

Вид: Морква *Daucus carota* L.

Заявка № 14109004 Назва сорту: Кнота **Заявник (код):** 1997 **Власник сорту (код):** 1997

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 21.02.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 170179

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Листки: за шириною	середня	5
2	Листок: положення	пряме	1
3	Листок: за довжиною (включаючи черешок)	середній	5
4	Листок: розсіченість	тонка	3
5	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
6	Листок: антоціанове забарвлення черешка	відсутнє	1
7	Коренеплід: за довжиною	середній	5
8	Коренеплід: за шириною	середній	5
9	Коренеплід: відношення довжина/ширина	велике	7
10	Коренеплід: форма поздовжнього розрізу	від вузькотрикутної до вузьковидовженої	5
11	Сорти оцінені за ознаками 7, 8, 10: Коренеплід: тенденція до кінчної форми	слабка	3
12	Коренеплід: форма плеча	плеската	1
13	Коренеплід: кінчик (за повного розвитку)	ледь загострений	2
14	Коренеплід: забарвлення поверхні	оранжеве	3
15	За винятком сортів із білим зовнішнім забарвленням коренеплоду. Коренеплід: інтенсивність забарвлення поверхні	помірна	5
16	Коренеплід: антоціанове забарвлення поверхні плеча	відсутнє	1
17	Коренеплід: площа зеленого забарвлення поверхні плеча	відсутній або дуже мала	1
18	Коренеплід: борошенчастість поверхні	відсутня або дуже мала	1
19	Коренеплід: діаметр серцевини відносно загального діаметра	малий	3
20	Коренеплід: забарвлення серцевини	оранжеве	3
21	За винятком сортів із білою серцевиною. Коренеплід: інтенсивність забарвлення серцевини	помірна	5
22	Коренеплід: забарвлення флоєми	оранжеве	3
23	За винятком сортів із білою флоємою. Коренеплід: інтенсивність забарвлення флоєми	помірна	5
24	Коренеплід: забарвлення серцевини порівняно із забарвленням флоєми	однакове	2
25	Коренеплід: інтенсивність зеленого забарвлення внутрішньої частини (у поздовжньому розрізі)	відсутнє або дуже слабка	1
26	Коренеплід: надземна частина	відсутня або дуже мала	1
27	Тільки сорти з тупими кінчиками. Коренеплід: час розвитку заокругленого кінчика	середній	5
28	Коренеплід: час забарвлення кінчика в поздовжньому розрізі	середній	5
29	Рослина: тенденція до стрілкування	слабка	3
30	Рослина: висота першого зонтика під час його цвітіння	низький	3
31	Рослина: частка рослин з чоловічою стерильністю	відсутній або дуже мала	1
32	Рослина: тип чоловічої стерильності	пелюсткові пиляки	2

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Товарна урожайність – 36 т/га. Тривалість періоду до досягання – 116 діб. Вміст сухої речовини в плоді – 14,2 %. Вміст загального цукру – 6,2 %.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ, Лісостеп, Полісся, закритий ґрунт.