

Вид: Груша звичайна *Pyrus communis* L.

Заявка № 13258001 Назва сорту: Зелена мліївська Заявник (код): 1912 Власник сорту (код): 1912

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 30.11.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 161024

## 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	середні	5
6	Однорічний пагін: колір з-під сонячного боку	помірно-коричневий	3
7	Однорічний пагін: кількість сочевичок	багато	7
8	Однорічний пагін: форма верхівок вегетативних бруньок	гостра	1
9	Однорічний пагін: розташування вегетативних бруньок стосовно пагона	притиснуті	1
10	Однорічний пагін: розмір листової подушечки	середній	5
11	Молодий пагін: антоціанове забарвлення верхівки (у період інтенсивного росту)	слабке	3
12	Молодий пагін: інтенсивність опушення верхньої третини	слабка	3
13	Листкова пластинка: положення стосовно пагона	висхідне	1
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	серцевидна	5
18	Листкова пластинка: форма верхівки (не враховуючи кінчика)	округла	4
19	Листкова пластинка: довжина кінчика	короткий	3
20	Листкова пластинка: надрізи країв (верхньої половини)	тупозазублені	3
21	Листкова пластинка: глибина надрізів країв	мілка	3
22	Листкова пластинка: вигин центральної жилки	сильний	7
23	Черешок: за довжиною	середній	5
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	середній	5
29	Чашолисток: за положенням відносно віночка	притиснутий	1
30	Пелюстка: положення пелюсток	доторкуються	2
31	Приймочка: розташування відносно пиляків	вище (довгий стовпчик)	3
32	Квітка: розмір пелюстки	середній	5
33	Квітка: форма пелюстки (за виключенням нігтика)	широкояйцевидна	2
34	Квітка: форма основи пелюстки (як для 33)	округла	2
35	Квітка: довжина нігтика	середній	5
36	Нестиглий плід: колір чашолистків	зелено-коричневий	2
37	Плід: за довжиною	середній	5
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	великий	7
42	Плід: симетричність (у поздовжньому розрізі)	симетричний	1
43	Плід: профіль боків	опуклий	3
44	Плід: основний колір шкірки	зелений	2
45	Плід: відносне поширення основного кольору	помірне	5
46	Плід: відтінок основного кольору	оранжевий	1
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	довга	7
51	Плід: товщина плодоніжки	тонка	3
52	Плід: викривлення плодоніжки	сильне	7
53	Плід: положення плодоніжки відносно верхівки плоду	під кутом	2
54	Плід: заглиблення лійки плодоніжки	відсутнє або дуже мілке	1
55	Плід: положення чашолистків (за досягання)	розкриті	3
56	Плід: основа блюдця (як для 55)	наявна	9
57	Плід: заглиблення блюдця (як для 55)	мілке	3
58	Плід: ширина блюдця (як для 55)	мала	3
59	Плід: форма зони довкола блюдця	плеската	1
60	Плід: структура м'якоті	слабкозерниста	3
61	Плід: твердість м'якоті	середня	5
62	Плід: за соковитістю	соковитий	7
63	Зернятка: за формою	яйцеподібні	2
64	Час початку цвітіння	середній	5
65	Час збиральної стиглості	пізній	7

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Середня урожайність сорту становить 22,1 т/га, середній урожай з дерева – 43 кг. Маса плоду середня – 163 г, максимальна – 205. Зимостійкість та посухостійкість – 9 балів. Стійкість до ураження борошнистою росою та паршею – 8 балів, проти пошкодження плодохеркою – 9 балів. Вміст сухої речовини в плодах становить 15,4 %, загального цукру – 7,93 %, вітаміну С – 3,34 мг%, загальна кислотність – 0,13 %. Дегустаційна оцінка – 8,4, транспортабельність – 8 балів. Група стиглості – ранньозимова.

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