

Вид: Суниця садова *Fragaria ananassa* Duch.**Заявка № 21294003 Назва сорту:** АРІАННА **Заявник (код):** 2832 **Власник сорту (код):** 2832**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 14.11.2023 **Патент №** 230713**Дата пріоритету:** 12.11.2021**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 29.11.2023**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 231139**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	до сильної
4	Рослина: положення суцвіття відносно листків	на одному рівні	2	
5	Рослина: кількість вусів	середня	5	до великої
6	Вуса: антоціанове забарвлення	слабке	3	до помірного
7	Вуса: щільність опушенні	середня	5	
8	Листок: розмір	великий	7	
9	Листок: забарвлення верхнього боку	темно-зелене	4	
10	Листок: пухирчастість	помірна	2	
11	Листок: глянсуватість	сильна	3	
12	Листок: строкатість	відсутня	1	
13	Верхіковий листочок: довжина відносно ширини	довша	3	
14	Верхіковий листочок: форма основи	тупа	2	
15	Верхіковий листочок: форма краю	зубчаста	1	
16	Верхіковий листочок: форма поперечного перерізу	увігнута	1	
17	Черешок: за довжиною	середній	5	до довгого
18	Черешок: положення волосків	горизонтальне	3	
19	Прилисток: антоціанове забарвлення	слабке	3	
20	Суцвіття: кількість квіток	мала	3	
21	Квітконіжка: положення волосків	злегка спрямоване дороги	2	
22	Квітка: діаметр	середній	5	до великого
23	Квітка: розташування пелюсток віночка	торкаються	2	
24	Квітка: розмір чащечки відносно віночка	однаковий	2	
25	Квітка: тичинки	наявні	9	
26	Пелюстка: довжина відносно ширини	довша	4	
27	Пелюстка: забарвлення верхнього боку	біле	2	
28	Плід: довжина відносно ширини	довша	4	
29	Плід: розмір	великий	7	
30	Плід: форма	конічна	2	
31	Плід: різниця форми між верхіковими та іншими плодами	мала	3	до помірної
32	Плід: забарвлення	червоне	5	
33	Плід: рівномірність забарвлення	злегка нерівномірний	2	
34	Плід: глянсуватість	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 чащечки	виступаюче	3	
39	Плід: положення чашолистків	дороги	1	
40	Плід: діаметр чащечки порівняно з діаметром плоду	дещо більший	4	
41	Плід: прилягання чащечки до плоду	слабке	3	до помірного
42	Плід: твердість	помірна	5	до твердої
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	ранній	3	
47	Час початку достигання плодів	ранній	3	
48	Тип плодоношення	неремонтантний	1	

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

Урожайність, т/га – 35,0. Середня маса ягоди, г – 27,0. Вміст вітаміну С, мг/100 г сирої маси – 64,0; загального цукру, % – 7,2; пектинових речовин, % – 0,7; сухих розчинних речовин, % – 7,8; фенольних сполук, мг/100 г сирої маси – 92,0. Загальна кислотність, % – 0,6. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса (*Sphaerotheca fragariae* Magn. f Jacz) – 7; сіра гниль (*Botrytis cinerea* Pers.) – 6; бура плямистість (*Marsssonina potentillae* (Desm.) P. Magn. f. *fragariae* (Lib.) Ohl.) – 7; біла плямистість (*Ramularia tulasnei* Sacc.) – 8. Стійкість проти пошкодження (заселення) шкідниками, бал (1–9): малиново-сунничний довгоносик (*Anthonomus rubi* Hrbst.) – 6; сунничний кліщ (*Tarsonemus fragariae* Zimm.) – 7. Зимостійкість, бал (1–9) – 7. Ступінь підмерзання, бал (1–9) – 2. Стійкість квіток до пізньо-весняних заморозків, бал (1–9) – 7. Ремонтантність: відсутня – 1. Стійкість до посухи, бал (1–9) – 7. Група достигання: рання – 2. Транспортабельність ягід, бал (1–9) – 8. Схема садіння, м – 1,0 x 0,25. Загальна дегустаційна оцінка ягід, бал (1–9) – 8.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП, ЗГр.