

Вид: Просо посівне *Panicum miliaceum* L.

Заявка № 12006001 Назва сорту: Сонечко слобідське **Заявник (код):** 1581 **Власник сорту (код):** 1581

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 30.03.2016 **Патент №** 160414

Дата пріоритету: 12.12.2012

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 26.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160630

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Прапорцевий листок: положення листової пластинки	налівпряме	3
2	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
3	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначалась	0
4	Прапорцевий листок: за довжиною	короткий	3
5	Прапорцевий листок: за шириною	вузький	3
6	Стебло: кількість вузлів	середня	5
7	Стебло: верхнє міжвузля за довжиною	коротке	3
8	Стебло: міжвузля за товщиною	товсте	7
9	Час виявлення волоті	середній	5
10	Рослина: за висотою (стебло та волоть)	низька	3
11	Волоть: кут відхилення гілочок	дуже гострий	1
12	Волоть: положення у просторі	помірно похиле	3
13	Волоть: головна вісь за довжиною (без квітконіжки)	дуже довга	9
14	Волоть: за шириною	вузька	3
15	Волоть: за щільністю	щільна	7
16	Волоть: ступінь вигину бічних гілочок	слабкий	3
17	Волоть: кількість подушечок	мала	3
18	Волоть: гілочки першого порядку за довжиною	середні	5
19	Колосок: форма	вузькоеліптична	1
20	Колосок: інтенсивність жовтого забарвлення	слабка	3
21	Колоскова луска: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
22	Приймочка маточки: забарвлення	світло-рожеве	1
23	Зернівка: розмір	середній	5
24	Зернівка: форма	округла	3
25	Зернівка: забарвлення	світло-жовте	3
26	Зернівка: плямистість	відсутня	1
27	Зернівка: розмір плям	ознака не визначалась	0
28	Маса 1000 зерен	велика	7
29	Ядро (не шліфоване): забарвлення	білувате	1
30	Ядро: інтенсивність коричневого забарвлення насінневого рубчика	сильна	3
31	Ядро: тип ендосперму	восковий	1
32,1	Стійкість проти ураження расами сажки (Sporisorium destruens Yank): Paca 1	ознака не визначалась	0
32,2	Стійкість проти ураження расами сажки (Sporisorium destruens Yank): Paca 2	ознака не визначалась	0
32,3	Стійкість до ураження расами сажки (Sporisorium destruens Yank): Paca 3	ознака не визначалась	0
32,4	Стійкість до ураження расами сажки (Sporisorium destruens Yank): Paca 4	ознака не визначалась	0
32,5	Стійкість до ураження расами сажки (Sporisorium destruens Yank): Paca 5	ознака не визначалась	0
32,6	Стійкість до ураження расами сажки (Sporisorium destruens Yank): Paca 6	ознака не визначалась	0

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	26,1	29,4	27,5
± до усередненої урожайності, ц/га	0,5	-4,9	-3,3
± до усередненої урожайності, %	2	-14	-11
Вегетаційний період, діб	80	85	94
Висота рослин, см	101	101	110
Маса 1000 насінин, г	7,6	7,8	7,9
Стійкість до вилягання, б	8,8	8,5	8,8
Стійкість до осипання, б	8,5	7,9	8,6
Стійкість до посухи, б	8,3	8,0	8,7
Стійкість до бактеріальної плямистості, б	8,7	8,9	8,5
Стійкість до просяного комарика, б	8,7	8,6	7,5
Стійкість до сажки, б	9,0	8,9	8,8
Стійкість до меланозу, б	9,0	8,9	9,0
Вміст білка, %	13,2	12,8	12,5
Плівчастість, %	16,3	16,7	16,6
Вихід крупи, %	77,9	77,2	78,0
Напрямок використання: цінний			

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ.