

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

Заявка № 17013004 Назва сорту: ПС Петра Заявник (код): 2071 Власник сорту (код): 2071

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.01.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200097

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
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 зігнутим прапорцевим листком	середня	5
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)	низька	3
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу і 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)	довгий	7
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні остюки	3
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	дуже довгі	9
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 в середині колоса)	середнє	5
19	Нижня колоскова луска. Плече за формою	скошене	1
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	довгий	7
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	ледь зігнутий	3
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	помірне	5
23	Нижня квітова луска. Зубець: за формою	ознака не визначалась	0
24	Зернівка: забарвлення	біле	1
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	помірне	5
26	Тип розвитку	ярий	3
27	Зернівка: за довжиною	середня	5
28	Зернівка: за шириною	середня	5
29	Зернівка: відношення довжина / ширина	середнє	5
30	Зернівка: за крупністю	крупна	7
31	Язичок: виявлення	короткий	3
32	Нижня квітова луска: кіль	відсутній	1
33	Вушка: за формою	гострі	2
34	Колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	слабке	3
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	яйцеподібна	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	2,32	3,68	3,53
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	2,3	3,93	3,56
+/- до усередненої урожайності, т/га	-0,02	0,25	0,03
+/- до усередненої урожайності, %	-0,9	6,8	0,7
Довірчий інтервал, т/га	0,17	0,19	0,11
Тривалість періоду вегетації, діб	89	90	92
Висота рослини, см	69,8	80,3	75,6
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	33,5	39	41,2
Вміст білка, %	14,4	14,8	14,2
Вміст сирової клейковини, %	28,8	30,2	29,2
Сила борошна (W), о.а.	264	284	301
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	1020	1080	1010
Стійкість до вилягання, бал	8	9	9
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	9
Стійкість до посухи, бал	7	8	8
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8	8	9
Стійкість проти бурі іржі, бал	8	8	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	8	8	8
Стійкість проти мухи шведської, бал	8	9	8
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	7	9	9
Напрям використання	цїн	слн	слн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.