

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

Заявка № 13045006 **Назва сорту:** АСУКА

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 21.03.2016 **Патент №** 160156

Дата пріоритету: 11.10.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 08.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160278

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	від низької до середньої	4
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)	жовто-зелене	2
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)	ранній	3
20	Рослина: час досягання	ранній	3

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	17	25,4	22,7
± до усередненої урожайності, ц/га	-3,5	2,3	1,1
± до усередненої урожайності, %	-17	10	5
Маса 1000 насінин, г	148,2	174	177,6
Висота рослин, см	72	72	78
Стійкість до, бал:			
- вилягання	9	9	9
- осипання	8,9	9	9
- посухи	8,8	8,7	9
Висота прикріплення нижнього бобу, см	13,4	11,6	14,2
Стійкість проти, бал:			
- пероноспорозу	9	8,9	9
- аскохітозу	9	9	9
- бактеріозу	9	8,4	9
- септоріозу	9	9	9
- фузаріозу	8,8	9	9
Вміст білка, %	44,6	44	43,9
Вміст олії, %	21,4	20,5	19,3

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп, Полісся.