

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

**Заявка № 17045034 Назва сорту:** Паллада **Заявник (код):** 1669 **Власник сорту (код):** 1669

**Дата пріоритету:** 01.11.2017

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 22.12.2020

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 201818**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	дуже слабка	1	
3	Рослина: тип росту	від напівдетермінантного до індетермінантного	3	
4	Рослина: габітус (характер росту)	напівпрямий	3	
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	сіре	1	
6	Рослина: за висотою	середня	5	
7	Листок: пухирчастість	слабка	3	
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	ланцетна	1	
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 насінневі оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначена	0	
17	Насінина: забарвлення рубчика	жовте	2	
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	як у насінневі оболонки	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	від дуже раннього до раннього	2	
20	Рослина: час досягання	від дуже раннього до раннього	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	1,68	2,29	1,88
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	2,14	3,67	3,05
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,46	1,38	1,17
+, - до усередненої урожайності, %	27,4	60,3	62,2
Довірчий інтервал, т/га	0,12	0,12	0,08
Тривалість періоду вегетації, днів	107	105	114
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	138,7	169,4	152,2
Висота рослини, см	66,1	92,6	104,3
Висота прикріплення нижнього бобу, см	9,4	12,9	18,8
Дружність досягання, бал	9	7	8
Кількість бобів на рослині, шт	9	8	8
Кількість зерен у бобі, шт	8	8	8
Стійкість до вилягання, бал	9	8	8
Стійкість до обсипання, бал	9	9	8
Стійкість до посухи, бал	9	8	8
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	8	8
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	8	9
Стійкість проти бактеріозу, бал	35	36,9	33,5
Стійкість проти септоріозу, бал	24,4	22,9	23,3
Стійкість проти фузаріозу, бал	6	6	6
Вміст білка, %	зерн	зерн	зерн
Вміст олії, %	нбіл, вл	сбіл, вл	нбіл, вл

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