

Вид: Соя культурна *Glycine max* (L.) Merr.
Заявка № 23045021 Назва сорту: СКВАДРА **Заявник (код):** 1783 **Власник сорту (код):** 1783
Володілець патенту (код): 1783
Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 27.11.2025 **Патент №** 250370
Дата пріоритету: 20.11.2023
Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 28.11.2025
Свідоцтво про державну реєстрацію № 250645
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	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	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: забарвлення	світло-коричневе	1	
13	Насінина: розмір	малий	3	
14	Насінина: форма	видовжено-плеската	4	
15	Насінина: основне забарвлення оболонки	жовте	1	
16	Насінина: забарвлення в насіннєвій оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначалась	0	
17	Насінина: забарвлення рубчика	сіре	1	
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	як у насіннєвої оболонки	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	середній	5	
20	Рослина: час досягання	середній	5	
21	Біб: інтенсивність сірого забарвлення опуклостей насінин	відсутня або дуже слабка	1	
22	Насіння: маса 1000 насінин	мала	3	
23	Насіння: глянуватість	відсутня або слабка	1	

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	2,34	3,30	3,18
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	1,18	3,77	3,78
+, - до усередненої урожайності, т/га	-1,16	0,47	0,60
+, - до усередненої урожайності, %	-49,6	14,2	18,9
Довірчий інтервал, т/га	0,10	0,07	0,07
Тривалість періоду вегетації, діб	115	122	125
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	156,7	160,6	161
Висота рослини, см	51	63,6	72,9
Висота прикріплення нижнього бобу, см	9,5	11,1	13
Стійкість до вилягання, бал	9	9	9
Стійкість до обсіпання, бал	8	9	9
Стійкість до посухи, бал	6	7	9
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	8	7
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	9	7
Стійкість проти бактеріозу, бал	8	8	7
Стійкість проти септоріозу, бал	9	7	7
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	8	9
Вміст білка, %	41,8	39,1	40,2
Вміст олії, %	19,9	21,3	21,3
Блок (група стиглості)	7	7	7
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, сл	сбіл, сл	сбіл, сл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.