

Вид: Соя культурна *Glycine max* (L.) Merr.

Заявка № 13045009 Назва сорту: ПР1309004

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 21.03.2016 Патент № 160159

Дата пріоритету: 11.10.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 08.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160279

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	сильна	7
3	Рослина: тип росту	напівдетермінантний	2
4	Рослина: форма росту	напіврозлога	3
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричнєве	2
6	Рослина: за висотою	середня	5
7	Листок: пухирчатість	слабка	3
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	видовжена	3
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	жовте	2
18	Насінина: забарвлення сім'яної рубчика	інше	2
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	від раннього до середнього	4
20	Рослина: час досягання	від раннього до середнього	4

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	14,5	23,2	22,1
± до усередненої урожайності, ц/га	-6	0,1	0,5
± до усередненої урожайності, %	-29	0	2
Маса 1000 насінин, г	131,7	161,2	197
Висота рослин, см	77	72	91
Стійкість до, бал:			
- вилягання	9	9	9
- осипання	8,9	9	9
- посухи	8,2	8,6	9
Висота прикріплення нижнього бобу, см	14	10	14,3
Стійкість проти, бал:			
- пероноспорозу	9	8,9	9
- аскохітозу	9	8,9	9
- бактеріозу	9	8,6	9
- септоріозу	9	8,9	9
- фузаріозу	9	8,9	9
Вміст білка, %	44,9	44,5	44
Вміст олії, %	19,9	18,7	18,3

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп, Полісся.