

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

Заявка № 23045008 Назва сорту: САЦ224920 Заявник (код): 2863 Володілець патенту (код): 2863

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 23.12.2024 Патент № 240844

Дата пріоритету: 28.02.2023

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5	
3	Рослина: тип росту	напівдетермінантний	2	
4	Рослина: габітус (положення гілок)	від прямого до напівпрямого	2	
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	світло-коричневе	2	
6	Рослина: за висотою	від низької до середньої	4	
7	Листок: пухирчастість	слабка	3	
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	загостренояцеподібна	3	
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5	
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	слабка	3	
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2	
12	Біб: забарвлення	світло-коричневе	1	
13	Насінина: розмір	середній	5	
14	Насінина: форма	куляста	1	
15	Насінина: основне забарвлення оболонки	жовте	1	
16	Насінина: забарвлення в насіннєвій оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначалась	0	
17	Насінина: забарвлення рубчика	темно-коричневе	4	
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	як у насіннєвій оболонки	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3	
20	Рослина: час досягання	ранній	3	
21	Біб: інтенсивність сірого забарвлення опуклостей насінин	сильна	4	
22	Насіння: маса 1000 насінин	середня	5	
23	Насіння: глянуватість	помірна	2	

**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	2,03	3,13	3,03
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	1,88	2,91	3,27
+, - до усередненої урожайності, т/га	-0,15	-0,22	0,24
+, - до усередненої урожайності, %	-7,4	-7,0	7,9
Довірчий інтервал, т/га	0,09	0,08	0,07
Тривалість періоду вегетації, діб	106	111	115
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	153	158,5	167,6
Висота рослини, см	48,5	68,1	71,5
Висота прикріплення нижнього бобу, см	8,8	9,9	9,4
Стійкість до вилягання, бал	9	9	9
Стійкість до обсипання, бал	7	8	9
Стійкість до посухи, бал	7	7	9
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	9	8
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	8	8
Стійкість проти бактеріозу, бал	8	7	8
Стійкість проти септоріозу, бал	9	8	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	9	8
Вміст білка, %	39,1	38,7	38,5
Вміст олії, %	22,2	22,2	22,6
Блок (Група стиглості)	6	6	6
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, вл	сбіл, вл	сбіл, вл

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту: П.**