

**Вид:** Кавун звичайний *Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. et Nakai

**Заявка № 15146020 Назва сорту:** Мамай **Заявник (код):** 1939 **Власник сорту (код):** 1939

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 10.05.2022

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 220377**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Плоїдність	диплоїд	2	
2	Сім'ядолі: форма	вузькоеліптична	1	
3	Сім'ядолі: розмір	середній	5	
4	Сім'ядолі: інтенсивність зеленого забарвлення	слабка	3	
5	Сім'ядолі: плями	відсутні	1	
6	Рослина: міжвузля за довжиною	довгі	7	
7	Листкова пластинка: за довжиною (на повністю розвиненому 3-му листку)	середня	5	
8	Листкова пластинка: за шириною	широка	7	
9	Листкова пластинка: відношення довжина/ширина	середнє	5	
10	Листкова пластинка: забарвлення	сіро-зелене	3	
11	Листкова пластинка: інтенсивність забарвлення	слабка	3	
12	Листок: ступінь розсіченості (вище першої квіткі)	помірний	5	
13	Листкова пластинка: розсіченість краю листка за глибиною (листок з центральної третини рослини вище першої квіткі)	середня	5	
14	Листкова пластинка: пухирчатість (на 10–15 листках)	помірна	5	
15	Листкова пластинка: мармуровість	сильна	3	
16	Черешок: за довжиною	довгий	7	
17	Зав'язь: розмір (під час цвітіння)	малий	3	
18	Зав'язь: опушення	слабке	3	
19	Плід: маса	від середньої до великої	6	
20	Плід: форма поздовжнього розрізу	округла	1	
21	Плід: основне забарвлення шкірки	зелене	2	
22	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	сильна	7	
23	Плід: розмір сліду прикріплення плодоніжки	середній	5	
24	Плід: заглиблення біля основи	мілке	3	
25	Плід: форма апікальної частини	заокруглена	3	
26	Плід: заглиблення верхівки	мілке	3	
27	Плід: розмір рубця маточки	малий	3	
28	Плід: поширення борозенок	відсутні	1	
29	Плід: борозенки	відсутні або дуже слабкі	1	
30	Плід: вираження смуг	помірне	5	
31	Плід: характер смуг	помірно виражений	2	
32	Плід: інтенсивність забарвлення смуг	дуже сильна	9	
33	Плід: смуги за шириною	вузькі	3	
34	Плід: інтенсивність мармуровості	помірна	5	
35	Плід: зовнішній шар оплодня за товщиною	тонкий	3	
36	Плід: основне забарвлення м'якоті	червоне	6	
37	Плід: інтенсивність основного забарвлення м'якоті	сильна	7	
38	Плід: м'якоть за твердістю	тверда	7	
39	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Плід: кількість насінин	велика	3	
40	Насінина: розмір	середній	5	
41	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: основне забарвлення оболонки	червоно-коричневе	5	
42	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: вторинне забарвлення оболонки	наявне	9	
43	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: характер розміщення вторинного забарвлення оболонки	тільки плямами	3	
44	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: відношення зони вторинного забарвлення до основного забарвлення	велике	7	
45	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: плями біля рубця	ознака не визначається	0	
46	Час початку цвітіння жіночих квіток	ранній	3	
47	Початок достигання (у 50% рослин не менше одного стиглого плоду)	ранній	3	
48	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i> (E.F. Smith) Snyder et Hansen	ознака не визначалась	0	
49	Стійкість до <i>Colletotrichum lagenarium</i> (passerini) Ellis et Halsted	ознака не визначалась	0	
50	Листкова пластинка: розмір	великий	5	
51	Листкова пластинка: забарвлення жилок	зелене	1	
52	Плід: вираження прожилок	слабке	3	
53	Плід: смуги за характером	однокольорові з прожилками і мармуровістю	3	
54	Плід: основне забарвлення смуг	темно-зелене	5	
55	Плід: восковий наліт	помірний	5	
56	Лише триплоїдні сорти. Насіннева оболонка: за розміром	ознака не визначається	0	
57	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: за довжиною	середня	5	
58	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: відношення довжина/ширина	середнє	5	

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Загальна врожайність, т/га – 34,1. Вміст сухої речовини в плоді, % – 10,5; загального цукру, % – 7,1.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** СЛ.