

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

Заявка № 17045010 Назва сорту: Граф **Заявник (код):** 2484 **Власник сорту (код):** 2484

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 28.04.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200628

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гілокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9	
2	Гілокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5	
3	Рослина: тип росту	детермінантний	1	
4	Рослина: габітус (характер росту)	від прямого до напівпрямого	2	
5	Рослина: забарвлення опушенні 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)	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	Насініна: розмір	середній	5	
14	Насініна: форма	округло-видовжена	5	
15	Насініна: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1	
16	Насініна: забарвлення в насіннєвій оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначена	0	
17	Насініна: забарвлення рубчика	жовте	2	
18	Насініна: забарвлення смішаної рубочки	як у насіннєвої оболонки	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	від дуже раннього до раннього	2	
20	Рослина: час досягнення	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, ц/га	16,7	22,9	21,0
Довірчий інтервал, ц/га (±)	0,5	0,5	0,5
Урожайність, ц/га	15,2	32,1	23,2
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	-1,5	9,2	2,2
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	-8,9	40,3	10,3
Тривалість періоду вегетації, діб	111	114	124
Маса 1000 насінин, г	144,0	166,7	176,4
Висота рослини, см	72,5	91,7	91,4
Стійкість до вилягання, бал	8	7	8
Стійкість до обсипання, бал	8	8	9
Стійкість до посухи, бал	8	8	8
Висота прикріплення нижнього бобу, см	14,2	13,6	15,3
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	9	9
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	9	9
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	9	9
Стійкість проти септоріозу, бал	9	9	9
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	9	9
Вміст білка, %	39,8	39,9	41,4
Вміст олії, %	22,6	21,9	21,6
Якість	вл	сл	сл
Напрям використання	зерновий	зерновий	зерновий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.