

Вид: Груша звичайна *Pyrus communis* L.

Заявка № 18258001 Назва сорту: Ластівка Заявник (код): 1940 Власник сорту (код): 1940

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 03.09.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210618

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Дерево: за силою росту	середнє	5	
2	Дерево: галузнення	помірне	5	
3	Дерево: габітус (форма крони)	розлогий	4	
4	Однорічний пагін: за формою	прямий	1	
5	Однорічний пагін: міжвузля за довжиною	середні	5	
6	Однорічний пагін: домінуюче забарвлення з-під сонячного боку	коричневе	3	
7	Однорічний пагін: кількість сочевичок	велика	7	
8	Однорічний пагін: форма верхівки вегетативних бруньок	гостра	1	
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)	помірне	5	
12	Молодий пагін: інтенсивність опушення (верхня третина)	слабка	3	
13	Листкова пластинка: положення відносно пагона	обвисле	3	
14	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5	
15	Листкова пластинка: за шириною	середня	5	
16	Листкова пластинка: відношення довжина / ширина	середнє	5	
17	Листкова пластинка: форма основи	прямокутна	2	
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)	округло-зубчаста	2	
21	Листкова пластинка: надрізи країв за глибиною	м'які	3	
22	Листкова пластинка: вигин центральної жилки	помірний	5	
23	Черешок: за довжиною	середній	5	
24	Черешок: прилистки	наявні	9	
25	Прилистки: відстань від основи черешка	середня	5	
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	перекриваються	3	
31	Приймочка: розташування відносно пияків	нижче (короткий стовпчик)	1	
32	Квітка: розмір пелюстки	великий	7	
33	Квітка: форма пелюстки (нігтик до уваги не беруть)	широкоюяцеподібна	2	
34	Квітка: форма основи пелюстки (як для 33)	округла	2	
35	Квітка: нігтик за довжиною	середній	5	
36	Нестиглий плід: забарвлення чашолистків	червоно-коричневе	4	
37	Плід: за довжиною	довгий	7	
38	Плід: максимальний діаметр	середній	5	
39	Плід: відношення довжина / діаметр	велике	7	
40	Плід: місце максимального діаметра	близько чашечки	3	
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	жовто-зелене	3	
45	Плід: відносне поширення основного забарвлення	помірне	5	
46	Плід: відтінок основного забарвлення	оранжево-червоний	2	
47	Плід: відносне поширення червоно-коричневого забарвлення довкола чашолистків	мале	3	
48	Плід: відносне поширення червоно-коричневого забарвлення на щічках	середнє	5	
49	Плід: відносне поширення червоно-коричневого забарвлення довкола плодоніжки	помірне	5	
50	Плід: плодоніжка за довжиною	середня	5	
51	Плід: плодоніжка за товщиною	середня	5	
52	Плід: викривлення плодоніжки	слабке	3	
53	Плід: положення плодоніжки відносно верхівки плоду	пряме	1	
54	Плід: заглиблення лійки плодоніжки	середнє	5	
55	Плід: положення чашолистків (за досягання)	розкриті	3	
56	Плід: блюдце (як для 55)	наявне	9	
57	Плід: заглиблення блюдця (як для 55)	середнє	5	
58	Плід: блюдце за шириною (як для 55)	вузьке	3	
59	Плід: форма зони навколо блюдця	злегка ребриста	2	
60	Плід: структура м'якоті	слабкозерниста	3	
61	Плід: твердість м'якоті	м'яка	3	
62	Плід: соковитість м'якоті	соковита	7	
63	Насінина: форма	еліптична	3	
64	Час початку цвітіння	середній	5	
65	Час збиральної стиглості	середній	5	

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Урожайність, т/га – 31,6. Середній урожай з дерева, кг – 42,7. Маса плоду (середня), г – 170,0. Маса плоду (максимальна), г – 215,0. Вміст вітаміну С, мг/100 г – 3,5; загального цукру, % – 10,5; сухих розчинних речовин у плодах, % – 16,5. Загальна кислотність, % – 0,26. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): борошниста роса – 7; парша – 7. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): плодожерка – 7. Зимостійкість, бал (1–9) – 7. Ступінь підмерзання, бал (1–9) – 1. Вимерзання квіткових бруньок, бал (1–9) – 1. Стійкість до посухи, бал (1–9) – 9. Група стиглості – осін. Напрямок використання – ун. Транспортабельність, бал (1–9) – 7. Схема садіння, м – 4,5 x 3,0. Дегустаційна оцінка бал (1–9) – 9.

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