

Вид: Хризантема садова *Chrysanthemum x hortorum* Bailey

Заявка № 16416002 Назва сорту: Загадка Осені **Заявник (код):** 348 **Власник сорту (код):** 348

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 04.08.2022 **Патент № 220486**

Дата пріоритету: 25.02.2016

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.07.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220436

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: за висотою	низька	3	
2	Рослина: тип	кущовий	2	
3	Лише для сортів кущового типу. Рослина: форма	напіввертикальна	2	
4	Лише для сортів кущового типу. Рослина: щільність галузження	помірна	5	
5	Стебло: забарвлення	зелене з пурпуровим / коричневим відтінком	2	
6	Прилисток: розмір	відсутній або дуже малий	1	
7	Черешок: положення	горизонтальне	5	
8	Черешок: довжина відносно довжини листка	середня	3	
9	Листок: за довжиною (разом з черешком)	середній	5	
10	Листок: за шириною	середній	5	
11	Листок: співвідношення довжина/ширина	середнє	5	
12	Листок: довжина кінцевої частки відносно довжини листка	середня	5	
13	Листок: глибина найнижчого бічного заглиблення	глибоке	7	
14	Листок: форма країв найнижчого бічного заглиблення	розходяться	1	
15	Листок: переважаюча форма основи	гостра	1	
16	Листок: глянуватість верхнього боку	сильна	3	
17	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення верхнього боку	помірна	5	
18	За винятком сортів <i>Chrysanthemum x morifolium</i> . Листок: вираженість світлого краю (верхній бік)	слабка	3	
19	За винятком сортів <i>Chrysanthemum x morifolium</i> . Листок: опушення нижнього боку	слабке	3	
20	За винятком сортів <i>Chrysanthemum x morifolium</i> . Листок: забарвлення нижнього боку	помірно-зелене	3	RHS - 131D
21	Край листка: кількість надрізів	середня	5	
22	Край листка: надрізи за глибиною	глибокі	7	
23	Лише для сортів некущового типу (див. оз. 2). Суцвіття: форма	ознака не визначається	0	
24	Лише для сортів некущового типу (див. оз. 2). Суцвіття (кошик): ширина найширшого місця	ознака не визначається	0	
25	Лише для сортів некущового типу (див. оз. 2). Суцвіття: кут між первинним бічним пагоном і стеблом	ознака не визначається	0	
26	Лише для сортів некущового типу (див. оз. 2). Суцвіття: положення бічних кошиків	ознака не визначається	0	
27	Лише для сортів некущового типу (див. оз. 2). Кількість кошиків на стеблі	ознака не визначається	0	
28	Лише для сортів кущового типу (див. оз. 2). Загальна кількість кошиків на рослині	середня	5	
29	Пуп'янок: забарвлення зовнішнього боку напередодні розкриття	оранжево-червоне	20	RHS - 033B
30	Кошик: тип	повний	5	
31	За винятком повних і ромашкоподібних повних сортів. Диск: тип	ознака не визначається	0	
32	Кошик: діаметр (дрібноквіткові рослини)	великий	7	
33	Кошик: діаметр (великоквіткові рослини)	ознака не визначається	0	
34	Кошик: за висотою (дрібноквіткові рослини)	високий	7	
35	Кошик: за висотою (великоквіткові рослини)	ознака не визначається	0	
36	Квітконіжка: за довжиною	середня	5	
37	Лише для напівповних і ромашкоподібних повних сортів (див. оз. 30). Кошик: кількість рядків язичкових квіток (пелюсток)	ознака не визначається	0	
38	Лише для простих і напівповних сортів (див. оз. 30). Кошик: кількість язичкових квіток	ознака не визначається	0	
39	Лише для ромашкоподібних повних і повних сортів (див. оз. 30). Кошик: щільність язичкових квіток	щільна	7	
40	Кошик: кількість типів язичкових квіток	два	2	
41	Кошик: переважаючий тип язичкових квіток	трубчастий	4	
42	Кошик: вторинний тип язичкових квіток	лопатоподібний	3	
43	Кошик: додатковий тип язичкових квіток	ознака не визначається	0	
44	Лише для простих і напівповних сортів (див. оз. 30). Язичкова квітка: положення базальної частини	ознака не визначається	0	
45	Язичкова квітка: характер зовнішньої поверхні	гладенька, рівна	1	
46	Язичкова квітка: кількість кілів	ознака не визначається	0	
47	Язичкова квітка: за довжиною трубки віночка	середня	5	
48	Язичкова квітка: профіль у поперечному перерізі в найширшому місці (не трубчасті квітки)	вигнутий	8	
49	Язичкова квітка: загорання країв (не трубчасті квітки)	слабко закручені донизу	5	
50	Язичкова квітка: розміщення загорнутих країв (не трубчасті квітки)	базальна четвертина	1	
51	Язичкова квітка: профіль трубки (лійкоподібний, лопатоподібний, трубчастий типи квіток)	округлий	1	
52	Язичкова квітка: характер поздовжньої осі	вигнута	3	
53	Язичкова квітка. Поздовжня вісь: непряма частина	дистальна четвертина	3	
54	Язичкова квітка. Поздовжня вісь: ступінь вигину	помірний	5	
55	Лише для напівповних, ромашкоподібних повних і повних сортів. Язичкова квітка: поздовжня вісь внутрішнього(их) рядка(ів) (якщо відрізняються від зовнішнього рядка)	ознака не визначається	0	
56	Лише для напівповних, ромашкоподібних повних і повних сортів. Язичкова квітка: поздовжня вісь внутрішнього(их) рядка(ів) (якщо відрізняється від зовнішнього рядка): непряма частина (непряма поздовжня вісь)	ознака не визначається	0	
57	Лише для напівповних, ромашкоподібних повних і повних сортів. Язичкова квітка: поздовжня вісь внутрішнього(их) рядка(ів) (якщо відрізняється від зовнішнього рядка): ступінь вигину (непряма поздовжня вісь)	ознака не визначається	0	

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
58	Язичкова квітка: за довжиною	довга	7	
59	Язичкова квітка: за шириною	вузька	3	
60	Язичкова квітка: відношення довжина/ширина	велике	7	
61	Язичкова квітка: форма кінчика	округла	2	
62	Язичкова квітка: кількість кольорів забарвлення внутрішнього боку	більше двох	3	
63	Язичкова квітка: основне забарвлення внутрішнього боку	світло-жовто-коричневе	43	RHS - 158A
64	Язичкова квітка: вторинне забарвлення внутрішнього боку	жовто-коричневе	44	RHS - 164A
65	Язичкова квітка: розподіл вторинного забарвлення внутрішнього боку	дистальна четвертина	2	
66	Язичкова квітка: рисунок вторинного забарвлення внутрішнього боку	ознака не визначається	0	
67	Язичкова квітка: третинне забарвлення внутрішнього боку	оранжево-коричневе	45	RHS - 171C
68	Язичкова квітка: розподіл третинного забарвлення внутрішнього боку	ознака не визначається	0	
69	Язичкова квітка: рисунок третинного забарвлення внутрішнього боку	суцільне або майже суцільне	1	
70	Язичкова квітка: забарвлення зовнішнього боку в порівнянні з внутрішнім	чітко відрізняється	2	
71	Язичкова квітка: забарвлення зовнішнього боку, якщо воно чітко відрізняється від внутрішнього	оранжево-рожеве	15	RHS - 027B
72	Лише для напівповних, ромашкоподібних повних і повних сортів (див. оз. 30). Язичкова квітка: забарвлення внутрішнього боку внутрішнього(іх) рядка(ів) (якщо відрізняється від зовнішнього рядка)	світло-жовто-коричневе	43	RHS - 158A
73	Лише для напівповних, ромашкоподібних повних і повних сортів (див. оз. 30). Язичкова квітка: забарвлення зовнішнього боку внутрішнього(іх) рядка(ів)	оранжево-рожеве	15	RHS - 027B
74	Лише для неповних і напівповних сортів (див. оз. 30) ромашкоподібного типу (див. оз. 31). Диск: діаметр	ознака не визначається	0	
75	Лише для неповних і напівповних сортів (див. оз. 30) анемоноподібного типу (див. оз. 31). Диск: діаметр	ознака не визначається	0	
76	Лише для неповних і напівповних сортів (див. оз. 30). Диск: діаметр відносно діаметра кошика	ознака не визначається	0	
77	Лише для сортів ромашкоподібного типу (див. оз. 31). Диск: профіль поперечного перерізу	ознака не визначається	0	
78	Лише для сортів ромашкоподібного типу (див. оз. 31). Диск: група забарвлення до розкриття пиляків	ознака не визначається	0	
79	Лише для сортів ромашкоподібного типу (див. оз. 31). Диск: темна пляма в центрі до розкриття пиляків	ознака не визначається	0	
80	Лише для сортів ромашкоподібного типу (див. оз. 31). Диск: розмір темної плями в центрі до розкриття пиляків	ознака не визначається	0	
81	Лише для сортів ромашкоподібного типу (див. оз. 31). Диск: забарвлення темної плями в центрі до розкриття пиляків	ознака не визначається	0	
82	Лише для сортів анемоноподібного типу (див. оз. 31). Диск: забарвлення до розкриття пиляків	ознака не визначається	0	
83	Лише для сортів ромашкоподібного типу (див. оз. 31). Диск: група забарвлення під час розкриття пиляків	ознака не визначається	0	
84	Лише для сортів анемоноподібного типу (див. оз. 31). Диск: забарвлення під час розкриття пиляків	ознака не визначається	0	
85	Лише для сортів анемоноподібного типу (див. оз. 31). Диска квітка: тип	ознака не визначається	0	
86	Лише для сортів анемоноподібного типу (див. оз. 31). Диска квітка: за довжиною	ознака не визначається	0	
87	Лише для сортів анемоноподібного типу (див. оз. 31). Диска квітка: забарвлення	ознака не визначається	0	
88	Група реакції (вищівання за контрольованою тривалістю дня)	ознака не визначається	0	
89	Лише для вищівання без контролю тривалості дня: природний час цвітіння	пізній	7	

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

Висота рослин, см – 50,0. Кількість суцвіть на рослині, шт. – 60. Діаметр суцвіття (кошика), см – 9,0. Тривалість цвітіння рослини, днів – 45. Декоративність, бал (11–99) – 99. Коефіцієнт вегетативного розмноження, значення – 65. Стійкість до вилягання, бал (1–9) – 9. Зимостійкість, бал (1–9) – 9. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): справжня борошниста роса (*Oidium chrysanthemum* Rab.) – 9; іржа (*Puccinia chrysanthemi* Roze) – 9; плямистість листків (*Septoria chrysanthemi* All.) – 8. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): павутинний кліщик (*Tetranychus urticae* Koch.) – 5; попелиця (*Aphididae*) – 9.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.