Вид: Соя культурна Glycine max (L.) Merr.
Заявка №: 11018023 **Назва сорту** ПАДУА
Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: **Патент №:**
Дата пріоритету 29.11.2011
Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 30.12.2014
Свідоцтво про державну реєстрацію № 141069

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	середня	5
3	Рослина: тип росту	від напівдетермінантного до індетермінантного	3
4	Рослина: форма росту	напіврозлога	3
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричневе	2
6	Рослина: за висотою	від низької до середньої	4
7	Листок: пухирчатість	сильна	7
8	Листок: форма бічного листочка (складного листка)	загостренояйцевидна	3
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	темне	7
13	Насіння: маса 1000 шт.	середня	5
14	Насінина: форма	куляста	1
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1
16	Насінина: забарвлення, викликане реакцією пероксидази в насінній оболонці	ознака не визначалась	0
17	Насінина: забарвлення рубчика	сіре	1
18	Насінина: забарвлення сім’яніжки рубчика	як у насінної оболонки	1
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	від раннього до середнього	4
20	Рослина: час достигання	ранній	3

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення С	Л	П
Урожайність, ц/га	16,4	24,1	
Прибавка до національного стандарту, ц/га	-1,5	1,9	
Прибавка до національного стандарту, %	-8,4	8,6	
Маса 1000 насінин, г	168,0	190,6	
Висота рослин, см	69,6	76,8	
Стійкість проти, бал:			
- вилягання	9,0	8,8	
- осипання	9,0	8,8	
- засухи	8,5	8,5	
Висота прикріплення нижнього бобу, см	11,7	12,1	
Стійкість проти, бал:			
- пероноспорозу	9,0	9,0	
- аскохітозу	9,0	9,0	
- бактеріозу	9,0	9,0	
- септоріозу	9,0	9,0	
- фузаріозу	9,0	9,0	
Вміст білку, %	40,8	40,8	
Вміст олії, %	22,2	21,8	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Лісостеп