

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

Заявка № 12016010

Назва сорту: ГАРУ

Заявник (код): 912

Власник сорту (код): 912

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 27.04.2016 Патент № 160430

Дата пріоритету: 06.03.2012

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 30.12.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 151149

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Насіння: ерукова кислота	відсутня	1
2	Сім'ядоля: за довжиною	довга	7
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)	довга	7
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	19,7	33,8	22,1
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	1,2	4,8	-4,3
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	7	17	-16
Маса 1000 насінин, г	4,4	4,8	4,7
Висота рослин, см	120,7	125,2	116
Стійкість до вилягання, бал	8,8	8,8	9
Стійкість до посухи, бал	7,3	8,1	8,8
Стійкість до осипання, бал	7,4	7	7,6
Перезимувало рослин, бал	7,6	8,3	8,3
Днів до досягання	289	294	311
Стійкість до пильщика ріпакового, бал	8,8	9	9
Стійкість до ріпакового квіткоїду, бал	8	9	7,7
Стійкість до бактеріозу, бал	9	9	9
Стійкість до пероноспорозу, бал	8,8	9	9
Вміст білка, %	23,7	21,6	19,8
Вміст олії, %	46,1	48,3	49,7
Вміст глюкозинолатів, %	0,8	0,7	0,6
Вміст ерукової кислоти, %	0,1	0	0

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ, Лісостеп.