010	930
Стійкість до вилягання, бал	6	7	5
Стійкість до обсипання, бал	9	9	8
Стійкість до посухи, бал	8	8	6
Стійкість проти борошністої роси, бал	6	7	7
Стійкість проти бурі іржі, бал	7	8	6
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	5	5
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	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		4,0	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	цїн	слн	цїн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.