

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

**Заявка № 20045054 Назва сорту:** Асана **Заявник (код):** 142 **Власник сорту (код):** 142

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 13.12.2022 **Патент № 220795**

**Дата пріоритету:** 24.12.2020

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 14.12.2022

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 220821**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	сильна	7	
3	Рослина: тип росту	від напівдетермінантного до індетермінантного	3	
4	Рослина: габітус (характер росту)	від прямого до напівпрямого	2	
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	сильна	7	
13	Насінина: розмір	великий	7	
14	Насінина: форма	видовжено-плеската	4	
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'яніжки рубчика	інше	2	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	дуже ранній	1	
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	1,86	3,11	2,88
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	2,80	3,29	3,07
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,94	0,18	0,19
+, - до усередненої урожайності, %	50,5	5,8	6,1
Довірчий інтервал, т/га	0,10	0,08	0,09
Тривалість періоду вегетації, діб	120	129	131
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	178,4	214,5	200,1
Висота рослини, см	67,2	85,7	91,6
Висота прикріплення нижнього бобу, см	12,7	13,3	15,4
Стійкість до вилягання, бал	8	8	7
Стійкість до обсіпання, бал	8	9	9
Стійкість до посухи, бал	6	8	9
Стійкість проти пероноспорозу, бал	8	8	7
Стійкість проти аскохітозу, бал	8	9	8
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	8	6
Стійкість проти септоріозу, бал	8	7	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	8	9	9
Вміст білка, %	38,5	40,5	36,8
Вміст олії, %	23,1	21,1	22,5
Блок (група стиглості)	7	7	7
Напрямок використання	сбіл	сбіл	сбіл
Якість	вл	сл	вл

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