

**Вид:** Яблуня домашня *Malus domestica* Borkh.

**Заявка № 15263001 Назва сорту:** Тодес **Заявник (код):** 1601 **Власник сорту (код):** 1601

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** Патент №

**Дата пріоритету:**

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 23.11.2006

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 161015**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Дерево: сила росту	помірна	5
2	Дерево: тип	розгалужений	2
3	Гілки для сортів з розгалуженим типом дерева: Дерево: габітус	розлогий	2
4	Дерево: тип плодоношення	на коротких і довгих пагонах	2
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)	помірне	5
9	Однорічний пагін: кількість сочевичок	незначна кількість	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)	двічі пилчаста	5
16	Листкова пластинка: опушення нижнього боку	помірне	2
17	Черешок: за довжиною	середній	5
18	Черешок: площа антоціанового забарвлення від основи	мала	3
19	Квітка: переважаючий колір у стадії пуп'янка	темно-рожевий	4
20	Квітка: діаметр (пелюстки розправлені)	середній	5
21	Квітка: розташування пелюсток	проміжне	2
22	Квітка: положення приймочок стосовно пиляків	вище	3
23	Молодий плід: антоціанове забарвлення	помірне	5
24	Плід: за розміром	великий	7
25	Плід: за висотою	високий	7
26	Плід: діаметром	середній	5
27	Плід: відношення висоти до діаметра	велике	7
28	Плід: загальна форма	конічна	2
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: довжина чашолистка	середня	5
33	Плід: восковий наліт на шкірці	помірний	2
34	Плід: маслянистість шкірки	помірна	2
35	Плід: основне забарвлення	жовто-зелене	5
36	Плід: відносна площа забарвлення	велика	7
37	Плід: відтінок забарвлення (без воскового нальоту)	червоний	3
38	Плід: інтенсивність забарвлення	темна	7
39	Плід: характер забарвлення	суцільний рум'янець із слабо визначеними смугами	2
40	Плід: ширина смуг	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 кількість	5
45	Плід: сочевички за розміром	середні	5
46	Плід: довжина плодоніжки	середня	5
47	Плід: товщина плодоніжки	середня	5
48	Плід: глибина лійки плодоніжки	глибока	7
49	Плід: ширина лійки плодоніжки	широка	7
50	Плід: глибина причашечкового заглиблення	середня	5
51	Плід: ширина причашечкового заглиблення	середня	5
52	Плід: твердість м'якоті	дуже тверда	9
53	Плід: колір м'якоті	кремовий	2
54	Плід: відкритість насінних комірок (у поперечному розрізі)	закриті або ледь відкриті	1
55	Час початку цвітіння	пізній	7
56	Час збирання врожаю	середній	5
57	Час споживчої стиглості	від пізнього до дуже пізнього	8

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Середня урожайність сорту становить 29,4 т/га. Середній урожай з дерева – 35,3 кг, середня маса плоду – 175 г, максимална – 230 г. Зимостійкість – 8 балів, посухостійкість – 9 балів. Стійкість до ураження борошнистою росою – 6 балів, паршею – 9 балів, до пошкодження попелицею – 6 балів. Вміст сухої речовини в плодах становить 14,51 %, загального цукру – 10,24 %, вітаміну С – 3,83 мг/100г, пектинових речовин – 1,12 %, загальна кислотність – 0,63 %. Транспортабельність та дегустаційна оцінка – 9 балів.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** Степ, Лісостеп, Полісся.