

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

Заявка № 20045039 Назва сорту: П07А42 Заявник (код): 2715 Власник сорту (код): 2715

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 08.12.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220742

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	від напівдетермінантного до індетермінантного	3	
4	Рослина: габітус (характер росту)	напівпрямий	3	
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричневе	2	
6	Рослина: за висотою	від середньої до високої	6	
7	Листок: пухирчастість	помірна	5	
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	загостренояцеподібна	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	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	темно-коричневе	4	
18	Насінина: забарвлення сім'яніжки рубчика	як у насінневі оболонки	1	
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	3,10	3,81	3,38
+, - до усередненої урожайності, т/га	1,24	0,70	0,50
+, - до усередненої урожайності, %	66,7	22,5	16,1
Довірчий інтервал, т/га	0,10	0,08	0,09
Тривалість періоду вегетації, діб	122	129	138
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	160,3	182,2	163,4
Висота рослини, см	63,5	84,7	86,8
Висота прикріплення нижнього бобу, см	10,5	13,7	11,4
Стійкість до вилягання, бал	9	9	9
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	9
Стійкість до посухи, бал	6	8	9
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	7	7
Стійкість проти аскохітозу, бал	8	8	7
Стійкість проти бактеріозу, бал	8	8	7
Стійкість проти септоріозу, бал	9	7	7
Стійкість проти фузаріозу, бал	8	9	9
Вміст білка, %	34,2	37,3	35,4
Вміст олії, %	24,7	22,3	23,4
Блок (Група стиглості)	7	7	8
Напрямок використання	нбіл	сбіл	сбіл
Якість	вл	вл	вл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.