

**Вид:** Суниця садова *Fragaria ananassa* Duch.

**Заявка № 21294002 Назва сорту:** ФЕДЕРІКА **Заявник (код):** 2832 **Власник сорту (код):** 2832

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 14.11.2023 **Патент № 230712**

**Дата пріоритету:** 12.11.2021

**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 29.11.2023

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 231138**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: габітус	напівпрямий	2	
2	Рослина: щільність розміщення листків	середня	5	
3	Рослина: сила росту	середня	5	
4	Рослина: положення суцвіття відносно листків	на одному рівні	2	
5	Рослина: кількість вусів	середня	5	до великої
6	Вуса: антоціанове забарвлення	помірне	5	до сильного
7	Вуса: щільність опушення	середня	5	
8	Листок: розмір	середній	5	
9	Листок: забарвлення верхнього боку	темно-зелене	4	
10	Листок: пухирчатість	сильна	3	
11	Листок: глясуватість	помірна	2	
12	Листок: строкатість	відсутня	1	
13	Верхівковий листочок: довжина відносно ширини	однакова	2	
14	Верхівковий листочок: форма основи	тупа	2	
15	Верхівковий листочок: форма краю	від зубчастої до городчастої	2	
16	Верхівковий листочок: форма поперечного перерізу	увігнута	1	
17	Черешок: за довжиною	короткий	3	до середнього
18	Черешок: положення волосків	горизонтальне	3	
19	Прилисток: антоціанове забарвлення	помірне	5	до сильного
20	Суцвіття: кількість квіток	мала	3	до середньої
21	Квітконіжка: положення волосків	горизонтальне	3	
22	Квітка: діаметр	великий	7	
23	Квітка: розташування пелюсток віночка	перекриваються	3	
24	Квітка: розмір чашечки відносно віночка	менший	1	
25	Квітка: тичинки	наявні	9	
26	Пелюстка: довжина відносно ширини	однакова	3	
27	Пелюстка: забарвлення верхнього боку	біле	2	
28	Плід: довжина відносно ширини	довша	4	
29	Плід: розмір	великий	7	до дуже великого
30	Плід: форма	конічна	2	
31	Плід: різниця форми між верхівковими та іншими плодами	мала	3	до помірної
32	Плід: забарвлення	темно-червоне	6	
33	Плід: рівномірність забарвлення	злегка нерівномірний	2	
34	Плід: глясуватість	сильна	3	
35	Плід: нерівність поверхні	слабко виражена	2	
36	Плід: ширина вільної від сім'янок зони	середня	5	
37	Плід: положення сім'янок	заглиблене	1	
38	Плід: положення чашечки	виступаюче	3	
39	Плід: положення чашолистків	догори	1	
40	Плід: діаметр чашечки порівняно з діаметром плоду	дещо менший	2	
41	Плід: прилягання чашечки до плоду	помірне	5	
42	Плід: твердість	тверда	7	
43	Плід: забарвлення м'якоті (за винятком серцевини)	червоне	5	
44	Плід: забарвлення серцевини	червоне	3	
45	Плід: повітряна комірка	середня	2	
46	Час початку цвітіння	середній	5	до пізнього
47	Час початку достигання плодів	ранній	3	до середнього
48	Тип плодоношення	неремонтантний	1	

**За інформацією наданою заявником:**

**– показники господарської придатності**

Урожайність, т/га – 40,0. Середня маса ягоди, г – 34,0. Вміст вітаміну С, мг/100 г сирової маси – 62,0; загального цукру, % – 6,7; пектинових речовин, % – 0,7; сухих розчинних речовин, % – 7,2; фенольних сполук, мг/100 г сирової маси – 90,0. Загальна кислотність, % – 1,1. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса (*Sphaerotheca fragariae* Magn. f. Jacz) – 7; сіра гниль (*Botrytis cinerea* Pers.) – 6; бура плямистість (*Marssonina potentillae* (Desm.) P. Magn. f. *fragariae* (Lib.) Ohl.) – 7; біла плямистість (*Ramularia tulasnei* Sacc.) – 8. Стійкість проти пошкодження (заселення) шкідниками, бал (1–9): малиново-суничний довгоносик (*Anthonomus rubi* Hrbst.) – 6; суничний кліщ (*Tarsonemus fragariae* Zimm.) – 7. Зимостійкість, бал (1–9) – 8. Ступінь підмерзання, бал (1–9) – 2. Стійкість квіток до пізньо-весняних заморозків, бал (1–9) – 9. Ремонтантність: відсутня – 1. Стійкість до посухи, бал (1–9) – 7. Група достигання: середньорання – 3. Транспортабельність ягід, бал (1–9) – 9. Схема садіння, м – 1,0 x 0,25. Загальна дегустаційна оцінка ягід, бал (1–9) – 8.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** СЛП, ЗГр.