

**Вид:** Груша звичайна *Pyrus communis* L.

**Заявка № 20258003 Назва сорту:** Чарівниця **Заявник (код):** 2314 **Власник сорту (код):** 2314

**Дата пріоритету:** 07.12.2020

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 17.02.2022

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 220293**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Дерево: за силою росту	середнє	5	
2	Дерево: галузження	помірне	5	
3	Дерево: габітус (форма крони)	прямо паралельний	1	
4	Однорічний пагін: за формою	прямий	1	
5	Однорічний пагін: міжвузля за довжиною	середні	5	
6	Однорічний пагін: домінуюче забарвлення з-під сонячного боку	коричнево-червоне	5	
7	Однорічний пагін: кількість сочевичок	велика	7	
8	Однорічний пагін: форма верхівок вегетативних бруньок	гостра	1	
9	Однорічний пагін: розташування вегетативних бруньок відносно пагона	притиснуті	1	
10	Однорічний пагін: розмір підбрунькового виступу	малий	3	
11	Молодий пагін: антоціанове забарвлення верхівки (у період інтенсивного росту)	помірне	5	
12	Молодий пагін: інтенсивність опушення (верхня третина)	слабка	3	
13	Листкова пластинка: положення відносно пагона	висхідне	1	
14	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5	
15	Листкова пластинка: за шириною	вузька	3	
16	Листкова пластинка: відношення довжина / ширина	середнє	5	
17	Листкова пластинка: форма основи	гостра	1	
18	Листкова пластинка: форма верхівки (не враховуючи кінчика)	гостра	1	
19	Листкова пластинка: кінчик за довжиною	середній	5	
20	Листкова пластинка: форма краю (верхньої половини)	тупозазублена	3	
21	Листкова пластинка: надрізи країв за глибиною	мілкі	3	
22	Листкова пластинка: вигин центральної жилки	помірний	5	
23	Черешок: за довжиною	середній	5	
24	Черешок: прилистки	відсутні	1	
25	Прилистки: відстань від основи черешка	ознака не визначається	0	
26	Пагін: розташування квіткової бруньки	головним чином на плодушках	1	
27	Квіткова брунька: за довжиною	довга	7	
28	Чашолисток: за довжиною	довгий	7	
29	Чашолисток: положення відносно віночка	притиснуте	1	
30	Квітка: положення країв пелюсток	доторкуються	2	
31	Приймочка: розташування відносно пелючків	на рівні	2	
32	Квітка: розмір пелюстки	середній	5	
33	Квітка: форма пелюстки (нігітик до уваги не беруть)	яйцеподібна	3	
34	Квітка: форма основи пелюстки (як для 33)	усічена	3	
35	Квітка: нігітик за довжиною	середній	5	
36	Нестиглий плід: забарвлення чашолистків	зелене	1	
37	Плід: за довжиною	довгий	7	
38	Плід: максимальний діаметр	середній	5	
39	Плід: відношення довжина / діаметр	середнє	5	
40	Плід: місце максимального діаметра	ближче до чашечки	2	
41	Плід: за розміром	середній	5	
42	Плід: симетричність (у поздовжньому розрізі)	симетричний	1	
43	Плід: профіль боків	увігнутий	1	
44	Плід: основне забарвлення шкірки	зелене	2	
45	Плід: відносне поширення основного забарвлення	велике	7	
46	Плід: відтінок основного забарвлення	світло-червоний	4	
47	Плід: відносне поширення червоно-коричневого забарвлення довкола чашолистків	відсутнє або дуже мале	1	
48	Плід: відносне поширення червоно-коричневого забарвлення на щічках	відсутнє або дуже мале	1	
49	Плід: відносне поширення червоно-коричневого забарвлення довкола плодоніжки	відсутнє або дуже мале	1	
50	Плід: плодоніжка за довжиною	довга	7	
51	Плід: плодоніжка за товщиною	середня	5	
52	Плід: викривлення плодоніжки	сильне	7	
53	Плід: положення плодоніжки відносно верхівки плоду	під нахилом	2	
54	Плід: заглиблення лійки плодоніжки	відсутнє або дуже мілке	1	
55	Плід: положення чашолистків (за досягання)	розкриті	3	
56	Плід: блюдце (як для 55)	наявне	9	
57	Плід: заглиблення блюдця (як для 55)	мілке	3	
58	Плід: блюдце за шириною (як для 55)	вузьке	3	
59	Плід: форма зони навколо блюдця	пласка	1	
60	Плід: структура м'якоті	слабкозерниста	3	
61	Плід: твердість м'якоті	м'яка	3	
62	Плід: соковитість м'якоті	дуже соковита	9	
63	Насінина: форма	еліптична	3	
64	Час початку цвітіння	середній	5	
65	Час збиральної стиглості	пізній	7	

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

Урожайність, т/га – 13,5. Середній урожай з дерева, кг – 38,0. Маса плоду (середня), г – 180,0. Маса плоду (максимальна), г – 253,0. Вміст вітаміну С, мг/100 г – 2,59; загального цукру, % – 15,47; сухих розчинних речовин у плодах, % – 14,2. Загальна кислотність, % – 0,15. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса – 9; парша – 8. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): плодожерка – 6. Зимостійкість, бал (1–9) – 9. Ступінь підмерзання, бал (1–9) – 1. Вимерзання квіткових бруньок, бал (1–9) – 1. Стійкість до посухи, бал (1–9) – 8. Група стиглості – зим. Напрям використання – свж. Транспортбельність, бал (1–9) – 8. Схема садіння, м – 7 x 4. Дегустаційна оцінка бал (1–9) – 9.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.**