

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

Заявка № 21045014 Назва сорту: Мая **Заявник (код):** 142 **Власник сорту (код):** 142

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 08.12.2023 **Патент № 230889**

Дата пріоритету: 02.12.2021

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 14.12.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 231316

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	детермінантний	1	
4	Рослина: габітус (характер росту)	прямий	1	
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричневе	2	
6	Рослина: за висотою	середня	5	
7	Листок: пухирчастість	помірна	5	
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	загостренояйцеподібна	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	великий	7	
14	Насінина: форма	куляста	1	
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	сіре	1	
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	як у насіннєвій оболонки	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	середній	5	
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	2,07	3,20	3,00
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	2,47	3,24	3,24
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,40	0,04	0,24
+, - до усередненої урожайності, %	19,3	1,3	8,0
Довірчий інтервал, т/га	0,09	0,07	0,07
Тривалість періоду вегетації, діб	119	121	123
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	174,1	197,8	180,5
Висота рослини, см	61,6	79	82,3
Висота прикріплення нижнього бобу, см	10,5	11,5	14,7
Стійкість до вилягання, бал	9	9	9
Стійкість до обсіпання, бал	7	9	9
Стійкість до посухи, бал	8	9	9
Стійкість проти пероноспорозу, бал	7	9	6
Стійкість проти аскохітозу, бал	8	9	8
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	7	6
Стійкість проти септоріозу, бал	8	8	7
Стійкість проти фузаріозу, бал	8	9	9
Вміст білка, %	40,9	42,8	39,7
Вміст олії, %	20,7	19,7	21
Блок (Група стиглості)	7	7	7
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, сл	сбіл, сл	сбіл, сл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.