

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

Заявка №: 11018010 Назва сорту НС Максимус

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 30.03.2015 Патент №: 150149

Дата пріоритет 11.11.2011

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

26.02.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150417

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	індетермінантний	4
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	сильна	7
8	Листок: форма бічного листочка (складного листка)	загостренояйцевидна	3
9	Листок: розмір бічного листочка	великий	7
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
11	Квітка: забарвлення	біле	1
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	помірне	5
13	Насіння: маса 1000 шт.	середня	5
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	жовте	2
18	Насіння: забарвлення сім'янки рубчика	як у насінній оболонки	1
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	17,7	24,4	24,1
Прибавка до національного стандарту, ц/га	1,0	3,1	4,8
Прибавка до національного стандарту, %	6,0	14,6	24,9
Маса 1000 насінин, г	140,5	174,1	165,4
Висота рослин, см	76,2	81,8	90,7
Стійкість проти, бал:			
- вилягання	9,0	9,0	8,5
- осипання	9,0	9,0	8,8
- засухи	7,8	8,8	8,7
Висота прикріплення нижнього бобу, см	10,5	13,6	14,6
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, %	39,7	39,0	38,6
Вміст олії, %	23,9	23,0	21,8

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп, Полісся