

Вид: Груша звичайна *Pyrus communis* L.

Заявка №: 11076002 Назва сорту Гвардійська зимова

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету 18.07.2011

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

26.05.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 140682

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Дерево: за силою росту	середнє	5
2	Дерево: розгалуження	помірне	5
3	Дерево: габітус (форма крони)	напіврозлоге	3
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	середня кількість	5
8	Однорічний пагін: форма верхівок вегетативних бруньок	гостра	1
9	Однорічний пагін: розташування вегетативних бруньок стосовно пагона	відхилені	3
10	Однорічний пагін: розмір листової подушечки	малий	3
11	Молодий пагін: антоціанове забарвлення верхівки (у період інтенсивного росту)	відсутнє або дуже слабке	1
12	Молодий пагін: інтенсивність опушення верхньої третини	слабка	3
13	Листкова пластинка: положення стосовно пагона	горизонтальне	2
14	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5
15	Листкова пластинка: за шириною	середня	5
16	Листкова пластинка: відношення довжина / ширина	мале	3
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)	гострозазублені	4
21	Листкова пластинка: глибина надрізів країв	мала (мілка)	3
22	Листкова пластинка: вигин центральної жилки	помірний	5
23	Черешок: за довжиною	довгий	7
24	Прилистки: наявність	відсутні	1
25	Прилистки: відстань від основи черешка	ознака не визначалась	0
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	горизонтальний	2
30	Пелюстка: положення пелюсток	відокремлені	1
31	Приймочка: розташування відносно пиляків	на рівні	2
32	Квітка: розмір пелюстки	великий	7
33	Квітка: форма пелюстки (за виключенням нігтика)	яйцевидна	3
34	Квітка: форма основи пелюстки (як для 33)	округла	2
35	Квітка: довжина нігтика	довгий	7
36	Нестиглий плід: колір чашолистків	коричневий	3
37	Плід: за довжиною	середній	5
38	Плід: максимальний діаметр	середній	5
39	Плід: відношення довжина / діаметр	середнє	5
40	Плід: місце максимального діаметра	посередені	1
41	Плід: за розміром	великий	7
42	Плід: симетричність (у поздовжньому розрізі)	симетричний	1
43	Плід: профіль боків	увігнутий	1
44	Плід: основний колір шкірки	жовтий	4
45	Плід: відносне поширення основного кольору	помірне	5
46	Плід: відтінок основного кольору	рожево-червоний	3
47	Плід: відносне поширення червоно-коричневого кольору довкола чашолистків	слабке	3
48	Плід: відносне поширення червоно-коричневого кольору на щічках	слабке	3
49	Плід: відносне поширення червоно-коричневого кольору довкола плодоніжки	мале	3
50	Плід: довжина плодоніжки	довга	7
51	Плід: товщина плодоніжки	середня	5
52	Плід: викривлення плодоніжки	слабке	3
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)	середнє	5
58	Плід: ширина блюдця (як для 55)	середня	5
59	Плід: форма зони довкола блюдця	злегка ребриста	2
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
64	Час початку цвітіння	дуже пізній	9
65	Час збиральної стиглості	пізній	7

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

* Середня урожайність 275 ц/га, середній урожай з дерева 22 кг. Зимостійкість - 9 балів, посухостійкість 7 балів. Ураженість паршею 1 бал, пошкодження плодожеркою – 2 бали. Вміст сухої речовини у плоді 24,1%, загального цукру – 10,2%, вітаміну С 9,5 мг %, загальна кислотність – 0,19%.

* Дані заявника.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту:

Степ, Лісостеп