

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

**Заявка № 19040004 Назва сорту:** Кварк **Заявник (код):** 844 **Власник сорту (код):** 844

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 24.09.2021

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 210694**

**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	вузькі	3	
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
5	Листок: частки	наявні	9	
6	Листок: кількість часток (повний розвиток листка)	мала	3	
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	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	вузькі	3	до середніх
15	Рослина: утворення пилку	наявне	9	
16	Рослина: за висотою (за повного цвітіння)	низька	3	
17	Рослина: загальна довжина (включно з бічними пагонами)	середня	5	до довгої
18	Стручок: за довжиною (між плодоніжкою та носиком)	середній	5	
19	Стручок: носик за довжиною	середній	5	
20	Стручок: плодоніжка за довжиною	коротка	3	до середньої
21	Тенденція формування суцвіть в рік весняної сівби	помірна	5	
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, т/га	2,07	3,47	2,48
Урожайність (за стандартної вологості 12%), т/га	3,07	2,98	2,74
+, - до усередненої урожайності, т/га	1	-0,5	0,26
+, - до усередненої урожайності, %	48,2	-14,5	10,2
Довірчий інтервал, т/га	0,05	0,06	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	291	292	317
Висота рослини, см	105,4	117,2	126
Маса 1000 насінин (за стандартної вологості 12%), г	4,9	5,6	5,5
Вміст білка, %	20,5	18,5	17,8
Вміст олії, %	45,1	46,9	46,9
Вміст ерукової кислоти, %	0	0	0
Вміст глюкозинолатів, %	0,7	0,8	0,8
Стійкість до вилягання, бал	8	9	9
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	8
Стійкість до посухи, бал	8	8	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	6	8	9
Стійкість проти пильщика ріпакового, бал	8	8	7
Стійкість проти квіткоїду ріпакового, бал	7	8	6
Стійкість проти бактеріозу, бал	8	9	8
Стійкість проти пероноспорозу, бал	7	7	7
Блок	1	1	1
Напрямок використання	олн	олн	олн

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