

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

Заявка № 13045021 Назва сорту: Перлина Заявник (код): 1581 Власник сорту (код): 1581

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 30.03.2016 Патент № 160471

Дата пріоритету: 11.12.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 26.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160671

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	від прямої до напіврозлогої	2
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	сіре	1
6	Рослина: за висотою	від низької до середньої	4
7	Листок: пухирчатість	помірна	5
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	світле	3
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	темно-коричневе	4
18	Насінина: забарвлення сім'яніжки 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	15,5	19	22,7
± до усередненої урожайності, ц/га	-5	-4,1	1,1
± до усередненої урожайності, %	-24	-18	5
Маса 1000 насінин, г	138,8	152,2	157,8
Висота рослин, см	73	67	85
Стійкість до, бал:			
- вилягання	9	9	8,6
- осипання	9	9	9
- посухи	8,2	9	9
Висота прикріплення нижнього бобу, см	13	10,9	12,8
Стійкість проти, бал:			
- пероноспорозу	9	9	9
- аскохітозу	8,8	9	9
- бактеріозу	8,7	8,5	8,7
- септоріозу	9	9	9
- фузаріозу	9	8,9	9
Вміст білка, %	41,9	41,7	40,9
Вміст олії, %	21,6	21	20

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Полісся.