

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

Заявка № 17045006 Назва сорту: Південна Зоря **Заявник (код):** 1591 **Власник сорту (код):** 1591

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 21.07.2020 **Патент №** 200445

Дата пріоритету: 12.01.2017

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 27.02.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200526

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3	
3	Рослина: тип росту	детермінантний	1	
4	Рослина: габітус (характер росту)	напівпрямий	3	
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричневе	2	
6	Рослина: за висотою	середня	5	
7	Листок: пухирчастість	слабка	3	
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	загостреноїцеподібна	3	
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5	
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2	
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	помірна	5	
13	Насінина: розмір	малий	3	
14	Насінина: форма	видовжена	3	
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1	
16	Насінина: забарвлення в насіннєвій оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначена	0	
17	Насінина: забарвлення рубчика	майже чорне	5	
18	Насінина: забарвлення сім'яної рубчика	як у насіннєвій оболонки	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3	
20	Рослина: час досягання	середній	5	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	1,67	2,29	2,10
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	1,49	2,73	2,03
+, - до усередненої урожайності, т/га	-0,18	0,44	-0,07
+, - усередненої урожайності, %	-10,7	19,4	-3,6
Довірчий інтервал, т/га	0,5	0,5	0,5
Тривалість періоду вегетації, діб	113	123	123
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	111,9	131,0	135,3
Висота рослини, см	65,8	93,6	87,5
Висота прикріплення нижнього бобу, см	11,6	13,3	19,3
Стійкість до вилягання, бал	9	6	7
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	9
Стійкість до посухи, бал	8	7	8
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 септоріозу, бал	9	9	9
Вміст білка, %	40,6	40,6	40,0
Вміст олії, %	22,2	21,3	20,2
Блок (група стиглості)	7	7	7
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, вл	сбіл, сл	сбіл, сл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Л.