

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

**Заявка № 20045052 Назва сорту:** Сахара **Заявник (код):** 912 **Власник сорту (код):** 912

**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 14.12.2023

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 231314**

**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)	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)	загостренойцеподібна	3	
9	Листок: розмір бічного листочка	великий	7	
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2	
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	помірна	5	
13	Насінина: розмір	середній	5	
14	Насінина: форма	куляста	1	
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1	
16	Насінина: забарвлення в насінній оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначена	0	
17	Насінина: забарвлення рубчика	жовте	2	
18	Насінина: забарвлення сім'яної рубчика	як у насінній оболонці	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3	
20	Рослина: час досягання	від раннього до середнього	4	

### 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	1,85	3,08	2,94
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	2,68	4,05	3,86
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,83	0,97	0,92
+, - до усередненої урожайності, %	44,9	31,5	31,3
Довірчий інтервал, т/га	0,09	0,09	0,09
Тривалість періоду вегетації, дів	103	114	118
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	150,6	180,5	165,8
Висота рослини, см	61,8	87,8	87,5
Висота прикріплення нижнього бобу, см	13	9,5	13,2
Стійкість до вилягання, бал	9	9	7
Стійкість до обсипання, бал	7	9	9
Стійкість до посухи, бал	7	9	9
Стійкість проти пероноспорозу, бал	8	8	7
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	8	8
Стійкість проти бактеріозу, бал	8	8	8
Стійкість проти септоріозу, бал	8	8	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	8	9	8
Вміст білка, %	39,9	39,7	39,6
Вміст олії, %	21,8	21,2	21,2
Блок (Група стиглості)	6	6	6
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, сл	сбіл, сл	сбіл, сл

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