

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

Заявка № 21045033 Назва сорту: АФК Фест **Заявник (код):** 655 **Власник сорту (код):** 655

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 14.12.2023 **Патент № 230980**

Дата пріоритету: 22.12.2021

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 21.12.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 231405

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)	від прямого до напівпрямого	2	
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)	загостренояцеподібна	3	
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5	
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	слабка	3	
11	Квітка: забарвлення	біле	1	
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	слабка	3	
13	Насінина: розмір	середній	5	
14	Насінина: форма	куляста	1	
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'янки рубчика	інше	2	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3	
20	Рослина: час досягання	від раннього до середнього	4	

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	1,85	3,08	2,94
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	2,38	2,94	2,83
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,53	-0,14	-0,11
+, - до усередненої урожайності, %	28,6	-4,5	-3,7
Довірчий інтервал, т/га	0,09	0,09	0,09
Тривалість періоду вегетації, діб	105	114	118
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	177	194,1	181,3
Висота рослини, см	70,2	82,3	86,2
Висота прикріплення нижнього бобу, см	9,5	11,5	14
Стійкість до вилягання, бал	9	8	8
Стійкість до обсіпання, бал	7	8	8
Стійкість до посухи, бал	6	9	9
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	9	6
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	8	7
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	7	6
Стійкість проти септоріозу, бал	8	9	7
Стійкість проти фузаріозу, бал	7	9	9
Вміст білка, %	36,6	36,5	34,6
Вміст олії, %	24,1	23,3	24,3
Блок (група стиглості)	6	6	6
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, вл	сбіл, вл	нбіл, вл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: С.