

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

**Заявка №:** 10017128 **Назва сорту:** Кодру

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 31.10.2015 **Патент №:** 150961

**Дата пріоритету:** 22.11.2010

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 19.10.2015

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 151060

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3
3	Листок: за розміром	середній	5
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
5	Листок: пухирчастість	слабка	3
6	Листок: зубці	окремі або дуже дрібні	1
7	Листок: форма у поперечному перерізі	плеската	3
8	Листок: форма верхівки	від широкотрикутної до загостреної	6
9	Листок: наявність вушок	малі	3
10	Листок: крила	відсутні або слабо виражені	1
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	прямий або близький до прямого	2
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослин)	нижче	3
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	слабка	3
14	Час цвітіння	середній	5
15	Язичкові квітки: за щільністю	щільні	7
16	Язичкові квітки: за формою	вузькоюйцевидні	2
17	Язичкові квітки: за положенням	зігнуті за довжиною	2
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5
19	Язичкові квітки: за кольором	помірно жовті	3
20	Трубчасті квітки: за кольором	оранжеві	2
21	Трубчасті квітки: антоціанове забарвлення приймочки	відсутнє	1
22	Трубчасті квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення приймочки	ознака не визначалась	0
23	Трубчасті квітки: продукування пилку	наявне	9
24	Зовнішні листки обгортки: за формою	чітко видовжені	1
25	Зовнішні листки обгортки: довжина верхівки	коротка	3
26	Зовнішні листки обгортки: інтенсивність зеленого кольору зовнішнього боку	помірний	5
27	Зовнішні листки обгортки: положення відносно кошика	злегка охоплює	2
28	Рослина: за природною висотою	середня	5
29	Рослина: галуження (за винятком галуження, викликаного умовами середовища)	відсутнє	1
30	Рослина: тип галуження (як для 29)	ознака не визначалась	0
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	ознака не визначалась	0
32	Кошик: положення	напівобернене донизу разом із стеблом	5
33	Кошик: розмір	середній	5
34	Кошик: форма з боку сім'янок	плеската	3
35	Сім'янка: за розміром	середня	5
36	Сім'янка: за формою	вузькоюйцеподібна	2
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5
38	Сім'янка: за основним кольором	чорна	7
39	Сім'янка: смугастість на краях	відсутня або дуже слабка	1
40	Сім'янка: смугастість між краями	відсутня або дуже слабка	1
41	Сім'янка: колір смужок	сірий	2
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1
43	Стійкість до вовчка ( <i>Orobanche cumana</i> )	толерантний	2
44	Стійкість до <i>Plasmopara Halstedii</i>	відсутня	1

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	21,4	22,7	
Гарантована різниця, ц/га	2,1	0,6	
Гарантована різниця, %	11	3	
Урожайність умовного стандарту, ц/га	24,3	25,7	
Група стиглості	2	2	
Маса 1000 сім'янок, г.	55,6	64,8	
Висота рослин, см	154	185	
Стійкість до вилягання, бал	8,9	8,5	
Стійкість до білої гнилі, бал	8,7	8,5	
Стійкість до сірої гилі, бал	8,9	8,3	
Стійкість до вовчку, %	8,1	8,9	
Лушпинність, %	21,1	23,6	
Вміст олії, %	52,4	52,7	
Вміст білку, %	15,7	15,2	

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** Степ, Лісостеп.