

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

Заявка № 13045002 **Назва сорту:** Аріса

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 21.03.2016 **Патент №** 160152

Дата пріоритету: 11.10.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160486

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	напівдетермінантний	2
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)	загостренойцевидна	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	темне	7
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'яної рубчика	інше	2
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	від раннього до середнього	4
20	Рослина: час досягання	від раннього до середнього	4

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	13,3	23	21,7
± до усередненої урожайності, ц/га	-6,5	-0,3	-1
± до усередненої урожайності, %	-33	-1	-4
Маса 1000 насінин, г	142,3	178,2	163,6
Висота рослин, см	75	79	94
Стійкість до, бал:			
- вилягання	9	9	8,7
- осипання	9	9	9
- посухи	8,2	8,5	9
Висота прикріплення нижнього бобу, см	12,9	15,4	14,9
Стійкість проти, бал:			
- пероноспорозу	9	8,8	9
- аскохітозу	9	9	8,9
- бактеріозу	9	8,5	9
- септоріозу	9	9	9
- фузаріозу	9	8,9	9
Вміст білка, %	42	43,3	39,8
Вміст олії, %	21	20,2	19,2

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп, Полісся.