

Вид: Персик звичайний *Persica vulgaris* Mill.

Заявка №: 10079003 Назва сорту Коллінс

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

19.06.2013

Свідоцтво про державну реєстрацію № 130391

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Дерево: за висотою	високе	7
2	Дерево: за силою росту	сильне	7
3	Дерево: за формою росту (габітус)	розлоге	5
4	Квітконосний пагін: за товщиною (без плодкових гілочок)	середній	5
5	Квітковий пагін: довжина міжвузлів (без плодкових гілочок)	середні	5
6	Квітконосний пагін: забарвлення забарвлення верхівки (без плодкових гілочок, визначається з тінювого боку)	відсутнє	1
7	Квітконосний пагін: інтенсивність антоціанового забарвлення верхівки (як для 6)	ознака не визначається	0
8	Квітконосний пагін: щільність розміщення генеративних бруньок (як для 4)	помірно	5
9	Квітконосний пагін: розміщення генеративних бруньок (як для 4)	по дві і більше	2
10	Квітка: за яскравістю	не яскрава (дзвоникоподібна)	1
11	Чашечка: забарвлення із внутрішнього боку (визначається на відкритій квітці до обпадання пелюсток)	оранжеве	2
12	Віночок: переважаючий колір (із внутрішнього боку)	темно-рожевий	5
13	Пелюстка: форма	широко-еліптична	2
14	Пелюстка: за розміром	середня	5
15	Пелюстки: кількість	п'ять	1
16	Тичинки: положення відносно пелюсток	на одному рівні	2
17	Приймочка: положення відносно пиляків	на одному рівні	2
18	Пиляки: наявність пилку	наявний	9
19	Зав'язь: опушення	наявне	9
20	Молодий пагін: прилистки за довжиною (визначається на листках, що повністю розгорнулись)	середні	5
21	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5
22	Листкова пластинка: за шириною	середня	5
23	Листкова пластинка: відношення довжина/ширина	середнє	5
24	Листкова пластинка: форма у поперечному перерізі	увігнута	1
25	Листкова пластинка: загин верхівки	наявний	9
26	Листкова пластинка: кут біля основи	тупий	3
27	Листкова пластинка: кут біля верхівки	великий	7
28	Листкова пластинка: забарвлення	зелене	2
29	Черешок листка: за довжиною	короткий	3
30	Черешок листка: нектарники	наявні	9
31	Черешок листка: форма нектарників	ниркоподібні	2
32	Черешок листка: переважаюча кількість нектарників	два	1
33	Плід: за розміром	середній	5
34	Плід: за формою (з вентрального боку)	округлий	3
35	Плід: форма маточкового кінця	слабко виступаючий	2
36	Плід: за симетрією (вигляд з маточкового кінця)	симетричний	2
37	Плід: помітність шва	помірна	5
38	Плід: глибина ямки плодоніжки	глибока	7
39	Плід: ширина ямки плодоніжки	вузька	3
40	Плід: основний колір	жовтий	9
41	Плід: наявність відтінку (поверхневого кольору)	наявний	9
42	Плід: за поверхневим забарвленням	темно-червоний	6
43	Плід: рисунок поверхневого забарвлення	густо-насичений	1
44	Плід: покриття поверхневим забарвленням	велике	7
45	Плід: опушення	наявне	9
46	Плід: густина опушення	густе	7
47	Плід: товщина шкірки	середня	5
48	Плід: зростання шкірки із м'якоттю	сильне	7
49	Плід: за твердістю м'якоті	середній	5
50	Плід: основний колір м'якоті	жовтий	5
51	Плід: антоціанове забарвлення під шкіркою	відсутнє або дуже слабке	1

52	Плід: антоціанове забарвлення м'якоті	відсутнє або дуже слабе	1
53	Плід: антоціанове забарвлення навколо кісточки	відсутнє або дуже слабе	1
54	Плід: структура м'якоті	нитчаста	2
55	Плід: солодкий смак	помірний	5
56	Плід: кислий смак	помірний	5
57	Кісточка: розмір порівняно з плодом	середня	5
58	Кісточка: за формою (вигляд з боку)	еліптична	3
59	Кісточка: інтенсивність коричневого забарвлення	помірна	5
60	Кісточка: ямкуватість поверхні	ямки та борізки	4
61	Кісточка: здатність до розтріскування (розколювання) (визначається у період максимуму врожаю)	слабка	3
62	Кісточка: зростання із м'якоттю	наявне	9
63	Кісточка: ступінь зростання із м'якоттю	сильна	7
64	Час листопаду (коли листки відриваються від бруньок)	середній	5
65	Час початку цвітіння	ранній	3
66	Тривалість цвітіння	середньої тривалості	5
67	Час споживчої стиглості	ранній	3
68	Здатність врожаю до передчасного обпадання	слабка	3

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

* Середня врожайність становить 199,8 ц/га, з дерева – 30,0 кг. Вміст вітаміну С 14,3 мг%, загального цукру 10,2%, сухої речовини плодах 11,4%, загальна кислотність 0,45%. Вимерзання квіткових бруньок 50%. Зимостійкість та посухостійкість – 5 балів.

Ураженість борошнистою росою – 2 бала.

* Дані заявника.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту:

Степ