

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

**Заявка № 15045005 Назва сорту:** Емперор **Заявник (код):** 2061 **Власник сорту (код):** 2061

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

**Дата пріоритету:**

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 26.12.2017

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 171440**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5
3	Рослина: тип росту	напівдетермінантний	2
4	Рослина: габітус (характер росту)	напівпрямий	3
5	Рослина: забарвлення опушення головного стебла (в середній третині)	рудувато-коричневе	2
6	Рослина: за висотою	середня	5
7	Листок: пухирчастість	помірна	5
8	Листок: форма бічного листочка (трійчастого листка)	загостренояцеподібна	3
9	Листок: розмір бічного листочка	середній	5
10	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
11	Квітка: забарвлення	фіолетове	2
12	Біб: інтенсивність коричневого забарвлення	сильна	7
13	Насінина: розмір	великий	7
14	Насінина: форма	видовжено-плеската	4
15	Насінина: основне забарвлення оболонки (рубчик не враховують)	жовте	1
16	Насінина: забарвлення в насінній оболонці, викликане реакцією пероксидази	ознака не визначалась	0
17	Насінина: забарвлення рубчика	жовте	2
18	Насінина: забарвлення сім'янки рубчика	як у насінній 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, ц/га	15,2	22,1	19,3
Довірчий інтервал, ц/га (±)	0,9	1,1	1,1
Урожайність, ц/га	11,9	23,4	19,9
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	-3,3	1,3	0,6
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	-22	6	3
Тривалість періоду вегетації, д/б	115	125	127
Маса 1000 насінин, г	149,6	185,0	200,7
Висота рослини, см	61,8	79,9	76,3
Стійкість до вилягання, бал	9	8	9
Стійкість до обсіпання, бал	9	8	9
Стійкість до посухи, бал	8	8	8
Висота прикріплення нижнього бобу, см	12,3	13,4	15,0
Стійкість проти пероноспорозу, бал	9	9	9
Стійкість проти аскохітозу, бал	9	9	9
Стійкість проти бактеріозу, бал	9	9	9
Стійкість проти септоріозу, бал	9	9	9
Стійкість проти фузаріозу, бал	9	9	9
Якість	вл	сл	сл
Вміст білка, %	42,6	42,5	42,8
Вміст олії, %	22,4	21,5	20,5
Напрямок використання	зерновий	зерновий	зерновий

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** ЛП.