Вид: Кавун звичайний Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. et Nakai
Заявка №: 11027003 **Назва сорту** Демре
Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: **Патент №:**
Дата пріоритету 15.12.2011
Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 10.10.2014
Свідоцтво про державну реєстрацію № 140910

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Плоїдність	диплоїд	2
2	Сім'ядолі: форма	еліптична	2
3	Сім'ядолі: за розміром	малі	3
4	Сім'ядолі: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
5	Сім'ядолі: наявність плям	відсутні	1
6	Рослина: довжина міжвузлів	довгі	7
7	Листкова пластинка: за довжиною (на повністю розвиненом 3-му листку)	довга	7
8	Листкова пластинка: за шириною	середня	5
9	Листкова пластинка: відношення довжина/ширина	середнє	5
10	Листкова пластинка: забарвлення	зелене	2
11	Листкова пластинка: інтенсивність забарвлення	сильне	7
12	Листок: ступінь розсіченості (вище першої квітки)	сильна	7
13	Листкова пластинка: глибина розсіченості краю листка (листок з центральної третини рослини вище першої квітки)	глибока	7
14	Листкова пластинка: пухирчастість (на 10-15 листках)	сильна	7
15	Листкова пластинка: мармуровість	сильна	3
16	Черешок: за довжиною	довгий	7
17	Зав'язь: за розміром (під час цвітіння)	велика	7
18	Зав'язь: опушення	сильне	7
19	Плід: маса	велика	7
20	Плід: форма поздовжнього розрізу	циліндрична	4
21	Плід: основний колір шкірки	зелений	2
22	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	світле	3
23	Плід: розмір сліду прикріплення плодоніжки	середній	5
24	Плід: увігнутість основи	мілка	3
25	Плід: форма апікальної частини	від плескатої до заокругленої	2
26	Плід: заглиблення верхівки	середнє	5
27	Плід: розмір рубця маточки	маленький	3
28	Плід: поширення борозенок	відсутні	1
29	Плід: ступінь борозенчастості	відсутня	3
30	Плід: смуги	наявні	9
31	Плід: характер смуг	чітко визначені	2
32	Плід: інтенсивність забарвлення смуг	темне	7
33	Плід: ширина смуг	широкі	7
34	Плід: інтенсивність мармуровості	слабка	3
35	Плід: товщина зовнішнього шару оплодня	середній	5
36	Плід: основне забарвлення м'якоті	рожеве	4
37	Плід: інтенсивність основного забарвлення м'якоті	помірне	5
38	Плід: твердість м'якоті	помірна	5
39	Плід: кількість насінин	середня кількість	2
40	Сім'янка: за розміром	середня	5
41	Насінина: основний колір оболонки	кремовий	2
42	Насінина: вторинний колір оболонки	наявний	9
43	Насінина: характер розміщення вторинного кольору оболонки	крапками і плямами	2
44	Насінина: відношення зони рисунка до основного забарвлення	середнє	5
45	Сім'янка: плями біля рубця	відсутні	1
46	Початок цвітіння жіночих квіток (у 50% рослин не менше 1 жіночої квітки)	ранній	3
47	Початок достигання (у 50% рослин не менше одного стиглого плоду)	ранній	3
48,1	Стійкість до Fusarium oxysporum f.sp. niveum (E.F. Smith) Snyder et Hansen: Раса 0	ознака не визначалась	0
48,2	Стійкість до Fusarium oxysporum f.sp. niveum (E.F. Smith) Snyder et Hansen: Раса 1	ознака не визначалась	0
48,3	Стійкість до Fusarium oxysporum f.sp. niveum (E.F. Smith) Snyder et Hansen: Раса 2	ознака не визначалась	0
49,1	Стійкість до Colletotrichum lagenarium (passerini) Ellis et Halsted: Раса 1	ознака не визначалась	0
49,2	Стійкість до Colletotrichum lagenarium (passerini) Ellis et Halsted: Раса 2	ознака не визначалась	0
49,3	Стійкість до Colletotrichum lagenarium passerini) Ellis et Halsted: Раса 3	ознака не визначалась	0

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Загальна врожайність - 75 т/га, період від повних схлдів до першого збирання - 75 діб, вміст сухої речовини в плоді - 3%, вміст загального цукру - 12%.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту:
Степ, Лісостеп, Закритий грунт