

Вид: Яблуня домашня *Malus domestica* Borkh.

Заявка № 21263004 Назва сорту: Подолянка **Заявник (код):** 348 **Власник сорту (код):** 348

Дата пріоритету: 18.05.2021

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 08.04.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220345

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	плакучий	4	
4	Дерево: тип плодоношення	лише на довгих пагонах	3	
5	Однорічний пагін: за товщиною	середній	5	
6	Однорічний пагін: міжвузля за довжиною	середні	5	
7	Однорічний пагін: забарвлення з під сонячного боку	червоно-коричневе	2	
8	Однорічний пагін: опушення (на периферичній половині пагона)	слабке	3	
9	Однорічний пагін: кількість сочевичок	середня	3	
10	Листкова пластинка: положення відносно пагона	спрямоване донизу	3	
11	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5	
12	Листкова пластинка: за шириною	середня	5	
13	Листкова пластинка: відношення довжина / ширина	середнє	5	
14	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7	
15	Листкова пластинка: форма краю (верхня половина)	двічігородчата	2	
16	Листкова пластинка: опушення нижнього боку	сильне	3	
17	Черешок: за довжиною	середній	5	
18	Черешок: площа антоціанового забарвлення від основи	середня	5	
19	Квітка: переважаюче забарвлення у стадії пуп'янка	біле	1	
20	Квітка: діаметр (пелюстки розправлені)	середній	5	
21	Квітка: розташування пелюсток	вільне	1	
22	Квітка: положення приймочок відносно пиляків	вище	3	
23	Молодий плід: антоціанове забарвлення	слабке	3	
24	Плід: розмір	малий	3	
25	Плід: за висотою	низький	3	
26	Плід: діаметр	середній	5	
27	Плід: відношення висота / діаметр	мале	3	
28	Плід: основна форма	куляста	6	
29	Плід: ребристість	помірна	2	
30	Плід: огрубіння й нерівності на кінці чашечки	сильні	3	
31	Плід: розмір чашечки	середній	5	
32	Плід: чашолисток за довжиною	середній	5	
33	Плід: наліт на шкірці	помірний	2	
34	Плід: маслянистість шкірки	сильна	3	
35	Плід: основне забарвлення	жовто-зелене	5	
36	Плід: відносна площа покривного забарвлення	мала	3	
37	Плід: відтінок покривного забарвлення (без нальоту)	оранжево-червоний	1	
38	Плід: інтенсивність покривного забарвлення	помірна	5	
39	Плід: характер покривного забарвлення	з рум'янцем і крапчастий	6	
40	Плід: смуги за шириною	ознака не визначається	0	
41	Плід: площа заіржавлення навколо плодоніжки	відсутня або мала	1	
42	Плід: площа заіржавлення на щічках	середня	2	
43	Плід: площа заіржавлення навколо чашечки	велика	3	
44	Плід: кількість сочевичок	мала	3	
45	Плід: розмір сочевичок	малий	3	
46	Плід: плодоніжка за довжиною	середня	5	
47	Плід: плодоніжка за товщиною	середня	5	
48	Плід: лійка плодоніжки за глибиною	середня	5	
49	Плід: лійка плодоніжки за шириною	середня	5	
50	Плід: причашечкове заглиблення за глибиною	середнє	5	
51	Плід: причашечкове заглиблення за шириною	середнє	5	
52	Плід: твердість м'якоті	середня	5	
53	Плід: забарвлення м'якоті	жовтувате	3	
54	Плід: відкритість насінних комірок (у поперечному перерізі)	повністю відкриті	3	
55	Час початку цвітіння	середній	5	
56	Час збирання врожаю	пізній	7	
57	Час споживчої стиглості	від пізнього до дуже пізнього	8	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Урожайність, т/га – 70,0. Середній урожай з дерева, кг – 120,0. Маса плоду (середня), г – 52,0. Маса плоду (максимальна), г – 63,2. Вміст вітаміну С, мг/100 г сирової маси – 3,26; загального цукру, % – 8,79; пектинових речовин, % – 0,84; сухих розчинних речовин, % – 10,22. Загальна кислотність, % – 1,65. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса (*Podosphaera leucotricha* (Ellis & Everh.) E.S. Salmon.) – 7; парша (*Venturia inaequalis* (Cooke) G. Winter.) – 7; моніліоз (*Monilinia fructigena* Pers.) – 8. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): сіра попелиця яблуні (*Dysaphis devecta* Walk.) – 7; яблунева плодожерка (*Carposapsa pomonella* L.) – 7. Зимостійкість, бал (1–9) – 8. Ступінь підмерзання, бал (1–9) – 2. Вимерзання квіткових бруньок, бал (1–9) – 1. Стійкість до посухи, бал (1–9) – 9. Група стиглості: 8 – зимовий. За інформацією, зазначеною заявником у п. 7.3 Технічної анкети, напрям використання сорту плодовий та для озеленення. Тривалість періоду зберігання, днів – 55. Транспортувальність, бал (1–9) – 8. Схема садіння, м – 3 x 5. Загальна дегустаційна оцінка плодів, бал (1–9) – 8.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.