

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

Заявка №: 11018008 Назва сорту НС Алфа

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 30.03.2015 Патент №: 150147

Дата пріоритет 11.11.2011

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

26.02.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150415

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	детермінантний	1
4	Рослина: форма росту	пряма	1
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	сіре	1
6	Рослина: за висотою	висока	7
7	Листок: пухирчатість	дуже сильна	9
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	фіолетове	2
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	світле	3
13	Насіння: маса 1000 шт.	середня	5
14	Насіння: форма	куляста	1
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	сіре	1
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	від раннього до середнього	4

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	17,6	22,0	21,7
Прибавка до національного стандарту, ц/га	-0,2	1,0	2,9
Прибавка до національного стандарту, %	-1,1	4,8	15,4
Маса 1000 насінин, г	159,0	185,9	204,7
Висота рослин, см	71,4	77,5	85,8
Стійкість проти, бал:			
- вилягання	9,0	8,8	8,8
- осипання	8,7	8,8	8,8
- засухи	8,0	8,4	9,0
Висота прикріплення нижнього бобу, см	11,9	14,0	14,8
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, %	43,7	43,7	43,6
Вміст олії, %	22,7	21,0	20,4

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Лісостеп, Полісся