

**Вид:** Смородина чорна *Ribes nigrum* L.**Заявка № 15297004 Назва сорту:** Орфей **Заявник (код):** 1912 **Власник сорту (код):** 1912**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 06.03.2018**Патент № 180583****Дата пріоритету:** 28.10.2015**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: за висотою	середня	5
2	Рослина: габітус	напіврозлогий	2
3	Рослина: кількість базальних пагонів	середня	5
4	Однорічний пагін: забарвлення	струвате	4
5	Вегетативна брунька: положення відносно пагона	помірно відхилене	2
6	Вегетативна брунька: за довжиною	середня	5
7	Вегетативна брунька: форма верхівки	вузькоzagострена	1
8	Вегетативна брунька: антоціанове забарвлення	слабке	3
9	Вегетативна брунька: наліт	слабкий	3
10	Молодий пагін: антоціанове забарвлення	помірне	5
11	Листкова пластина: за довжиною	довга	7
12	Листкова пластина: за шириноро	середня	5
13	Листкова пластина: відношення довжина/ширина	середнє	5
14	Листкова пластина: основа	помірно відкрита	2
15	Листкова пластина: інтенсивність зеленого забарвлення (верхній бік)	середня	5
16	Листкова пластина: глянсуватість (верхній бік)	помірна	2
17	Черешок: антоціанове забарвлення верхнього боку	відсутнє або дуже слабке	1
18	Рослина: кількість сучвіть на верхівці	одне або два	1
19	Сучвіття: за довжиною	середнє	2
20	Сучвіття: кількість квіток	середня	5
21	Пелюстка: антоціанове забарвлення	помірне	5
22	Зав'язь: антоціанове забарвлення	помірне	5
23	Сучвіття: тип	волоть 1	3
24	Сучвіття: коливання у розмірах ягід	мале	1
25	Плід: розмір	дуже великий	9
26	Плід: забарвлення	чорне	3
27	Ягода: глянсуватість	помірна	5
28	Час початку розпускання вегетативної бруньки	середній	5
29	Час початку цвітіння	середній	5
30	Час початку збирання плодів	середній	5

**За інформацією наданою заявником:****- показники господарської придатності**

Середня урожайність сорту – 19,0 т/га. Середній урожай з куща – 5,7 кг. Середня маса ягоди – 1,7 г. Вміст сухої речовини в плодах – 16,8%, загального цукру – 6,2%, вітаміну С – 162 мг%, загальна кислотність – 2,3%. Стійкість до ураження антракнозом, білою плямистістю, борошнистою росою та іржею – 9 балів. До пошкодження смородиновим кліщем – 9 балів, склівкою та попелицею – 7 балів. Зимостійкість та посухостійкість – 9 балів. Група стигlosti – середня. Напрям використання – універсальний. Дегустаційна оцінка – 8 балів.

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