Вид: Просо посівне Panicum miliaceum L.
Заявка №: 11006002 **Назва сорту** Скадо
Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: **Патент №:**
Дата пріоритет
Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 05.02.2015
Свідоцтво про державну реєстрацію № 150204

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Прояв лення	Код
1	Прапорцевий листок: положення пластинки	напівпрямостояче	3
2	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
3	Прапорцевий листок: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначалась	0
4	Прапорцевий листок: за довжиною	середній	5
5	Прапорцевий листок: за шириною	середній	5
6	Стебло: кількість вузлів	середня кількість	5
7	Стебло: довжина верхнього міжвузля	середнє	5
8	Стебло: товщина міжвузля	товсте	7
9	Час виявлення волоті (50% рослин з волотями)	середній	5
10	Рослина: за висотою (стебло та волоть)	середня	5
11	Волоть: кут відхилення гілочок	дуже гострий	1
12	Волоть: положення	помірно похила	3
13	Волоть: за довжиною (без ніжки)	дуже довга	9
14	Волоть: за шириною	середня	5
15	Волоть: за щільністю	щільна	7
16	Волоть: ступінь викривлення бічних гілочок	середнє	5
17	Волоть: кількість подушечок	мало	3
18	Волоть: довжина головної гілочки	довга	7
19	Колосок: форма	вузькоеліптична	1
20	Колосок: інтенсивність жовтого забарвлення	помірна	5
21	Луска: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
22	Маточка: забарвлення	світло-рожеве	1
23	Зернівка: за розміром	мала	3
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	середня	5
29	Ядро (не шліфоване): забарвлення	білувате	1
30	Ядро: інтенсивність коричневого забарвлення плацентної плями	слабка	3
31	Зернівка: тип ендосперму	ознака не визначалась	0
32,1	Стійкість до ураження расами сажки (Sporisorium destruens Yank): Раса 1	ознака не визначалась	0
32,2	Стійкість до ураження расами сажки (Sporisorium destruens Yank): Раса 2	ознака не визначалась	0
32,3	Стійкість до ураження расами сажки (Sporisorium destruens Yank): Раса 3	ознака не визначалась	0
32,4	Стійкість до ураження расами сажки (Sporisorium destruens Yank): Раса 4	ознака не визначалась	0
32,5	Стійкість до ураження расами сажки (Sporisorium destruens Yank): Раса 5	ознака не визначалась	0
32,6	Стійкість до ураження расами сажки (Sporisorium destruens Yank): Раса 6	ознака не визначалась	0

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	22,6	33,1	29,6
Гарантована різниця до національного стандарту, ц/га	0,6	1,3	-1,1
Гарантована різниця до національного стандарту, %	2,7	4,1	-3,6
Вегетаційний період, діб	81	87	96
Висота рослин, см.	104,9	110,0	109,3
Маса 1000 насінин, г	7,7	8,2	8,2
Стійкість до вилягання, б	8,8	8,4	8,1
Стійкість до осипання, б	8,4	8,1	8,8
Стійкість до посухи, б	7,3	8,4	8,7
Стійкість до бактеріальної плямистості, б	9,0	9,0	9,0
Стійкість до просяного комарика, б	9,0	9,0	9,0
Стійкість до сажки, б	9,0	9,0	9,0
Стійкість до меланозу, б	9,0	9,0	9,0
Вміст білку, %	13,7	12,9	12,0

Плівчастість, %	16,3	17,2	17,7
Вихід крупи, %	79,9	78,2	77,2

Напрям використання: харчовий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп