

Вид: Соя культурна *Glycine max (L.) Merrill***Заявка № 17045012 Назва сорту:** Регіна **Заявник (код):** 1564 **Власник сорту (код):** 1564**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 04.10.2019**Свідоцтво про державну реєстрацію № 191337****Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5
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	середня	5
7	Листок: пухирчастість	слабка	3
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	помірна	5
13	Насінінна: розмір	середній	5
14	Насінінна: форма	округло-видовжена	5
15	Насінінна: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1
16	Насінінна: забарвлення в насіннєвій оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначена	0
17	Насінінна: забарвлення рубчика	світло-коричневе	3
18	Насінінна: забарвлення см'якізки рубчика	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	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, ц/га	18,6	22,4	19,1
Довірчий інтервал, ц/га (±)	1,1	1,0	0,7
Урожайність, ц/га	15,5	33,4	26,2
+ - до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	-3,1	11,0	7,1
+ - до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	-16,8	49,0	37,3
Тривалість періоду вегетації, діб	101	110	115
Маса 1000 насінин, г	130,9	199,2	187,5
Висота рослини, см	56,3	66,5	73,6
Стійкість до вилягання, бал	9	9	9
Стійкість до обсипання, бал	8	8	9
Стійкість до посухи, бал	8	8	8
Висота прикріплення ніжнього бобу, см	8,6	10,8	12,8
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, %	39,5	41,2	40,6
Вміст олії, %	23,3	21,8	22,6
Якість	вл	сл	вл
Напрям використання	зерн	зерн	зерн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.