

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

Заявка № 15045017 Назва сорту: Алєкса Заявник (код): 1498 Власник сорту (код): 1498

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 28.01.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190638

## 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)	від прямого до напівпрямого	2	
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричневе	2	
6	Рослина: за висотою	від низької до середньої	4	
7	Листок: пухирчастість	слабка	3	
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	помірна	5	
13	Насінина: розмір	середній	5	
14	Насінина: форма	округло-видовжена	5	
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	як у насінній оболонці	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	від дуже раннього до раннього	2	
20	Рослина: час досягання	від дуже раннього до раннього	2	

## 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	11,8	28,4	25,5
+/- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	-6,8	6,0	6,4
+/- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	-36,7	27,0	33,5
Тривалість періоду вегетації, днів	108	108	123
Маса 1000 насінин, г	120,3	156,3	162,2
Висота рослини, см	61,4	74,1	78,0
Стійкість до вилягання, бал	9	8	8
Стійкість до обсіпання, бал	6	5	8
Стійкість до посухи, бал	7	8	8
Висота прикріплення нижнього бобу, см	10,6	9,8	13,2
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, %	37,7	41,4	41,3
Вміст олії, %	23,1	21,3	20,9
Якість	вл	сл	сл
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.