

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

Заявка № 18045023 **Назва сорту:** ДХ4173 **Заявник (код):** 2475 **Власник сорту (код):** 2475

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 12.03.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200462

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0	
3	Рослина: тип росту	від напівдетермінантного до індетермінантного	3	
4	Рослина: габітус (характер росту)	напівпрямий	3	
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	сіре	1	
6	Рослина: за висотою	середня	5	
7	Листок: пухирчастість	помірна	5	
8	Листок: форма бічного листочка (тричастого листка)	загостренояйцеподібна	3	
9	Листок: розмір бічного листочка	великий	7	
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
11	Квітка: забарвлення	біле	1	
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	слабка	3	
13	Насінина: розмір	середній	5	
14	Насінина: форма	куляста	1	
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1	
16	Насінина: забарвлення в насіннєвій оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначена	0	
17	Насінина: забарвлення рубчика	жовте	2	
18	Насінина: забарвлення сім'яної рубчика	як у насіннєвій оболонці	1	
19	Рослина: час початку цвітіння (50% рослин щонайменше з однією відкритою квіткою)	ранній	3	
20	Рослина: час досягання	середній	5	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	1,59	2,32	2,08
Урожайність (за стандартної вологості), т/га	1,9	2,97	3,19
+,- до усередненої урожайності, т/га	0,31	0,65	1,11
+,- до усередненої урожайності, %	19,6	28,1	53,3
Довірчий інтервал, т/га	0,05	0,05	0,05
Тривалість періоду вегетації, діб	122	116	130
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості), г	150	195,7	194,2
Висота рослини, см	74,1	77,9	84,3
Висота прикріплення нижнього бобу, см	9,5	11,3	14,7
Стійкість до вилягання, бал	9	9	9
Стійкість до обсіпання, бал	8	9	8
Стійкість до посухи, бал	7	8	8
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	8	9
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	9	8
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	8	8
Стійкість проти септоріозу, бал	8	9	8
Стійкість проти фузаріозу, бал	8	9	9
Вміст білка, %	35,8	39,4	37,3
Вміст олії, %	23,6	21,2	21,7
Блок (Група стиглості)	7	7	7
Напрямок використання	зерн	зерн	зерн
Якість	сбіл, вл	сбіл, сл	сбіл, сл

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.