

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

Заявка № 15045014 Назва сорту: НС ВУЛКАН Заявник (код): 1978 1210 Власник сорту (код): 1978 1210

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 31.01.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію № 180459

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5
3	Рослина: тип росту	напівдетермінантний	2
4	Рослина: габітус (характер росту)	напівпрямий	3
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	сіре	1
6	Рослина: за висотою	від середньої до високої	6
7	Листок: пухирчастість	помірна	5
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	загостренояйцеподібна	3
9	Листок: розмір бічного листочка	великий	7
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	помірна	5
13	Насінина: розмір	середній	5
14	Насінина: форма	куляста	1
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1
16	Насінина: забарвлення в насінній оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначалась	0
17	Насінина: забарвлення рубчика	жовте	2
18	Насінина: забарвлення сім'яніжки рубчика	як у насінній оболонці	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
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га	15,2	22,1	19,3
Довірчий інтервал, ц/га (±)	0,9	1,1	1,1
Урожайність, ц/га	11,7	23,1	20,3
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	-3,5	1,0	1,1
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	-23	4	6
Тривалість періоду вегетації, дб	120	133	133
Маса 1000 насінин, г	127,5	136,1	155,7
Висота рослин, см	70,5	86,3	86,5
Стійкість до вилягання, бал	8	8	9
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	9
Стійкість до посухи, бал	7	8	8
Висота прикріплення нижнього бобу, см	12,5	16,7	17,6
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	9	9
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	9	9
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	9	9
Стійкість проти септоріозу, бал	9	9	9
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	9	9
Якість	вл	вл	сл
Вміст білка, %	37,4	37,1	36,8
Вміст олії, %	24,6	22,8	21,4
Напрямок використання	зерновий	зерновий	зерновий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.