

Вид: Груша звичайна *Pyrus communis* L.

Заявка № 13258002 Назва сорту: Легенда Карпат

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 13.10.2015 Патент № 150949

Дата пріоритету: 03.06.2013

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.10.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 151069

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
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: за довжиною міжвузлів	довгі	7
6	Однорічний пагін: колір з-під сонячного боку	коричнево-пурпуровий	6
7	Однорічний пагін: кількість сочевичок	багато	7
8	Однорічний пагін: форма верхівок вегетативних бруньок	тупа	2
9	Однорічний пагін: розташування вегетативних бруньок стосовно пагона	відхилені	3
10	Однорічний пагін: розмір листової подушечки	великий	7
11	Молодий пагін: антоціанове забарвлення верхівки (у період інтенсивного росту)	помірне	5
12	Молодий пагін: інтенсивність опушення верхньої третини	слабка	3
13	Листкова пластинка: положення стосовно пагона	обвисле	3
14	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5
15	Листкова пластинка: за шириною	вузька	3
16	Листкова пластинка: відношення довжина / ширина	велике	7
17	Листкова пластинка: форма основи	прямокутна	2
18	Листкова пластинка: форма верхівки (не враховуючи кінчика)	прямокутна	2
19	Листкова пластинка: довжина кінчика	довгий	7
20	Листкова пластинка: надрізи країв (верхньої половини)	округлозубчасті	2
21	Листкова пластинка: глибина надрізів країв	мілька	3
22	Листкова пластинка: вигин центральної жилки	слабкий	3
23	Черешок: за довжиною	короткий	3
24	Прилистки: наявність	наявні	9
25	Прилистки: відстань від основи черешка	середня	5
26	Пагін: розташування квіткової бруньки	головним чином на шпорцях	1
27	Квіткова брунька: за довжиною	довга	7
28	Чашолисток: за довжиною	короткий	3
29	Чашолисток: за положенням відносно віночка	притиснутий	1
30	Пелюстка: положення пелюсток	відокремлені	1
31	Приймочка: розташування відносно пилляків	нижче (короткий стовпчик)	1
32	Квітка: розмір пелюстки	середній	5
33	Квітка: форма пелюстки (за виключенням нігтика)	округла	1
34	Квітка: форма основи пелюстки (як для 33)	округла	2
35	Квітка: довжина нігтика	короткий	3
36	Нестиглий плід: колір чашолистків	зелений	1
37	Плід: за довжиною	короткий	3
38	Плід: максимальний діаметр	великий	7
39	Плід: відношення довжина / діаметр	середнє	5
40	Плід: місце максимального діаметра	близько чашечки	3
41	Плід: за розміром	дуже великий	9
42	Плід: симетричність (у поздовжньому розрізі)	злегка асиметричний	2
43	Плід: профіль боків	опуклий	3
44	Плід: основний колір шкірки	жовтий	4
45	Плід: відносне поширення основного кольору	дуже велике	9
46	Плід: відтінок основного кольору	рожево-червоний	3
47	Плід: відносне поширення червоно-коричневого кольору довкола чашолистків	відсутнє або дуже слабке	1
48	Плід: відносне поширення червоно-коричневого кольору на щічках	відсутнє або дуже слабке	1
49	Плід: відносне поширення червоно-коричневого кольору довкола плодоніжки	відсутнє або дуже мале	1
50	Плід: довжина плодоніжки	середня	5
51	Плід: товщина плодоніжки	середня	5
52	Плід: викривлення плодоніжки	помірне	5
53	Плід: положення плодоніжки відносно верхівки плоду	під кутом	2
54	Плід: заглиблення лійки плодоніжки	мілька	3
55	Плід: положення чашолистків (за досягання)	сходяться разом	1
56	Плід: основа блюдця (як для 55)	наявна	9
57	Плід: заглиблення блюдця (як для 55)	глибоке	7
58	Плід: ширина блюдця (як для 55)	середня	5
59	Плід: форма зони довкола блюдця	рельєфна	3
60	Плід: структура м'якоті	слабкозерниста	3
61	Плід: твердість м'якоті	м'яка	3
62	Плід: за соковитістю	дуже соковитий	9
63	Зернятка: за формою	яйцеподібні	2

№	Ознака	Проявлення	Код
64	Час початку цвітіння	середній	5
65	Час збиральної стиглості	середній	5

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

Середня врожайність – 29,8 т/га, середній урожай з дерева – 40 кг. Маса плоду середня – 322 г, максимальна – 361 г. Зимостійкість – 9 балів, посухостійкість – 7 балів. Стійкість до борошнистої роси та парші – 9 балів, проти пошкодження плодожеркою – 9 балів. Вміст сухої речовини в плодах – 15,3 %, загального цукру – 7,8 %, вітаміну С – 3,5 мг %, загальна кислотність – 0,18 %. Дегустаційна оцінка – 8,9 бала. Група стиглості – осіння.

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