

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

Заявка № 13045007 Назва сорту: Амадеус

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 21.03.2016 Патент № 160157

Дата пріоритету: 11.10.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160490

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	середня	5
3	Рослина: тип росту	напівдетермінантний	2
4	Рослина: форма росту	від прямої до напіврозлогої	2
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричнєве	2
6	Рослина: за висотою	середня	5
7	Листок: пухирчатість	помірна	5
8	Листок: форма бічного листочка (складного листка)	загостреноїцеvidна	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	Насіння: форма	видовжена	3
15	Насіння: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1
16	Насіння: забарвлення, викликане реакцією пероксидази в насінній оболонці	ознака не визначалась	0
17	Насіння: забарвлення рубчика	жовте	2
18	Насіння: забарвлення сім'янки 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	11,5	21,7	19,1
± до усередненої урожайності, ц/га	-8,3	-1,6	-3,6
± до усередненої урожайності, %	-42	-7	-16
Маса 1000 насінин, г	139,4	161,9	176,7
Висота рослин, см	70	73	77
Стійкість до, бал:			
- вилягання	9	9	9
- осипання	8,9	8,9	9
- посухи	8,2	8,1	9
Висота прикріплення нижнього бобу, см	12,7	12,4	10,8
Стійкість проти, бал:			
- пероноспорозу	8,7	9	9
- аскохітозу	9	8,9	9
- бактеріозу	9	8,4	8,8
- септоріозу	9	9	9
- фузаріозу	9	8,8	9
Вміст білка, %	45,9	45,7	45,1
Вміст олії, %	20,6	19	18

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп.