

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

Заявка № 18045033 **Назва сорту:** ЕС ПРОФЕСОР **Заявник (код):** 806 **Власник сорту (код):** 806

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 14.01.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210190

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	напівдетермінантний	2	
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	від низької до середньої	4	
7	Листок: пухирчастість	помірна	5	
8	Листок: форма бічного листочка (триїчастого 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	помірна	5	
13	Насінина: розмір	великий	7	
14	Насінина: форма	округло-видовжена	5	
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	темно-коричневе	4	
18	Насінина: забарвлення сім'яної рубчика	як у насіннєвої оболонки	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3	
20	Рослина: час досягання	ранній	3	

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	1,53	3,07	
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	2,06	2,91	
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,53	-0,16	
+, - до усередненої урожайності, %	34,5	-5,2	
Довірчий інтервал, т/га	0,12	0,16	
Тривалість періоду вегетації, діб	125	111	
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	159,6	199,4	
Висота рослини, см	64,9	68,4	
Висота прикріплення нижнього бобу, см	8,1	10,8	
Стійкість до вилягання, бал	7	9	
Стійкість до обсіпання, бал	8	7	
Стійкість до посухи, бал	6	7	
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	9	
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	9	
Стійкість проти бактеріозу, бал	8	7	
Стійкість проти септоріозу, бал	9	7	
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	9	
Вміст білка, %	37,7	42,3	
Вміст олії, %	23,2	21	
Блок (Група стиглості)	7	7	
Напрямок використання	зерн	зерн	
Якість	сбіл, вл	сбіл, сл	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.