

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

**Заявка № 22045019 Назва сорту:** ОАЦ Хастингс **Заявник (код):** 2557 **Власник сорту (код):** 2557

**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 22.11.2023

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 231064

**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)	від прямого до напівпрямого	2	
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричнєве	2	
6	Рослина: за висотою	середня	5	
7	Листок: пухирчастість	слабка	3	
8	Листок: форма бічного листочка (тричастого 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	сильна	7	
13	Насінина: розмір	середній	5	
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	світло-коричнєве	3	
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	як у насіннєвої оболонки	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	від раннього до середнього	4	
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	2,77	3,40	3,48
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,70	0,20	0,48
+, - до усередненої урожайності, %	33,8	6,3	16,0
Довірчий інтервал, т/га	0,09	0,07	0,07
Тривалість періоду вегетації, діб	122	123	129
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	183,3	214,1	191,1
Висота рослини, см	60,3	82,2	82,5
Висота прикріплення нижнього бобу, см	10,3	12	13
Стійкість до вилягання, бал	9	9	9
Стійкість до обсипання, бал	8	9	9
Стійкість до посухи, бал	7	9	9
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	9	8
Стійкість проти аскохітозу, бал	8	9	9
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	8	8
Стійкість проти септоріозу, бал	8	7	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	7	9	7
Вміст білка, %	38,4	40,6	37,5
Вміст олії, %	22,7	21,4	22,8
Блок (Група стиглості)	7	7	7
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, вл	сбіл, сл	сбіл, вл

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