

Вид: Гірчиця біла *Sinapis alba* L.

Заявка № 21380001 Назва сорту: Майстер **Заявник (код):** 2258 **Власник сорту (код):** 2258

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 26.08.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220460

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Насіння: ерукова кислота	наявна	9	
2	Плоідність	диплоїд	2	
3	Сім'ядоля: за довжиною	середня	5	
4	Сім'ядоля: за шириною	широка	7	
5	Листок: зелене забарвлення	помірне	5	
6	Листок: кількість часток (за повного розвитку листка)	середня	5	
7	Листок: зубчастість краю	помірна	5	
8	Листок: за довжиною (пластинка й черешок)	довгий	7	
9	Листок: за шириною (у найширшому місці)	широкий	7	
10	Листок: черешок за довжиною	довгий	7	
11	Час цвітіння	середній	5	
12	Рослина: за висотою під час цвітіння	висока	7	
13	Квітка: жовте забарвлення пелюсток	помірне	5	
14	Квітка: пелюстки за довжиною	середні	5	
15	Квітка: пелюстки за шириною	середні	5	
16	Рослина: за загальною довжиною	довга	7	
17	Стручок: за довжиною (між плодоніжкою і носиком)	середній	5	
18	Стручок: носик за довжиною	середній	5	
19	Стручок: за шириною	вузький	3	
20	Стручок: плодоніжка за довжиною	середня	5	
21	Стручок: кількість насінин	середня	5	
22	Насіння: маса 1000 шт.	середня	5	
23	Розвиток генеративних органів у рік сівби для пізньолітнього обстеження	слабкий	3	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Висота рослин, см – 115. Тривалість періоду вегетації, діб – 88. Урожайність насіння (за стандартної вологості 10%), т/га – 2,9. Маса 1000 насінин, г – 4,55. Вміст в насінні, %: олії – 34,5; білка – 19; ерукової кислоти – 8. Посухостійкість, бал (1–9) – 8. Стійкість до осипання, бал (1–9) – 8. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): філостиктоз (*Phyllosticta sinapis* V. Bond.-Mont.) – 7; борошниста роса (*Erysiphe communis* Grev. f. *brassicae* Hammarl.) – 7; біла гниль (*Sclerotinia Libertiana* Fuck.) – 8; кила (*Plasmiodiophora brassicae* Wor.) – 7; септоріоз (*Septoria sinapis* Rodigin.) – 8. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): гірчичний клоп (*Eurydema ornata* L.) – 7; гірчичний листоїд (*Colaphellus sophiae* Schall.) – 7; хрестоцвітні блішки (*Phyllotreta*) – 7.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.