

Вид: Актинідія *Actinidia* Lindl.

Заявка № 12208001 Назва сорту: Смарагдова Заявник (код): 348 Власник сорту (код): 348

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 26.01.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію № 180496

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: стать	жіноча	1
2	Рослина: самоплідність	відсутня	1
3	Рослина: за силою росту	сильна	7
4	Молодий пагін: щільність ворсинок	дуже нещільні	1
5	Молодий пагін: антоціанове забарвлення верхівки	відсутнє або дуже слабке	1
6	Стебло: за товщиною	середнє	2
7	Стебло: забарвлення пагона з-під сонячного боку	сіро-коричневе	2
8	Стебло: текстура кори	гладенька	1
9	Стебло: ворсинки за щільністю	відсутні або нещільні	1
10	Стебло: розмір сочевичок	середній	3
11	Стебло: кількість сочевичок	середня	5
12	Стебло: випуклість брунькового виступу	середня	3
13	Стебло: покриття бруньки	наявне	9
14	Стебло: розмір отвору в покритті бруньки	малий	1
15	Стебло: листовий рубець	помірно увігнутий	2
16	Стебло: серцевина	шарувата	2
17	Листкова пластинка: форма	яйцеподібна	2
18	Листкова пластинка: відношення довжина / ширина	середнє	5
19	Листкова пластинка: форма верхівки	гострокінцева	2
20	Листкова пластинка: базальні часточки	значно віддалені	2
21	Листкова пластинка: кількість війчастих зубців	середня	5
22	Листкова пластинка: волоски на верхньому боці за щільністю	відсутні або дуже нещільні	1
23	Листкова пластинка: волоски на нижньому боці за щільністю	відсутні або дуже нещільні	1
24	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення верхнього боку	помірна	5
25	Листкова пластинка: забарвлення нижнього боку	білувате	1
26	Листкова пластинка: строкате забарвлення	відсутнє	1
27	Листкова пластинка: колір строкатого забарвлення	ознака не визначається	0
28	Листок: відношення довжини черешка до довжини пластинки	середнє	5
29	Черешок: антоціанове забарвлення верхнього боку	відсутнє або дуже слабке	1
30	Суцвіття: тип	поодинокі квітки	1
31	Суцвіття: кількість квіток	дуже мала	1
32	Генеративна брунька: положення першої луски	високе	3
33	Квітка: кількість чашолистків	середня	2
34	Квітка: основне забарвлення чашолистків	зелене	2
35	Квітка: волосинки на чашолисточках за щільністю	відсутні або дуже нещільні	1
36	Квітка: діаметр	середній	5
37	Квітка: розташування пелюсток	дотичне	2
38	Квітка: вигляд з боку	плоска	2
39	Квітка: кількість маточок	середня	2
40	Квітка: положення маточок	пряме	1
41	Пелюстка: забарвлення адаксального боку	зеленувато-біле	2
42	Пелюстка: розподіл забарвлення	однорідний	2
43	Пелюстка: вторинне забарвлення верхнього боку	відсутнє	1
44	Пелюстка: розподіл вторинного забарвлення	ознака не визначається	0
45	Пиляк: забарвлення	сіре	3
46	Плід: маса	середня	5
47	Плід: за довжиною	довгий	7
48	Плід: за шириною	середній	5
49	Плід: відношення довжина / ширина	велике	7
50	Плід: форма	видовжена	2
51	Плід: форма поперечного перерізу (посередині)	сплюснута	2
52	Плід: маточковий кінець	тупий (слабко виступає)	5
53	Плід: ступінь загостреності	ознака не визначається	0
54	Плід: кільце чашечки	відсутнє або слабко виражене	1
55	Плід: форма плеча базальної частини	слабко похила	2
56	Плід: плодоніжка за довжиною	середня	5
57	Плід: довжина плодоніжки відносно довжини плоду	коротка	3
58	Плід: прояв сочевичок на шкірці	слабкий	1
59	Плід: ворсистість шкірки	відсутня	1
60	Плід: ворсинки за щільністю	ознака не визначається	0
61	Плід: забарвлення ворсинок	ознака не визначається	0
62	Плід: з'єднання ворсинок із шкіркою	ознака не визначається	0
63	Плід: забарвлення шкірки	зелене	2
64	Плід: з'єднання шкірки із м'якоттю	сильне	3
65	Плід: забарвлення зовнішнього оплодня	зелене	2
66	Плід: забарвлення камер	зелене	2
67	Плід: поширення червонуватого забарвлення вздовж камер	слабке	2
68	Плід: інтенсивність червонуватого забарвлення на камерах	середня	5

№	Ознака	Проявлення	Код
69	Плід: відношення ширина серцевини / діаметр плоду	від малого до середнього	4
70	Плід: основна форма серцевини в поперечному перерізі	поперечноеліптична	3
71	Плід: забарвлення серцевини	зеленувато-біле	2
72	Плід: цукристість	низька	3
73	Плід: кислотність	низька	3
74	Час розпускання вегетативних бруньок	середній	5
75	Час початку цвітіння	середній	5
76	Час збиральної стиглості	середній	5

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

Сорт середньостиглий, самоплідність відсутня. Середня урожайність – 6,6 т/га, середній урожай з куща – 8,0 кг, середня маса плоду становить 11,0 г, максимальна – 12,4 г. Вміст у плодах вітаміну С становить 58,5 мг/100 г, загального цукру – 11,0 %, сухої речовини – 17,6 %, загальна кислотність – 1,0 %. Зимостійкість – 8 балів, посухостійкість – 9. Стійкість до ураження плямистістю листків та сірою гниллю – 9 балів. Дегустаційна оцінка – 8 балів, транспортабельність – 5.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.