

**Вид:** Ріпак (озимий) *Brassica napus* L. *oleifera*

**Заявка № 20040010 Назва сорту:** ЛГ Конструктор КЛ **Заявник (код):** 793 **Власник сорту (код):** 793

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 28.09.2022 **Патент № 220581**

**Дата пріоритету:** 26.03.2020

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 21.09.2022

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 220572**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

| №  | Ознака                                                      | Проявлення             | Код | Примітка      |
|----|-------------------------------------------------------------|------------------------|-----|---------------|
| 1  | Насіння: ерукова кислота                                    | відсутня               | 1   |               |
| 2  | Сім'ядолі: за довжиною                                      | середні                | 5   |               |
| 3  | Сім'ядолі: за шириною                                       | середні                | 5   |               |
| 4  | Листок: інтенсивність зеленого забарвлення                  | помірна                | 5   |               |
| 5  | Листок: частки                                              | наявні                 | 9   |               |
| 6  | Листок: кількість часток (повний розвиток листка)           | середня                | 5   |               |
| 7  | Листок: зубчастість краю                                    | помірна                | 5   |               |
| 8  | Листок: за довжиною (пластинка і черешок)                   | середній               | 5   |               |
| 9  | Листок: за шириною (у найширшому місці)                     | вузький                | 3   | до середнього |
| 10 | Лише сорти з часточковими листками. Листок: довжина черешка | середня                | 5   |               |
| 11 | Рослина: час початку цвітіння                               | середній               | 5   |               |
| 12 | Квітка: забарвлення пелюсток                                | жовте                  | 3   |               |
| 13 | Квітка: пелюстки за довжиною                                | середні                | 5   |               |
| 14 | Квітка: пелюстки за шириною                                 | середні                | 5   |               |
| 15 | Рослина: утворення пилку                                    | наявне                 | 9   |               |
| 16 | Рослина: за висотою (за повного цвітіння)                   | середня                | 5   |               |
| 17 | Рослина: загальна довжина (включно з бічними пагонами)      | середня                | 5   |               |
| 18 | Стручок: за довжиною (між плодоніжкою та носиком)           | середній               | 5   |               |
| 19 | Стручок: носик за довжиною                                  | довгий                 | 7   |               |
| 20 | Стручок: плодоніжка за довжиною                             | середня                | 5   | до довгої     |
| 21 | Тенденція формування суцвіть в рік весняної сівби           | слабка                 | 3   |               |
| 22 | Тенденція формування суцвіть в рік пізньо-літньої сівби     | ознака не визначається | 0   |               |

### 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 | 2,31     | 3,42  | 2,64 |
| Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га                                              | 3,93     | 3,97  | 3,28 |
| +, - до усередненої урожайності, т/га                                                         | 1,62     | 0,55  | 0,64 |
| +, - до усередненої урожайності, %                                                            | 70,1     | 16,1  | 18,7 |
| Довірчий інтервал, т/га                                                                       | 0,05     | 0,05  | 0,04 |
| Тривалість періоду вегетації, діб                                                             | 294      | 313   | 311  |
| Висота рослини, см                                                                            | 137,6    | 128,2 | 139  |
| Маса 1000 насінин (за стандартної вологості 12%), г                                           | 4,7      | 5,8   | 5,7  |
| Вміст білка, %                                                                                | 18,7     | 17,1  | 17,1 |
| Вміст олії, %                                                                                 | 46,6     | 48,9  | 48,9 |
| Вміст ерукової кислоти, %                                                                     | 0        | 0     | 0    |
| Вміст глюкозинолатів, %                                                                       | 0,7      | 0,8   | 0,9  |
| Стійкість до вилягання, бал                                                                   | 8        | 9     | 9    |
| Стійкість до обсіпання, бал                                                                   | 7        | 7     | 7    |
| Стійкість до посухи, бал                                                                      | 9        | 9     | 9    |
| Зимостійкість: польова оцінка, бал                                                            | 8        | 6     | 8    |
| Стійкість проти пильщика ріпакового, бал                                                      | 8        | 8     | 6    |
| Стійкість проти квіткоїду ріпакового, бал                                                     | 7        | 8     | 5    |
| Стійкість проти бактеріозу, бал                                                               | 9        | 9     | 6    |
| Стійкість проти пероноспорозу, бал                                                            | 8        | 6     | 7    |
| Блок                                                                                          | 1        | 1     | 1    |
| Напрямок використання                                                                         | олн      | олн   | олн  |

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