

Вид: Яблуня домашня *Malus domestica* Borkh.

Заявка № 23263002 Назва сорту: Нікоред Заявник (код): 3206 Володілець патенту (код): 3206

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 31.05.2024 Патент № 240214

Дата пріоритету: 17.02.2023

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	велика	5	
10	Листкова пластинка: положення відносно пагона	спрямоване назовні	2	
11	Листкова пластинка: за довжиною	довга	7	
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)	пилчастий тип 1	3	
16	Листкова пластинка: опушення нижнього боку	відсутнє або слабке	1	
17	Черешок: за довжиною	середній	5	
18	Черешок: площа антоціанового забарвлення від основи	середня	5	
19	Квітка: переважаюче забарвлення у стадії пуп'янка	темно-рожеве	4	
20	Квітка: діаметр (пелюстки розправлені)	середній	5	
21	Квітка: розташування пелюсток	вільне	1	
22	Квітка: положення приймочок відносно пелючків	на одному рівні	2	
23	Молодий плід: антоціанове забарвлення	сильне	7	
24	Плід: розмір	від середнього до великого	6	
25	Плід: за висотою	середній	5	
26	Плід: діаметр	великий	7	
27	Плід: відношення висота / діаметр	середнє	5	
28	Плід: основна форма	куляста	6	
29	Плід: ребристість	відсутня або слабка	1	
30	Плід: огрубіння й нерівності на кінці чашечки	помірні	2	
31	Плід: розмір чашечки	середній	5	
32	Плід: чашолисток за довжиною	середній	5	
33	Плід: наліт на шкірці	відсутній або слабкий	1	
34	Плід: маслянистість шкірки	відсутня або слабка	1	
35	Плід: основне забарвлення	жовте	3	
36	Плід: відносна площа покривного забарвлення	велика	7	
37	Плід: відтінок покривного забарвлення (без нальоту)	оранжево-червоний	1	
38	Плід: інтенсивність покривного забарвлення	сильна	7	
39	Плід: характер покривного забарвлення	тільки суцільний рум'янець	1	
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	відсутня або мала	1	
43	Плід: площа заіржавлення навколо чашечки	відсутня або мала	1	
44	Плід: кількість сочевичок	мала	3	
45	Плід: розмір сочевочок	середній	5	
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	тверда	7	
53	Плід: забарвлення м'якоті	кремове	2	
54	Плід: відкритість насінних комірок (у поперечному перерізі)	закриті або ледь відкриті	1	
55	Час початку цвітіння	середній	5	
56	Час збирання врожаю	пізній	7	
57	Час споживчої стиглості	пізній	7	

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

Урожайність, т/га – 60,0. Середній урожай з дерева, кг – 21,0. Маса плоду середня, г – 177,0; максимальна, г – 292,0. Вміст вітаміну С, мг/100 г сирової маси – 3,1; загального цукру, % – 13,0; пектинових речовин, % – 0,1825; сухих розчинних речовин, % – 17,59. Загальна кислотність, % – 1,7. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса (*Podosphaera leucotricha* (Ellis & Everh.) E.S. Salmon.) – 6; парша (*Venturia inaequalis* (Cooke) G. Winter.) – 6; моніліоз (*Monilinia fructigena* Pers.) – 6. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): сіра попелиця яблуні (*Dysaphis devecta* Walk.) – 6; яблунова плодожерка (*Carpocapsa pomonella* L.) – 6. Зимостійкість, бал (1–9) – 7. Ступінь підмерзання, бал (1–9) – 2. Вимерзання квіткових бруньок, бал (1–9) – 1. Стійкість до посухи, бал (1–9) – 7. Група стиглості: 6 – пізньо-осінній. Напрямок використання: 1 – у свіжому вигляді. Тривалість періоду зберігання, днів – 210. Транспортабельність, бал (1–9) – 7. Схема садіння, м – 3,5 x 1,0. Загальна дегустаційна оцінка плодів, бал (1–9) – 8.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.