

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

Заявка №: 11018015 Назва сорту Софія

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 12.02.2015 Патент №: 150150

Дата пріоритет 24.11.2011

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

06.03.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150609

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення забарвлення	вісутне	1
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначалась	0
3	Рослина: тип росту	детермінантний	1
4	Рослина: форма росту	пряма	1
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	сіре	1
6	Рослина: за висотою	від середньої до високої	6
7	Листок: пухирчатість	сильна	7
8	Листок: форма бічного листочка (складного листка)	широко яйцевидна	4
9	Листок: розмір бічного листочка	великий	7
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	темне	7
11	Квітка: забарвлення	біле	1
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	світле	3
13	Насіння: маса 1000 шт.	мала	3
14	Насіння: форма	округло-видовжена	5
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	світло-коричнєве	3
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	17,5	22,6	21,5
Прибавка до національного стандарту, ц/га	0,7	1,3	2,2
Прибавка до національного стандарту, %	4,2	6,1	11,4
Маса 1000 насінин, г	134,1	169,6	149,0
Висота рослин, см	75,3	77,8	83,7
Стійкість проти, бал:			
- вилягання	9,0	8,9	8,8
- осипання	8,8	9,0	8,9
- засухи	8,0	8,4	8,9
Висота прикріплення нижнього бобу, см	11,6	17,1	15,8
Стійкість проти, бал:			
- пероноспорозу	9,0	9,0	9,0
- аскохітозу	9,0	9,0	9,0
- бактеріозу	9,0	9,0	9,0
- септоріозу	9,0	9,0	9,0
- фузаріозу	9,0	9,0	9,0
Вміст білку, %	38,9	39,0	38,0
Вміст олії, %	23,0	22,2	20,3

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп, Полісся