

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

Заявка № 20045041 Назва сорту: ЕС Компетітор **Заявник (код):** 2890 **Власник сорту (код):** 2890

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 16.08.2023 **Патент № 230363**

Дата пріоритету: 03.12.2020

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 29.11.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 231097

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0	
3	Рослина: тип росту	індетермінантний	4	
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)	загостреноїцеподібна	3	
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5	
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
11	Квітка: забарвлення	біле	1	
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	помірна	5	
13	Насінина: розмір	середній	5	
14	Насінина: форма	кулясто-плеската	2	
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	світло-коричневе	3	
18	Насінина: забарвлення сім'янтжки рубчика	як у насіннєвій оболонки	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	від раннього до середнього	4	
20	Рослина: час досягання	від середнього до пізнього	6	

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	2,07	3,20	3,00
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	2,85	3,96	3,20
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,78	0,76	0,20
+, - до усередненої урожайності, %	37,7	23,7	6,7
Довірчий інтервал, т/га	0,09	0,07	0,07
Тривалість періоду вегетації, діб	122	132	138
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	135,3	166,1	158,7
Висота рослини, см	75,3	103,3	111,6
Висота прикріплення нижнього бобу, см	17,9	19,3	20,9
Стійкість до вилягання, бал	9	9	7
Стійкість до обсіпання, бал	8	9	8
Стійкість до посухи, бал	6	9	9
Стійкість проти пероноспорозу, бал	8	8	6
Стійкість проти аскохітозу, бал	8	9	7
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	8	5
Стійкість проти септоріозу, бал	8	9	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	9	9
Вміст білка, %	41	41,5	40,3
Вміст олії, %	19,2	18,5	18,7
Блок (Група стиглості)	7	7	7
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, сл	сбіл, сл	сбіл, сл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.