

Вид: Яблуня домашня *Malus domestica* Borkh.

Заявка № 17263007 Назва сорту: Мир Заявник (код): 2314 Власник сорту (код): 2314

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 24.09.2020 Патент № 200626

Дата пріоритету: 13.11.2017

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 19.05.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200658

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	
6	Однорічний пагін: міжвузля за довжиною	середні	5	
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	
10	Листкова пластинка: положення відносно пагона	спрямоване догори	1	
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	помірна	5	
15	Листкова пластинка: форма краю (верхня половина)	городчаста	1	
16	Листкова пластинка: опушення нижнього боку	помірне	2	
17	Черешок: за довжиною	середній	5	
18	Черешок: площа антоціанового забарвлення від основи	середня	5	
19	Квітка: переважає забарвлення у стадії пуп'янка	темно-рожеве	4	
20	Квітка: діаметр (пелюстки розправлені)	середній	5	
21	Квітка: розташування пелюсток	проміжне	2	
22	Квітка: положення приймочок відносно пиляків	на одному рівні	2	
23	Молодий плід: антоціанове забарвлення	слабке	3	
24	Плід: розмір	від середнього до великого	6	
25	Плід: за висотою	середній	5	
26	Плід: діаметр	великий	7	
27	Плід: відношення висота / діаметр	мале	3	
28	Плід: основна форма	приплюснuto-куляста	7	
29	Плід: ребристість	відсутня або слабка	1	
30	Плід: огрубіння й нерівності на кінці чашечки	відсутні або слабкі	1	
31	Плід: розмір чашечки	середній	5	
32	Плід: чашолисток за довжиною	короткий	3	
33	Плід: наліт на шкірці	помірний	2	
34	Плід: маслянистість шкірки	відсутня або слабка	1	
35	Плід: основне забарвлення	зелене	6	
36	Плід: відносна площа покривного забарвлення	середня	5	
37	Плід: відтінок покривного забарвлення (без нальоту)	рожево-червоний	2	
38	Плід: інтенсивність покривного забарвлення	слабка	3	
39	Плід: характер покривного забарвлення	слабко визначений рум'янець із чітко визначеними смугами	4	
40	Плід: смуги за шириною	середні	5	
41	Плід: площа заіржавлення навколо плодоніжки	відсутня або мала	1	
42	Плід: площа заіржавлення на щічках	відсутня або мала	1	
43	Плід: площа заіржавлення навколо чашечки	відсутня або мала	1	
44	Плід: кількість сочевичок	середня	5	
45	Плід: розмір сочевичок	середній	5	
46	Плід: плодоніжка за довжиною	коротка	3	
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	тверда	7	
53	Плід: забарвлення м'якоті	жовтувате	3	
54	Плід: відкритість насінних комірок (у поперечному перерізі)	напіввідкриті	2	
55	Час початку цвітіння	середній	5	
56	Час збирання врожаю	пізній	7	
57	Час споживчої стиглості	дуже пізній	9	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Урожайність, т/га – 36,5. Середній урожай з дерева, кг – 13,7. Маса плоду (середня), г – 180,0. Маса плоду (максимальна), г – 290,0. Вміст вітаміну С, мг/100 г сирої маси – 3,43; загального цукру, % – 12,38; пектинових речовин, % – 0,92; сухих розчинних речовин, % – 19,98. Загальна кислотність, % – 0,3. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса (*Podosphaera leucotricha* (Ellis & Everh.) E.S. Salmon.) – 9; парша (*Venturia inaequalis* (Cooke) G. Winter.) – 9; моніліоз (*Monilinia fructigena* Pers.) – 8. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): сіра попелиця яблуні (*Dysaphis devecta* Walk.) – 8; яблунева плодожерка (*Carpocapsa pomonella* L.) – 9. Зимостійкість, бал (1–9) – 8. Ступінь підмерзання, бал (1–9) – 1. Вимерзання квіткових бруньок, бал (1–9) – 2. Стійкість до посухи, бал (1–9) – 8. Група стиглості: 9 – пізньозимовий. Напрям використання: 1 – у свіжому вигляді. Тривалість періоду зберігання, діб – 160. Транспортабельність, бал (1–9) – 8,5. Схема садіння, м – 3,75 × 1,0. Загальна дегустаційна оцінка плодів, бал (1–9) – 8,5.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Л.