

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

Заявка № 13045004 Назва сорту: Норанда

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 21.03.2016 Патент № 160154

Дата пріоритету: 11.10.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160488

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	середня	5
3	Рослина: тип росту	напівдетермінантний	2
4	Рослина: форма росту	від прямої до напіврозлогої	2
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричнєве	2
6	Рослина: за висотою	від низької до середньої	4
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	помірне	5
13	Насіння: маса 1000 шт.	велика	7
14	Насіння: форма	видовжена	3
15	Насіння: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1
16	Насіння: забарвлення, викликане реакцією пероксидази в насінній оболонці	ознака не визначалась	0
17	Насіння: забарвлення рубчика	жовте	2
18	Насіння: забарвлення сім'яної рубчика	як у насінній оболонки	1
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3
20	Рослина: час досягання	ранній	3

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	13,2	19,4	23,3
± до усередненої урожайності, ц/га	-7,3	-3,7	1,7
± до усередненої урожайності, %	-36	-16	8
Маса 1000 насінин, г	145,4	171,8	191,4
Висота рослин, см	66	66	81
Стійкість до, бал:			
- вилягання	9	9	9
- осипання	9	9	9
- посухи	7,8	8,3	9
Висота прикріплення нижнього бобу, см	11,2	11,6	13,6
Стійкість проти, бал:			
- пероноспорозу	9	9	9
- аскохітозу	9	9	9
- бактеріозу	9	8,5	9
- септоріозу	8,8	9	9
- фузаріозу	9	9	9
Вміст білка, %	44,6	44	43,8
Вміст олії, %	21,9	20,7	19,8

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Полісся.