

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

**Заявка № 13146004 Назва сорту:** Лахат **Заявник (код):** 2070 **Власник сорту (код):** 2070

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 07.02.2019

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 190042**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Плоїдність	диплоїд	2	
2	Сім'ядолі: форма	еліптична	2	
3	Сім'ядолі: розмір	малий	3	
4	Сім'ядолі: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
5	Сім'ядолі: плями	відсутні	1	
6	Рослина: міжвузля за довжиною	середні	5	
7	Листкова пластинка: за довжиною (на повністю розвиненому 3-му листку)	довга	7	
8	Листкова пластинка: за шириною	середня	5	
9	Листкова пластинка: відношення довжина/ширина	велике	7	
10	Листкова пластинка: забарвлення	зелене	2	
11	Листкова пластинка: інтенсивність забарвлення	сильна	7	
12	Листок: ступінь розсіченості (вище першої квітки)	сильний	7	
13	Листкова пластинка: розсіченість краю листка за глибиною (листок з центральної третини рослини вище першої квітки)	глибока	7	
14	Листкова пластинка: пухирчатість (на 10-15 листках)	слабка	3	
15	Листкова пластинка: мармуровість	відсутня або слабка	1	
16	Черешок: за довжиною	короткий	3	
17	Зав'язь: розмір (під час цвітіння)	середній	5	
18	Зав'язь: опушення	слабке	3	
19	Плід: маса	від середньої до великої	6	
20	Плід: форма позовжнього розрізу	помірноеліптична	3	
21	Плід: основне забарвлення шкірки	зелене	2	
22	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	від сильної до дуже сильної	8	
23	Плід: розмір сліду прикріплення плодоніжки	малий	3	
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	слабкі	3	
30	Плід: вираження смуг	дуже сильне	9	
31	Плід: характер смуг	розсіяний	1	
32	Плід: інтенсивність забарвлення смуг	помірна	5	
33	Плід: смуги за шириною	середні	5	
34	Плід: інтенсивність мармуровості	помірна	5	
35	Плід: зовнішній шар оплодня за товщиною	тонкий	3	
36	Плід: основне забарвлення м'якоті	рожево-червоне	5	
37	Плід: інтенсивність основного забарвлення м'якоті	сильна	7	
38	Плід: м'якість за твердістю	помірна	5	
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	кремове	2	
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 крапками	1	
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	відсутні або дуже малі	1	
46	Час початку цвітіння жіночих квіток	середній	5	
47	Початок достигання (у 50% рослин не менше одного стиглого плоду)	середній	5	
48,1	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i> (E.F. Smith) Snyder et Hansen	ознака не визначалась	0	
48,2	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i> (E.F. Smith) Snyder et Hansen: Paca 1	ознака не визначалась	0	
48,3	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i> (E.F. Smith) Snyder et Hansen: Paca 2	ознака не визначалась	0	
49,1	Стійкість до <i>Colletotrichum lagenarium</i> (passerini) Ellis et Halsted	ознака не визначалась	0	
49,2	Стійкість до <i>Colletotrichum lagenarium</i> (passerini) Ellis et Halsted: Paca 2	ознака не визначалась	0	
49,3	Стійкість до <i>Colletotrichum lagenarium</i> (passerini) Ellis et Halsted: Paca 3	ознака не визначалась	0	

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Загальна врожайність – 55 т/га, вміст сухої речовини в плоді – 16% вміст загального цукру – 19%, період від садіння 30-ти денної розсади до останнього збирання – 60 діб, період від повних сходів до першого збирання – 80 діб.

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