

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

Заявка № 12018014 Назва сорту: ДХ 530

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

08.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160274

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гілокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гілокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	середня	5
3	Рослина: тип росту	напівдетермінантний	2
4	Рослина: форма росту	напіврозлога	3
5	Рослина: забарвлення опушенні головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричневе	2
6	Рослина: за висотою	середня	5
7	Листок: пухирчастість	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	флюлотове	2
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	помірне	5
13	Насіння: маса 1000 шт.	середня	5
14	Насініна: форма	видовжена	3
15	Насініна: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1
16	Насініна: забарвлення, викликане реакцією пероксидази в насінній оболонці	ознака не визначалась	0
17	Насініна: забарвлення рубчика	жовте	2
18	Насініна: 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 досягнення	ранній	3

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	15,1	22,3	23,4
± до усередненої урожайності, ц/га	-5,4	-0,8	1,8
± до усередненої урожайності, %	-26	-4	9
Маса 1000 насінин, г	139,1	167,6	164,5
Висота рослин, см	76	77	82
Стійкість до, бал:			
- вилягання	9	8,8	9
- осипання	8,9	9	9
- посухи	8,8	9	9
Висота прикріплення нижнього бобу, см	13,3	12,2	10,8
Стійкість проти, бал:			
- пероноспорозу	9	9	9
- аскохітозу	8,7	8,9	9
- бактеріозу	9	8,5	9
- септоріозу	9	9	9
- фузаріозу	9	8,9	9
Вміст білка, %	40	39,5	39,1
Вміст олії, %	24,7	23,3	22,4

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп, Полісся.