

Вид: Просо посівне *Panicum miliaceum* L.

Заявка № 22014001 Назва сорту: ПС Чиста криниця **Заявник (код):** 2607 **Власник сорту (код):** 2607

Володілець патенту (код): 2607

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 08.10.2024 **Патент №** 240402

Дата пріоритету: 21.10.2022

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 08.10.2024

Свідоцтво про державну реєстрацію № 240580

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Прапорцевий листок: положення листкової пластинки	напівпряме	3	
2	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
3	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0	
4	Прапорцевий листок: за довжиною	середній	5	
5	Прапорцевий листок: за шириною	середній	5	
6	Стебло: кількість вузлів	мала	3	
7	Стебло: верхнє міжвузля за довжиною	середнє	5	
8	Стебло: міжвузля за товщиною	товсте	7	
9	Час виявлення волоті	середній	5	
10	Рослина: за висотою (стебло та волоть)	висока	7	
11	Волоть: кут відхилення гілочок	помірно гострий	2	
12	Волоть: положення у просторі	напівпохиле	2	
13	Волоть: головна вісь за довжиною (без квітконіжки)	середня	5	
14	Волоть: за шириною	вузька	3	
15	Волоть: за щільністю	нещільна	3	
16	Волоть: ступінь вигину бічних гілочок	середній	5	
17	Волоть: кількість подушечок	велика	7	
18	Волоть: гілочки першого порядку за довжиною	середні	5	
19	Колосок: форма	широкоеліптична	2	
20	Колосок: інтенсивність жовтого забарвлення	помірна	5	
21	Колоскова луска: антоціанове забарвлення	слабке	3	
22	Приймочка маточки: забарвлення	фіолетове	2	
23	Зернівка: розмір	дуже великий	9	
24	Зернівка: форма	широкоеліптична	2	
25	Зернівка: забарвлення	світло-червоне	7	
26	Зернівка: плямистість	наявна	9	
27	Зернівка: розмір плям	середній	5	
28	Маса 1000 зерен	дуже велика	9	
29	Ядро (не шліфоване): забарвлення	світло-жовте	2	
30	Ядро: інтенсивність коричневого забарвлення насінневого рубчика	помірна	2	
31	Ядро: тип ендосперму	не восковий	2	
32	Стійкість проти ураження расами сажки (<i>Sporisorium destruens</i> Yank)	ознака не визначалась	0	

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	3,03	3,44	2,86
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	2,75	3,71	2,98
+, - до усередненої урожайності, т/га	-0,28	0,27	0,12
+, - до усередненої урожайності, %	-9,2	7,8	4,2
Довірчий інтервал, т/га	0,44	0,27	0,26
Тривалість періоду вегетації, діб	77	95	89
Висота рослини, см	86,6	107,1	118,8
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	8,4	8,1	9
Вимолочуваність, бал	9	9	8,4
Вміст білка, %	15	13,1	11,7
Плівковість, %	17,6	17,6	17,8
Вихід крупи, %	78,6	78,3	77,8
Стійкість до вилягання, бал	6	6	4
Стійкість до обсіпання, бал	7	5	7
Стійкість до посухи, бал	7	8	7
Стійкість проти бактеріозу плямистого, бал	9	7	9
Стійкість проти сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти просяного комарика, бал	9	7	7
Напрямок використання	х	х	х

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.