

Вид: Яблуня домашня *Malus domestica* Borkh.

Заявка № 20263012 Назва сорту: Реа Голд **Заявник (код):** 2719 **Власник сорту (код):** 2719

Дата пріоритету: 22.06.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 31.12.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 221111

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Дерево: сила росту	помірна	5	
2	Дерево: тип	розгалужений	2	
3	Тільки для сортів з розгалуженим типом дерева. Дерево: габітус	розлогий	2	
4	Дерево: тип плодоношення	лише на коротких пагонах	1	
5	Однорічний пагін: за товщиною	середній	5	до товстого
6	Однорічний пагін: міжузля за довжиною	короткі	3	до середніх
7	Однорічний пагін: забарвлення з під сонячного боку	помірно-коричневе	4	
8	Однорічний пагін: опушення (на периферичній половині пагона)	помірне	5	
9	Однорічний пагін: кількість сочевичок	середня	3	до великої
10	Листкова пластинка: положення відносно пагона	спрямоване назовні	2	
11	Листкова пластинка: за довжиною	коротка	3	до середньої
12	Листкова пластинка: за шириною	вузька	3	до середньої
13	Листкова пластинка: відношення довжина / ширина	середнє	5	
14	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
15	Листкова пластинка: форма краю (верхня половина)	двічі пилчаста	5	
16	Листкова пластинка: опушення нижнього боку	відсутнє або слабке	1	
17	Черешок: за довжиною	середній	5	до довгого
18	Черешок: площа антоціанового забарвлення від основи	мала	3	
19	Квітка: переважаюче забарвлення у стадії пуп'янка	помірно-червоне	5	
20	Квітка: діаметр (пелюстки розправлені)	середній	5	до великого
21	Квітка: розташування пелюсток	вільне	1	
22	Квітка: положення приймачок відносно піляків	нижче	1	
23	Молодий плід: антоціанове забарвлення	слабке	3	до помірного
24	Плід: розмір	великий	7	
25	Плід: за висотою	високий	7	
26	Плід: діаметр	великий	7	
27	Плід: відношення висота / діаметр	середнє	5	до великого
28	Плід: основна форма	конічна	2	
29	Плід: ребристість	помірна	2	
30	Плід: огрубіння й нерівності на кінці чашечки	помірні	2	
31	Плід: розмір чашечки	середній	5	до великого
32	Плід: чашолисток за довжиною	середній	5	до довгого
33	Плід: наліт на шкірці	помірний	2	
34	Плід: маслянистість шкірки	відсутнє або слабка	1	
35	Плід: основне забарвлення	жовте	3	
36	Плід: відносна площа покривного забарвлення	середня	5	
37	Плід: відтінок покривного забарвлення (без нальоту)	оранжево-червоний	1	
38	Плід: інтенсивність покривного забарвлення	слабка	3	до помірної
39	Плід: характер покривного забарвлення	з рум'янцем, смугастий і крапчастий	7	
40	Плід: смуги за ширину	широкі	7	
41	Плід: площа заіржавлення навколо плодоніжки	велика	3	
42	Плід: площа заіржавлення на щічках	відсутня або мала	1	
43	Плід: площа заіржавлення навколо чашечки	відсутня або мала	1	
44	Плід: кількість сочевичок	велика	7	
45	Плід: розмір сочевочок	великий	7	
46	Плід: плодоніжка за довжиною	середня	5	
47	Плід: плодоніжка за товщиною	товста	7	
48	Плід: лійка плодоніжки за глибиною	середня	5	до глибокої
49	Плід: лійка плодоніжки за ширину	широка	7	
50	Плід: причашечкове заглиблення за глибиною	середнє	5	до глибокого
51	Плід: причашечкове заглиблення за ширину	середнє	5	до широкого
52	Плід: твердість мякоті	тверда	7	
53	Плід: забарвлення мякоті	жовтувате	3	
54	Плід: відкритість насінніх комірок (у поперечному перерізі)	закриті або ледь відкриті	1	
55	Час початку цвітіння	середній	5	
56	Час збирання врожаю	ранній	3	до середнього
57	Час споживчої стигlosti	середній	5	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Урожайність, т/га – 37,0. Середній урожай з дерева, кг – 13,0. Маса плоду середня, г – 175,0; максимальна, г – 280,0. Вміст вітаміну С, мг/100 г сирої маси – 8,0; загального цукру, % – 12,5; пектинових речовин, % – 0,9; сухих розчинних речовин, % – 15,0. Загальна кислотність, % – 0,78. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса (*Rosdoshaea leucotricha* (Ellis & Everh.) E.S. Salmon.) – 9; парша (*Venturia inaequalis* (Cooke) G. Winter.) – 9; моніліоз (*Monilinia fructigena* Pers.) – 9. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): сіра попелиця яблуні (*Dysaphis devecta* Walk.) – 7; яблунева плодожерка (*Carpocapsa pomonella* L.) – 5. Зимостійкість, бал (1–9) – 8. Ступінь підмерзання, бал (1–9) – 1. Вимерзання квіткових бруньок, бал (1–9) – 1. Стійкість до посухи, бал (1–9) – 7. Група стигlosti: 3 – пізньолітній. Напрям використання: 3 – універсальний. Тривалість періоду зберігання, діб – 90. Транспорtabельність, бал (1–9) – 9. Схема садіння, м – 3,5 x 1,0. Загальна дегустаційна оцінка плодів, бал (1–9) – 7.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.