

Вид: Груша звичайна *Pyrus communis* L.

Заявка № 22258001 Назва сорту: Сяйво Заявник (код): 1940 Власник сорту (код): 1940

Дата пріоритету: 25.10.2022

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 01.07.2024

Свідоцтво про державну реєстрацію № 240406

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Дерево: за силою росту	середнє	5	
2	Дерево: галуження	помірне	5	
3	Дерево: габітус (форма крони)	напіврозлогий	3	
4	Однорічний пагін: за формою	прямий	1	
5	Однорічний пагін: міжузля за довжиною	короткі	3	
6	Однорічний пагін: домінуюче забарвлення з-під сонячного боку	сіро-коричневе	2	
7	Однорічний пагін: кількість сочевичок	середня	5	
8	Однорічний пагін: форма верхівок вегетативних бруньок	тупа	2	
9	Однорічний пагін: розташування вегетативних бруньок відносно пагона	помітно відхилені	3	
10	Однорічний пагін: розмір підбрунькового виступу	середній	5	
11	Молодий пагін: антоціанове забарвлення верхівки (у період інтенсивного росту)	дуже сильне	9	
12	Молодий пагін: інтенсивність опушення (верхня третина)	сильна	7	
13	Листкова пластинка: положення відносно пагона	обвисле	3	
14	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5	
15	Листкова пластинка: за шириною	широка	7	
16	Листкова пластинка: відношення довжина / ширина	мале	3	
17	Листкова пластинка: форма основи	прямокутна	2	
18	Листкова пластинка: форма верхівки (не враховуючи кінчика)	тупа	3	
19	Листкова пластинка: кінчик за довжиною	короткий	3	
20	Листкова пластинка: форма краю (верхньої половини)	округло-зубчаста	2	
21	Листкова пластинка: надрізи країв за глибиною	мілкі	3	
22	Листкова пластинка: вигин центральної жилки	помірний	5	
23	Черешок: за довжиною	довгий	7	
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	середня	5	
28	Чашолисток: за довжиною	середній	5	
29	Чашолисток: положення відносно віночка	відігнуте	3	
30	Квітка: положення країв пелюсток	доторкується	2	
31	Приймочка: розташування відносно піляків	нижче (короткий стовпчик)	1	
32	Квітка: розмір пелюстки	великий	7	
33	Квітка: форма пелюстки (нігтик до уваги не беруть)	округла	1	
34	Квітка: форма основи пелюстки (як для 33)	усічена	3	
35	Квітка: нігтик за довжиною	короткий	3	
36	Нестиглий плід: забарвлення чашолистків	зелено-коричневе	2	
37	Плід: за довжиною	середній	5	
38	Плід: максимальний діаметр	великий	7	
39	Плід: відношення довжина / діаметр	мале	3	
40	Плід: місце максимального діаметра	посередині	1	
41	Плід: за розміром	великий	7	
42	Плід: симетричність (у поздовжньому розрізі)	симетричний	1	
43	Плід: профіль боків	опуклий	3	
44	Плід: основне забарвлення шкірки	не визначене	1	
45	Плід: відносне поширення основного забарвлення	дуже велике	9	
46	Плід: відтінок основного забарвлення	темно-червоний	5	
47	Плід: відносне поширення червонно-коричневого забарвлення довколо чашолистків	мале	3	
48	Плід: відносне поширення червонно-коричневого забарвлення на щічках	відсутнє або дуже мале	1	
49	Плід: відносне поширення червонно-коричневого забарвлення довколо плодоніжки	відсутнє або дуже мале	1	
50	Плід: плодоніжка за довжиною	середня	5	
51	Плід: плодоніжка за товщиною	середня	5	
52	Плід: викривлення плодоніжки	помірне	5	
53	Плід: положення плодоніжки відносно верхівки плоду	пряме	1	
54	Плід: загиблення лійки плодоніжки	мілке	3	
55	Плід: положення чашолистків (за досягнання)	прямі	2	
56	Плід: блюдце (як для 55)	наявне	9	
57	Плід: загиблення блюдця (як для 55)	середнє	5	
58	Плід: блюдце за ширину (як для 55)	широке	7	
59	Плід: форма зони навколо блюдця	пласка	1	
60	Плід: структура мякоті	слабозерниста	3	
61	Плід: твердість мякоті	м'яка	3	
62	Плід: соковитість мякоті	дуже соковита	9	
63	Насінінна: форма	вузькоеліптична	4	
64	Час початку цвітіння	середній	5	
65	Час збиральної стигlostі	середній	5	

За інформацією, наданою заявником:

- показники господарської придатності

Урожайність, т/га – 29,3. Середній урожай з дерева, кг – 40,2. Маса плоду, г: середня – 265,0; максимальна – 435,0. Вміст вітаміну С, мг/100 г – 5,34; загального цукру, % – 13,30; сухих розчинних речовин у плодах, % – 16,8. Загальна кислотність, % – 0,15. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса – 8,5; парша – 9. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): плодожерка – 8. Зимостійкість, бал (1–9) – 9. Ступінь підмерзання, бал (1–9) – 1. Вимерзання квіткових бруньок, бал (1–9) – 1. Стійкість до посухи, бал (1–9) – 9. Група стиглості – осін. Напрям використання – ун. Транспортабельність, бал (1–9) – 9. Схема садіння, м – 4,5 x 3,0. Дегустаційна оцінка, бал (1–9) – 9.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.