

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

Заявка № 13045003 **Назва сорту:** Аляска

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 21.03.2016 **Патент №** 160153

Дата пріоритету: 11.10.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160487

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	сильна	7
3	Рослина: тип росту	від напівдетермінантного до індетермінантного	3
4	Рослина: форма росту	напіврозлога	3
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричневе	2
6	Рослина: за висотою	середня	5
7	Листок: пухирчатість	помірна	5
8	Листок: форма бічного листочка (складного листка)	загостренояйцевидна	3
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	помірне	5
13	Насіння: маса 1000 шт.	середня	5
14	Насінина: форма	видовжена	3
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1
16	Насінина: забарвлення, викликане реакцією пероксидази в насінній оболонці	ознака не визначалась	0
17	Насінина: забарвлення рубчика	жовте	2
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	як у насінній оболонки	1
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3
20	Рослина: час досягання	ранній	3

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	13,4	20,7	21,8
± до усередненої урожайності, ц/га	-7,2	-2,4	0,3
± до усередненої урожайності, %	-35	-10	1
Маса 1000 насінин, г	137,4	152,5	151
Висота рослин, см	69	70	72
Стійкість до, бал:			
- вилягання	9	9	9
- осипання	8,9	9	9
- посухи	7,8	8,3	8,8
Висота прикріплення нижнього бобу, см	9,7	10,3	11,5
Стійкість проти, бал:			
- пероноспорозу	8,8	8,9	9
- аскохітозу	9	9	9
- бактеріозу	8,3	8,4	8,8
- септоріозу	9	9	9
- фузаріозу	9	8,9	9
Вміст білка, %	45,2	45,2	44,8
Вміст олії, %	19,8	18,9	18

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Полісся.