

**Вид:** Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

**Заявка № 17039093 Назва сорту:** КВС ЛОГОС КЛ **Заявник (код):** 2092 **Власник сорту (код):** 2092

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 28.12.2019

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 191280**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5
3	Листок: розмір	середній	5
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	слабка	3
5	Листок: пухирчастість	слабка	3
6	Листок: зубці	помірні	5
7	Листок: форма поперечного перерізу	слабко увігнута	2
8	Листок: форма верхівки	від широкотрикутної до загостреної великі	6
9	Листок: вушка	великі	7
10	Листок: крила	слабко виражені	2
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	гострий	1
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослин)	на рівні	5
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	сильне	7
14	Час цвітіння	ранній	3
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	помірно щільно	5
16	Язичкові квітки: за формою	вузькояйцеподібні	2
17	Язичкові квітки: положення відносно кошика	плескате	1
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5
19	Язичкові квітки: забарвлення	помірно жовте	3
20	Трубчасті квітки: забарвлення	жовте	1
21	Трубчасті квітки: антоціанове забарвлення приймочки	відсутнє	1
22	Трубчасті квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення приймочки	ознака не визначається	0
23	Трубчасті квітки: продукування пилку	наявне	9
24	Листки обгортки: за формою	чітко округлі	3
25	Листки обгортки: верхівка за довжиною	середня	5
26	Листки обгортки: інтенсивність зеленого забарвлення зовнішнього боку	сильна	7
27	Листки обгортки: положення відносно кошика	не охоплює або дуже злегка охоплює	1
28	Рослина: за висотою	висока	7
29	Рослина: галуження (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища)	відсутнє	1
30	Рослина: тип галуження (як для 29)	ознака не визначається	0
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	ознака не визначається	0
32	Кошик: положення	вертикальне	3
33	Кошик: розмір	великий	7
34	Кошик: за формою з боку сім'янок	сильно випуклий	5
35	Сім'янка: розмір	середній	5
36	Сім'янка: форма	вузькояйцеподібна	2
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5
38	Сім'янка: основне забарвлення	сіре	3
39	Сім'янка: смужки на краях	відсутні або дуже слабко виражені	1
40	Сім'янка: смужки між краями	відсутні або дуже слабко виражені	1
41	Сім'янка: забарвлення смужок	ознака не визначається	0
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1
43	Стійкість проти вовчка ( <i>Orobanche cumana</i> )	відсутня	1
44	Стійкість проти несправжньої борошнистої роси ( <i>Plasmopara helianthi</i> Novot f. <i>Helianthi</i> Novot.)	наявна	9

**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	2,13	2,45	
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,07	
Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га	2,53	3,32	
+,- до усередненої урожайності, т/га	0,4	0,87	
+,- до усередненої урожайності, %	18,8	35,3	
Маса 1000 сім'янок (за стандартної вологості 12%), г	54,1	59,4	
Діаметр кошика, см	16,9	17,1	
Висота рослини, см	161,3	170,4	
Ступінь нахилу кошика, бал	6	7	
Тривалість періоду вегетації, днів	124	122	
Стійкість до вилягання, бал	8	9	
Стійкість до обсіпання, бал	8	9	
Стійкість до посухи, бал	7	9	
Стійкість проти вовчка, бал	8	9	
Стійкість проти іржі, бал	8	8	
Стійкість проти білої гнилі, бал	9	9	
Стійкість проти сірої гнилі, бал	9	8	
Стійкість проти фомозу, бал	8	9	
Вміст олії, %	44,5	47,2	
Вміст білка, %	17	14,1	
Лушпинність, %	29,1	30,1	
Блок (Група стиглості)	сс	сс	
Напрямок використання	олійний		

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