

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

**Заявка №** 13040033 **Назва сорту:** Александер

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 22.03.2016 **Патент №** 160142

**Дата пріоритету:** 03.06.2013

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 08.02.2016

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 160229

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Насіння: ерукова кислота	відсутня	1
2	Сім'ядоля: за довжиною	коротка	3
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)	короткий	3
9	Листок: за шириною (у найширшому місці)	вузький	3
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	короткі	3
14	Квітка: ширина пелюсток	вузькі	3
15	Рослина: утворення пилку	наявне	9
16	Рослина: за висотою (за повного цвітіння)	середня	5
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	коротка	3
21	Тенденція формування суцвіття в рік весняної сівби	відсутня або дуже слабка	1
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	16,9	36,2	22,4
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	-1,5	7,2	-4
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	-8	25	-15
Маса 1000 насінин, г	4,4	5,4	5
Висота рослин, см	119,2	141,3	120,1
Стійкість до вилягання, бал	8,8	8,4	9
Стійкість до посухи, бал	6,7	8,1	8,8
Стійкість до осипання, бал	7,4	7,3	7,3
Перезимувало рослин, бал	6,7	8,3	8
Днів до досягання	287	289	308
Стійкість до пильщика ріпакового, бал	8,6	9	9
Стійкість до ріпакового квіткоїду, бал	8,6	9	8
Стійкість до бактеріозу, бал	9	9	9
Стійкість до пероноспорозу, бал	8,6	9	9
Вміст білка, %	23,1	21,2	19,7
Вміст олії, %	46,7	48,6	50,1
Вміст глюкозинолатів, %	0,7	0,6	0,7
Вміст ерукової кислоти, %	0,1	0,1	0,1

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