

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

Заявка № 17045041 Назва сорту: Віталіна **Заявник (код):** 416 **Власник сорту (код):** 416

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 10.04.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200626

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	напівдетермінантний	2	
4	Рослина: габітус (характер росту)	напівпрямий	3	
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричневе	2	
6	Рослина: за висотою	середня	5	
7	Листок: пухирчастість	помірна	5	
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	трикутна	2	
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	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	сіре	1	
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	1,59	2,32	2,08
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	1,73	3,03	2,86
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,14	0,71	0,78
+, - до усередненої урожайності, %	8,5	30,4	37,4
Довірчий інтервал, т/га	0,05	0,05	0,05
Тривалість періоду вегетації, діб	119	115	121
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	144,3	175,6	170,2
Висота рослини, см	74,3	84,2	101,9
Висота прикріплення нижнього бобу, см	10,1	10,2	15,1
Стійкість до вилягання, бал	9	7	7
Стійкість до обсипання, бал	8	8	8
Стійкість до посухи, бал	7	8	8
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	8	8
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	8	9
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	8	8
Стійкість проти септоріозу, бал	8	8	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	8	8	9
Вміст білка, %	37,4	38,3	34,9
Вміст олії, %	23,3	22,8	23,7
Блок (Група стиглості)	7	7	7
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, вл	сбіл, вл	нбіл, вл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.