

Вид: Актинідія китайська *Actinidia chinensis* Planch.**Заявка №** 13474001 **Назва сорту:** Карпат Стратона Валентайн**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 18.03.2016 **Патент №** 160062**Дата пріоритету:** 19.07.2013**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 25.02.2016**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 160592**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: стать	гермафродит	3
2	Лише сорти-гермафродити. Рослина: самоплідність	наявна	9
3	Рослина: плідність	тетраплоїд	4
4	Рослина: сила росту	сильна	7
5	Молодий пагін: ворсистість	наявна	9
6	Молодий пагін: щільність ворсинок	щільні	7
7	Молодий пагін: тип ворсистості	оксамитовий	2
8	Молодий пагін: антоціанове забарвлення верхівки	сильне	7
9	Стебло: за товщиною	середнє	5
10	Стебло: колір пагона з-під сонячного боку	пурпурово-коричневий	7
11	Стебло: шерехатість поверхні	шерехата	7
12	Стебло: ворсистість	наявна	9
13	Стебло: щільність ворсинок	щільні	7
14	Стебло: тип ворсистості	оксамитовий	2
15	Стебло: сочевички за розміром	середні	5
16	Стебло: кількість сочевичок	середня кількість	5
17	Стебло: колір сочевичок	коричнюватий	3
18	Стебло: проксимальна поверхня виступу бруньки	спадиста	2
19	Стебло: розмір виступу бруньки	від середнього до великого	6
20	Стебло: профіль проксимальної поверхні виступу бруньки (якщо спадиста)	пряма	2
21	Стебло: покриття бруньки	відсутнє	1
22	Стебло: розмір отвору в покритті бруньки	великий	7
23	Стебло: листовий рубець	глибокий	3
24	Стебло: серцевина	наявна	9
25	Стебло: тип серцевини	порожнистий	3
26	Листкова пластинка: форма	дуже широко- оберненойцевидна	6
27	Листкова пластинка: форма верхівки	гострокінцева	2
28	Листкова пластинка: розташування базальних часточок	злегка віддалені	2
29	Листкова пластинка: волоски на верхньому боці	щільні	7
30	Листкова пластинка: волоски на нижньому боці	щільні	7
31	Листкова пластинка: зморшкуватість / пухирчастість на верхньому боці	сильна	7
32	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого кольору верхнього боку	темний	7
33	Листкова пластинка: колір нижнього боку	помірно зелений	3
34	Листкова пластинка: строкате забарвлення	відсутнє	1
35	Листкова пластинка: колір строкатого забарвлення	ознака не визначалась	0
36	Листкова пластинка: виступи вздовж головної жилки на нижньому боці	наявні	9
37	Листок: співвідношення довжини черешка до довжини пластинки	середнє	5
38	Черешок: щільність волосинок	помірні	5
39	Черешок: антоціанове забарвлення верхнього боку	помірне	5
40	Квіткова брунька: антоціанове забарвлення верхівок пелюсток, що виступають назовні	відсутнє або дуже слабке	1
41	Суцвіття: переважаюча кількість квіток	одна	1
42	Квітконос: за довжиною	довгий	7
43	Квітконос: густина волосинок	відсутні або дуже рідкі	1
44	Квітконос: довжина волосинок	короткі	3
45	Квітка: кількість чашолистків	більше п'яти	3
46	Чашолисток: переважаючий колір	зелений	2
47	Чашолисток: щільність волосинок	рідкі	2
48	Чашолисток: довжина волосинок	короткі	3
49	Квітка: за діаметром	дуже велика	9
50	Квітка: розташування пелюсток (вид знизу)	перекриваються	3
51	Пелюстка: вигин верхівки	слабкий	2
52	Пелюстка: забарвлення (зовнішній бік)	двокольорове	2
53	Пелюстка: основний колір	білий	1
54	Лише сорти з однокольоровими пелюстками. Пелюстка: різні відтінки кольору	ознака не визначається	0
55	Лише сорти з однокольоровими пелюстками. Пелюстка: розподілення кольору	ознака не визначається	0
56	Лише сорти з двокольоровими пелюстками. Пелюстка: вторинний колір	оранжевий	3
57	Лише сорти з двокольоровими пелюстками. Пелюстка: розподілення вторинного кольору	базальна пляма	3
58	Ніжка тичинки: колір	світло-зелений	2
59	Піляк: колір	жовто-оранжевий	2
60	Стовпчики маточок: кількість	багато	7
61	Стовпчики маточок: колір	білий	1
62	Стовпчики маточок: положення	прямостояче і горизонтальне	4
63	Плід: за розміром	великий	7
64	Плід: основна форма	яйцеподібна	3
65	Плід: форма у поперечному перерізі (посередині)	кругла	1
66	Плід: основна форма маточкового кінця	тупокінцева (ледь видається)	5

№	Ознака	Проявлення	Код
67	Плід: наявність кільця чашечки	сильно виявлене	3
68	Плід: форма вигину в кінці плодоніжки	спадиста	3
69	Плід: довжина плодоніжки	довга	7
70	Плід: співвідношення довжини плодоніжки до довжини плоду	велике	7
71	Плід: збереженість чашолистків	наявна	9
72	Плід: прояв сочевичок на шкірці	чіткий	2
73	Плід: колір шкірки	зеленувато-коричневий	4
74	Плід: ворсистість шкірки	наявна	9
75	Плід: щільність ворсинок	щільні	7
76	Плід: характер ворсистості	оксамитова	2
77	Плід: розподілення ворсинок	рівномірне	1
78	Плід: колір ворсинок	жовтувато-коричневий	3
79	Плід: міцність з'єднання ворсинок із шкіркою (за тертя)	середнє	5
80	Плід: колір шкірки у споживчій стиглості	зеленувато-коричневий	7
81	Плід: міцність з'єднання шкірки із м'якоттю у споживчій стиглості	слабо	3
82	Плід: колір зовнішнього оплодня	зеленувато-жовтий	4
83	Плід: колір внутрішнього оплодня	темно-зелений	3
84	Плід: діаметр серцевини відносно плоду	від малого до середнього	4
85	Плід: основна форма у поперечному перерізі	кругла	1
86	Плід: рифлення серцевини	відсутнє	1
87	Плід: колір серцевини	зеленувато-білий	2
88	Плід: солодкість	помірна	5
89	Плід: кислотність	середня	5
90	Час розпускання бруньки	середній	5
91	Час початку цвітіння	ранній	3
92	Час збиральної стиглості	пізній	7

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

Сорт пізньостиглий, самоплідність наявна. Середня урожайність – 23 т/га, середній урожай з куща – 23 кг, середня маса плоду становить 85 г, максимальна – 110 г. Вміст у плодах вітаміну С – 92 мг/100 г, загального цукру – 11,0 %, сухої речовини – 16 %. Зимостійкість – 9 балів, посухостійкість – 3 бала. Стійкість до хвороб та шкідників – 9 балів. Дегустаційна оцінка та транспортабельність – 9 балів.

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