

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

**Заявка № 17258001 Назва сорту:** Панянка **Заявник (код):** 1601 **Власник сорту (код):** 1601

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 02.08.2018

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 180892**

**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)	прямий	2	
4	Однорічний пагін: за формою	прямий	1	
5	Однорічний пагін: міжузля за довжиною	середні	5	
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	гостра	1	
9	Однорічний пагін: розташування вегетативних бруньок відносно пагона	слабко відхилені	2	
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)	помірна	5	
13	Листкова пластинка: положення відносно пагона	горизонтальне	2	
14	Листкова пластинка: за довжиною	довга	7	
15	Листкова пластинка: за шириною	широка	7	
16	Листкова пластинка: відношення довжина / ширина	велике	7	
17	Листкова пластинка: форма основи	рівна	4	
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)	циліндрична	1	
21	Листкова пластинка: надріз країв за глибиною	середні	5	
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 визначалась	0	
26	Пагін: розташування квіткової бруньки	головним чином на довгих пагонах	2	
27	Квіткова брунька: за довжиною	середня	5	
28	Чашолисток: за довжиною	середній	5	
29	Чашолисток: положення відносно віночка	горизонтальне	2	
30	Квітка: положення країв пелюсток	перекриваються	3	
31	Приймочка: розташування відносно пилляків	вище (довгий стовпчик)	3	
32	Квітка: розмір пелюстки	середній	5	
33	Квітка: форма пелюстки (нігтик до уваги не беруть)	широкояйцеподібна	2	
34	Квітка: форма основи пелюстки (як для 33)	округла	2	
35	Квітка: нігтик за довжиною	середній	5	
36	Нестиглий плід: забарвлення чашолистків	коричневе	3	
37	Плід: за довжиною	короткий	3	
38	Плід: максимальний діаметр	великий	7	
39	Плід: відношення довжина / діаметр	має	3	
40	Плід: місце максимального діаметра	ближче до чашечки	2	
41	Плід: за розміром	великий	7	
42	Плід: симетричність (у поздовжньому розрізі)	злегка асиметричний	2	
43	Плід: профіль боків	опуклий	3	
44	Плід: основне забарвлення шкірки	зелене	2	
45	Плід: відносне поширення основного забарвлення	помірне	5	
46	Плід: відтінок основного забарвлення	рожево-червоний	3	
47	Плід: відносне поширення червоно-коричневого забарвлення довколо чашолистків	велике	7	
48	Плід: відносне поширення червоно-коричневого забарвлення на щічках	середнє	5	
49	Плід: відносне поширення червоно-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	слабке	3	
53	Плід: положення плодоніжки відносно верхівки плоду	під нахилом	2	
54	Плід: загиблення лійки плодоніжки	середнє	5	
55	Плід: положення чашолистків (за досягнання)	розкриті	3	
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)	середнє	5	
59	Плід: форма зони навколо блюдця	рельєфна	3	
60	Плід: структура мякоті	крупнозерниста	7	
61	Плід: твердість мякоті	мяка	3	
62	Плід: соковитість мякоті	соковита	7	
63	Насініна: форма	яйцеподібна	2	
64	Час початку цвітіння	середній	5	
65	Час збиральної стигlostі	пізній	7	

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Середня урожайність сорту становить 28,97 т/га, середній урожай з дерева – 43,5 кг. Маса плоду середня – 300 г, максимальна – 450 г. Вміст вітаміну С – 1,7 мг%, загального цукру – 10,5%, сухої речовини в плодах – 13,2%, загальна кислотність – 0,2%. Стійкість до ураження борошнистою росою та паршею – 9 балів, стійкість до пошкодження плодожеркою – 7 балів. Зимостійкість – 5 балів, посухостійкість – 7. Ступінь підмерзання та вимерзання квіткових бруньок – 3 бали. Дегустаційна оцінка – 8 балів, транспортабельність – 9 балів. Група стиглості – осіння.

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