

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

Заявка № 15045013 Назва сорту: НС АУРОРА 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 № 180458

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	сильна	7
3	Рослина: тип росту	індегермінантний	4
4	Рослина: габітус (характер росту)	напівпрямий	3
5	Рослина: забарвлення опушенні головного стебла (в середній третині)	стре	1
6	Рослина: за висотою	від середньої до високої	6
7	Листок: пухирчастість	помірна	5
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	широкояцеподібна	4
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
11	Квітка: забарвлення	флюлетеове	2
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	помірна	5
13	Насініна: розмір	середній	5
14	Насініна: форма	куляста	1
15	Насініна: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1
16	Насініна: забарвлення в насіннєвій оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначалась	0
17	Насініна: забарвлення рубчика	жовте	2
18	Насініна: забарвлення сім'яніжки рубчика	як у насіннєвої оболонки	1
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3
20	Рослина: час достигання	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	12,9	24,1	19,2
+/- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	-2,3	2	-0,1
+/- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	15	9	0
Тривалість періоду вегетації, діб	115	130	129
Маса 1000 насінин, г	127,8	156,6	152,7
Висота рослини, см	73,1	87,4	89,0
Стійкість до вилягання, бал	8	8	9
Стійкість до обсипання, бал	9	9	9
Стійкість до посухи, бал	7	8	8
Висота прикрілення нижнього бобу, см	12,6	15,6	20,7
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, %	39,8	39,5	39,3
Вміст олії, %	24,1	22,8	21,0
Напрям використання	зерновий	зерновий	зерновий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Л.