

Вид: Картопля *Solanum tuberosum* L.

Заявка № 20088027 Назва сорту: Кардіма Заявник (код): 2660 2765 Власник сорту (код): 2660 2765

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 10.02.2023 Патент № 230139

Дата пріоритету: 30.12.2020

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 24.10.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230900

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| №  | Ознака   | Проявлення         | Код | Примітка |
|----|--|--------------------|-----|----------|
| 1  | Світловий паросток: розмір   | великий            | 7   |          |
| 2  | Світловий паросток: форма  | яйцеподібна        | 2   |          |
| 3  | Світловий паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення основи                                       | дуже сильна        | 9   |          |
| 4  | Світловий паросток: співвідношення блакитного в антоціановому забарвленні основи                         | велике             | 3   |          |
| 5  | Світловий паросток: опушення основи  | помірне            | 5   |          |
| 6  | Світловий паросток: розмір верхівки порівняно з основою  | мала               | 3   |          |
| 7  | Світловий паросток: форма верхівки   | проміжна           | 3   |          |
| 8  | Світловий паросток: антоціанове забарвлення верхівки   | помірне            | 5   |          |
| 9  | Світловий паросток: опушення верхівки  | помірне            | 5   |          |
| 10 | Світловий паросток: кількість кореневих кінчиків   | багато             | 7   |          |
| 11 | Світловий паросток: бічні пагони за довжиною   | короткі            | 3   |          |
| 12 | Рослина: тип розвитку  | стебловий          | 1   |          |
| 13 | Рослина: габітус   | напіврозлогий      | 5   |          |
| 14 | Стебло: антоціанове забарвлення  | помірне            | 5   |          |
| 15 | Листок: загальний розмір   | середній           | 5   |          |
| 16 | Листок: за відкритістю   | проміжний          | 3   |          |
| 17 | Листок: виявлення вторинних листочків  | слабке             | 3   |          |
| 18 | Листок: зелене забарвлення   | помірне            | 5   |          |
| 19 | Листок: поширення антоціанового забарвлення жилок на верхньому боці                                      | слабке             | 3   |          |
| 20 | Друга пара бічних листочків: розмір  | дуже великий       | 9   |          |
| 21 | Друга пара бічних листочків: за шириною  | вузькі             | 3   |          |
| 22 | Верхівкові і бічні листочки: частота зрощення  | рідко              | 3   |          |
| 23 | Листочок: хвилястість краю   | помірна            | 5   |          |
| 24 | Листочок: заглиблення жилок  | глибоке            | 7   |          |
| 25 | Листочок: глясуватість верхнього боку  | помірно глясуватий | 5   |          |
| 26 | Листочок: опушення пластинки на верхівці розетки   | наявне             | 9   |          |
| 27 | Бутон: антоціанове забарвлення   | слабке             | 3   |          |
| 28 | Рослина: за висотою  | середня            | 5   |          |
| 29 | Рослина: рясність цвітіння   | обрідне            | 3   |          |
| 30 | Суцвіття: розмір   | середній           | 5   |          |
| 31 | Суцвіття: антоціанове забарвлення квітконіжки  | слабке             | 3   |          |
| 32 | Віночок квітки: розмір   | середній           | 5   |          |
| 33 | Віночок квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення внутрішнього боку                                | слабка             | 3   |          |
| 34 | Віночок квітки: співвідношення блакитного у антоціановому забарвленні внутрішнього боку                  | відсутнє або мале  | 1   |          |
| 35 | Віночок: поширення антоціанового забарвлення на внутрішньому боці  | мале               | 3   |          |
| 36 | Рослина: час досягання   | середній           | 5   |          |
| 37 | Бульба: форма  | видовженоовальна   | 4   |          |
| 38 | Бульба: вічка за глибиною  | млкі               | 3   |          |
| 39 | Бульба: забарвлення шкірки   | жовте              | 2   |          |
| 40 | Бульба: забарвлення основи вічка   | жовте              | 2   |          |
| 41 | Бульба: забарвлення м'якоті  | помірно жовте      | 4   |          |
| 42 | Лише сорти із світло-бежевою і жовтою шкіркою. Бульба: антоціанове забарвлення шкірки під впливом світла | помірне            | 5   |          |

## Результат польових досліджень показників господарської придатності

| Показник  | Значення |       |       |
|---|----------|-------|-------|
|   | С        | Л     | П     |
| Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га |          | 23,65 | 19,89 |
| Урожайність, т/га   |          | 23,67 | 21,30 |
| +, - до усередненої урожайності, т/га   |          | 0,02  | 1,41  |
| +, - до усередненої урожайності, %  |          | 0,1   | 7,1   |
| Довірчий інтервал, т/га   |          | 0,99  | 0,87  |
| Тривалість періоду вегетації, діб   |          | 102   | 94    |
| Середня маса товарної бульби, г   |          | 99,4  | 90,6  |
| Вміст крохмалю, %   |          | 15,9  | 17,1  |
| Збір крохмалю, т/га   |          | 37,64 | 36,42 |
| Вміст сухої речовини, %   |          | 24,2  | 25,7  |
| Дегустаційна оцінка, бал  |          | 6     | 4     |
| Придатність до механізованого збирання, бал   |          | 7     | 8     |
| Лежкість, бал   |          | 6     | 7     |
| Товарність бульб, %   |          | 79,8  | 80    |
| Стієкість проти макроспоріозу, бал  |          | 7     | 9     |
| Стієкість проти фітофторозу, бал  |          | 6     | 4     |
| Стієкість до звичайного патотипу раку, 1 - нестійкий, 9 - стійкий, бал                        |          | 9     | 9     |
| Блок (Група стиглості)  |          | 8     | 8     |
| Напрямок використання   |          | унів  | унів  |
| Якість  |          | ск    | пк    |

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.