

Вид: Малина *Rubus idaeus* L.

Заявка № 17296014 Назва сорту: Сапфір Заявник (код): 2220 Власник сорту (код): 2220

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 30.11.2021 Патент № 210957

Дата пріоритету: 22.12.2017

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 18.11.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210923

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: габітус	напівпрямий	2	
2	Рослина: кількість пагонів поточного року	велика	7	
3	Наймолодший пагін: антоціанове забарвлення верхівки впродовж інтенсивного росту	наявне	9	
4	Наймолодший пагін: інтенсивність антоціанового забарвлення верхівки впродовж інтенсивного росту	слабка	3	
5	Пагони поточного року: наліт	сильний	7	
6	Пагони поточного року: антоціанове забарвлення	слабке	3	
7	Пагони поточного року: міжвузля за довжиною	середні	5	
8	Пагони поточного року: вегетативна брунька за довжиною	середня	5	
9	Сорти, основне плодоношення яких відбувається на пагонах минулого року влітку. Пагін у стані спокою: за довжиною	довгий	7	
10	Сорти, основне плодоношення яких відбувається на пагонах поточного року восени. Пагін поточного року: за довжиною	ознака не визначається	0	
11	Сорти, основне плодоношення яких відбувається на пагонах минулого року влітку. Пагін у стані спокою: забарвлення	коричневе	3	
12	Шипи: наявність	наявні	9	
13	Лише сорти з шипуватістю. Шипи: щільність розташування	помірно	5	
14	Лише сорти з шипуватістю. Шипи: розмір біля основи	середній	5	
15	Лише сорти з шипуватістю. Шипи: за довжиною	середні	5	
16	Лише сорти з шипуватістю. Шипи: забарвлення	пурпурове	7	
17	Листок: зелене забарвлення верхнього боку	помірне	5	
18	Листок: переважна кількість листочків	п'ять	3	
19	Листок: профіль листочків у поперечному перерізі	увігнутий	1	
20	Листок: зморшкуватість	помірна	5	
21	Листок: перекриття бічних листочків	вільні	1	
22	Верхівковий листочок: за довжиною	довгий	7	
23	Верхівковий листочок: за шириною	середній	5	
24	Квітконіжка: кількість шипів	середня кількість	5	
25	Квітконіжка: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
26	Квітконіжка: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0	
27	Квітка: за розміром	середня	5	
28	Сорти, основне плодоношення яких відбувається на пагонах минулого року влітку. Бічні плодонісні пагони: положення	від горизонтального до похилого	3	
29	Сорти, основне плодоношення яких відбувається на пагонах минулого року влітку. Бічні плодонісні пагони: за довжиною	середні	5	
30	Плід: за довжиною	довгий	7	
31	Плід: за шириною	широкий	7	
32	Плід: відношення довжина / ширина	велике	7	
33	Плід: загальна форма (вигляд з боку)	конічна	3	
34	Плід: розмір окремої кістянки	великий	7	
35	Плід: забарвлення	червоне	4	
36	Плід: глянуватість	помірна	5	
37	Плід: за твердістю	твердий	7	
38	Плід: зрощення кістянок з квітколожем	помірне	5	
39	Плід: тип основного плодоношення	лише на пагонах минулого року влітку	1	
40	Сорти, основне плодоношення яких відбувається на пагонах минулого року влітку. Рослина: час набубнявіння вегетативної бруньки	середній	5	
41	Сорти, основне плодоношення яких відбувається на пагонах поточного року восени. Час появи пагонів	ознака не визначається	0	
42	Сорти, основне плодоношення яких відбувається на пагонах минулого року влітку. Час початку цвітіння на пагонах минулого року	середній	5	
43	Сорти, основне плодоношення яких відбувається на пагонах поточного року восени. Час початку цвітіння на пагонах поточного року	ознака не визначається	0	
44	Сорти, основне плодоношення яких відбувається на пагонах минулого року влітку. Час початку досягання на пагонах минулого року	пізній	7	
45	Сорти, основне плодоношення яких відбувається на пагонах поточного року восени. Час початку досягання на пагонах поточного року	ознака не визначається	0	
46	Сорти, основне плодоношення яких відбувається на пагонах минулого року влітку. Тривалість періоду плодоношення на пагонах минулого року	велика	7	
47	Сорти, основне плодоношення яких відбувається на пагонах поточного року восени. Тривалість періоду плодоношення на пагонах поточного року	ознака не визначається	0	

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

Урожайність, т/га – 27,5. Середній урожай з куща, кг – 1,6. Середня маса плоду, г – 8,3. Вміст вітаміну С, мг/100 г сирової маси – 32,0; загального цукру, % – 4,6; сухих розчинних речовин, % – 14,0. Загальна кислотність, % – 2,1. Стійкість до посухи, бал (1–9) – 4. Стійкість до хвороб, бал (1–9): антракноз – 7; іржа – 7. Стійкість до заселення (пошкодження) шкідниками, бал (1–9): малиновий довгоносик – 7; попелиця – 7. Зимостійкість, бал (1–9) – 5. Ступінь підмерзання, бал (1–9) – 5. Дегустаційна оцінка свіжих ягід, бал (1–9) – 9. Напрям використання – ун. Транспортабельність, бал (1–9) – 8. Група стиглості – пс. Схема садіння, м – 1 × 0,3.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: С, ЗГр.