

Вид: Лілійник гібридний *Helianthus hybrida* hort.**Заявка № 14498009 Назва сорту:** Маяк **Заявник (код):** 317 **Власник сорту (код):** 317**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 19.03.2018**Дата пріоритету:** 23.07.2014**Патент № 180364****Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Плоїдність	диплоїд	2
2	Рослина: за життєвою формою (кореневищний розетковий геофіт)	міцно спляча	1
3	Рослина: час початку вегетації	середній	5
4	Рослина: за висотою	середня	5
5	Рослина: габітус	розлогий	2
6	Листок: положення у просторі	поникле біля верхівки	2
7	Листок: за довжиною	короткий	3
8	Листок: за шириноро	вузький	3
9	Листок: забарвлення	помірно зелене	2
10	Квітконос: розташування відносно листків	виступаючий над листками	2
11	Квітконос: залишкіність	наявна	9
12	Суцвіття: за щільністю	щільне	9
13	Суцвіття: приквітки	наявні	9
14	Суцвіття: за довжиною	коротке	3
15	Час цвітіння	середньоранній	3
16	Рослина: тип цвітіння	звичайний	1
17	Рослина: характер цвітіння	денне	1
18	Рослина: тривалість цвітіння	середня	5
19	Квітка: кількість на рослині	велика	7
20	Квітка: кількість відкритих на рослині	середня	5
21	Квітка: діаметр	малий	3
22	Квітка: за типом	проста	1
23	Лише для сортів з простою квіткою. Квітка: форма	зіркоподібна	3
24	Квітка: забарвлення (кольорова група)	жовте	2
25	Квітка: за розподілом забарвлення на частках оцвітини	однокольорова	1
26	Квітка: основне забарвлення внутрішнього боку внутрішньої пелюстки	світло-жовто-оранжеве	12
27	Квітка: основне забарвлення зовнішнього боку внутрішньої пелюстки	світло-жовто-оранжеве	12
28	Квітка: основне забарвлення внутрішнього боку зовнішньої пелюстки	світло-жовто-оранжеве	12
29	Квітка: основне забарвлення зовнішнього боку зовнішньої пелюстки	світло-жовто-оранжеве	12
30	Квітка: візерунок	обруч	4
31	Квітка: основне забарвлення візерунка на частках оцвітини	темно-фіолетове	29
32	Лише для змішаних та багатокольорових сортів за розподілом забарвлення квіток. Квітка: вторинне забарвлення	ознака не визначається	0
33	Лише для змішаних та багатокольорових сортів за розподілом забарвлення квіток. Квітка: третинне забарвлення	ознака не визначається	0
34	Лише для двотонових, оберненодвотонових, двокольорових та оберненодвокольорових сортів. Квітка: первинне забарвлення	ознака не визначається	0
35	Лише для двотонових, оберненодвотонових, двокольорових та оберненодвокольорових сортів. Квітка: вторинне забарвлення	ознака не визначається	0
36	Квітка: аромат	відсутній	1
37	Оцвітина: відносне розташування часток	напівдотичне	2
38	Оцвітина: розташування внутрішніх часток відносно площини квітки	підняті догори	1
39	Оцвітина: розташування зовнішніх часток відносно площини квітки	підняті догори	1
40	Квітка: форма верхівки внутрішньої пелюстки	загострена	1
41	Квітка: форма верхівки зовнішньої пелюстки	загострена	1
42	Квітка: форма краю внутрішньої пелюстки	хвилястий	2
43	Квітка: форма краю зовнішньої пелюстки	рівний	1
44	Квітка: характер поверхні внутрішньої пелюстки	рівна	1
45	Квітка: характер поверхні зовнішньої пелюстки	рівна	1
46	Квітка: трубка оцвітини за довжиною	коротка	1
47	Квітка: за довжиною тичинки	коротка	3
48	Тичинка: основне забарвлення	світло-жовте	10
49	Тичинка: забарвлення пилляків	помаранчево-коричневе	1
50	Пилок: забарвлення	помаранчеве	3
51	Пилок: життєздатність	висока	7
52	Плід: відсоток плодоцвітіння	середній	5
53	Стовпчик: основне забарвлення	світло-жовте	10
54	Квітка: положення приймочки відносно пилляків	вище	7
55	Приймочка: забарвлення	світло-жовте	10
56	Рослина: тривалість періоду вегетації	середня	5

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

Висота рослини становить 70 см. Тривалість періоду від початку вегетації до цвітіння – 85 діб. Тривалість цвітіння суцвіття – 25 діб. Тривалість цвітіння рослини – 42 доби. Повторне цвітіння протягом періоду вегетації відсутнє. Декоративність – 97 балів. Коєфіцієнт вегетативного розмноження – 40%. Зимостійкість та посухостійкість – 8 балів. Стійкість проти пошкодження комариком лілійника та павутинним кліщем – 8 балів. Стійкість проти ураження гнилями кореневої шийки та хлорозом – 7 балів.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.