

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

**Заявка № 16040004 Назва сорту:** ДК Експеншн **Заявник (код):** 844 **Власник сорту (код):** 844

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 28.11.2018

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 181061**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Насіння: ерукова кислота	відсутня	1	
2	Сім'ядолі: за довжиною	короткі	3	
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)	велика	7	
7	Листок: зубчастість краю	помірна	5	
8	Листок: за довжиною (пластинка і черешок)	короткий	3	
9	Листок: за шириною (у найширшому місці)	вузький	3	
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)	висока	7	
17	Рослина: загальна довжина (включно з бічними пагонами)	дуже довга	9	
18	Стручок: за довжиною (між плодоніжкою та носиком)	середній	5	
19	Стручок: носик за довжиною	середній	5	
20	Стручок: плодоніжка за довжиною	коротка	3	
21	Тенденція формування суцвіть в рік весняної сівби	відсутня або дуже слабка	1	
22	Тенденція формування суцвіть в рік пізно-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, ц/га	19,7	32,1	24,1
Довірчий інтервал, ц/га (±)	0,5	0,6	0,4
Урожайність, ц/га	25,6	39,4	30,7
± до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	5,9	7,3	6,6
± до усередненого значення за 5 попередніх років, %	30,0	23,0	28,0
Висота рослин, см	124	116	125
Тривалість вегетаційного періоду, діб	287	318	299
Стійкість до вилягання, бал	8	8	9
Стійкість до посухи, бал	6	8	8
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	8
Зимостійкість, бал	7	8	8
Стійкість проти пильщика ріпакового, бал	8	9	8
Стійкість проти ріпакового квіткоїду, бал	8	8	6
Стійкість проти бактеріозу, бал	8	9	8
Стійкість проти пероноспорозу, бал	8	9	8
Вміст білка, %	21,2	18,2	17,9
Вміст олії, %	44,9	48,2	48,9
Вміст глюкозинолатів, %	0,8	0,7	0,7
Вміст ерукової кислоти, %	0,1	0,1	0,1
Напрямок використання	олн	олн	олн

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