

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

Заявка № 12016070 **Назва сорту:** ПТ229КЛ

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 21.03.2016 **Патент №** 160140

Дата пріоритету: 13.12.2012

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160454

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код |
|----|---------------------------------------------------------------|------------------------|-----|
| 1 | Насіння: ерукова кислота | відсутня | 1 |
| 2 | Сім'ядоля: за довжиною | середня | 5 |
| 3 | Сім'ядоля: за шириною | середня | 5 |
| 4 | Листок: інтенсивність зеленого кольору | помірний | 5 |
| 5 | Листок: наявність часток | наявні | 9 |
| 6 | Листок: кількість часток (повний розвиток листка) | середня кількість | 5 |
| 7 | Листок: зубчастість краю | помірна | 5 |
| 8 | Листок: за довжиною (пластинка і черешок) | середній | 5 |
| 9 | Листок: за шириною (у найширшому місці) | середній | 5 |
| 10 | Сорти тільки з часточковими листками. Листок: довжина черешка | середній | 5 |
| 11 | Рослина: час цвітіння | середній | 5 |
| 12 | Квітка: колір пелюсток | жовтий | 3 |
| 13 | Квітка: довжина пелюсток | середні | 5 |
| 14 | Квітка: ширина пелюсток | середні | 5 |
| 15 | Рослина: утворення пилку | наявне | 9 |
| 16 | Рослина: за висотою (за повного цвітіння) | висока | 7 |
| 17 | Рослина: загальна довжина (бічні пагони включно) | середня | 5 |
| 18 | Стручок: за довжиною (між ніжкою і зубцем) | середній | 5 |
| 19 | Стручок: довжина зубця | середній | 5 |
| 20 | Стручок: довжина ніжки | середня | 5 |
| 21 | Тенденція формування суцвіття в рік весняної сівби | слабка | 3 |
| 22 | Тенденція формування суцвіття в рік пізньолітньої сівби | ознака не визначається | 0 |

Результат польових досліджень показників господарської придатності

| Показник | Значення | | |
|-----------------------------------------------------------------|----------|-------|-------|
| | С | Л | П |
| Урожайність, ц/га | 20,7 | 33,7 | 22,7 |
| ± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га | 2,2 | 4,8 | -3,6 |
| ± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, % | 12 | 16 | -14 |
| Маса 1000 насінин, г | 3,6 | 5 | 4,6 |
| Висота рослин, см | 115,6 | 134,9 | 114,6 |
| Стійкість до вилягання, бал | 8,8 | 8,4 | 9 |
| Стійкість до посухи, бал | 6,7 | 8,1 | 8,8 |
| Стійкість до осипання, бал | 7,3 | 7 | 7,6 |
| Перезимувало рослин, бал | 6,6 | 8,3 | 8,4 |
| Днів до достигання | 287 | 289 | 307 |
| Стійкість до пильщика ріпакового, бал | 8,6 | 9 | 7,8 |
| Стійкість до ріпакового квіткоїду, бал | 8,6 | 9 | 8,2 |
| Стійкість до бактеріозу, бал | 9 | 9 | 7,8 |
| Стійкість до пероноспорозу, бал | 8,6 | 9 | 7,8 |
| Вміст білка, % | 23,2 | 21,1 | 19,6 |
| Вміст олії, % | 46,7 | 48,8 | 50,2 |
| Вміст глюкозинолатів, % | 0,6 | 0,5 | 0,5 |
| Вміст ерукової кислоти, % | 0,1 | 0,1 | 0 |

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп.