

Вид: Льон низький (олійний, кудряш) *Linum humile* Mill.

Заявка № 20035003 Назва сорту: Лінсан **Заявник (код):** 1702 **Власник сорту (код):** 1702

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 01.12.2022 **Патент № 220698**

Дата пріоритету: 28.10.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 16.11.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220673

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Пелюстка: забарвлення у фазі пуп'янка забарвлення у фазі пуп'янка	біле	1	
2	Час початку цвітіння	середній	5	
3	Віночок: розташування пелюсток	перекриваються	3	
4	Віночок: забарвлення	біле	1	
5	Квітка: розмір віночка	великий	7	
6	За винятком сортів з білим віночком. Квітка: форма серединки віночка	ознака не визначена	0	
7	Пелюстка: за довжиною	середня	5	
8	Пелюстка: за шириною	середня	5	
9	Пелюстка: відношення довжина/ширина	помірно велике	7	
10	Тичинка: забарвлення дистальної частини нитки	блакитне	2	
11	Тичинка: забарвлення базальної частини нитки	блакитне	2	
12	Піляк: забарвлення	жовтувате	1	
13	Маточка: забарвлення	біле з блакитними крапками біля основи	3	
14	Рослина: за висотою	низька	3	
15	Коробочка: розмір	середній	5	
16	Коробочка: віячистість несправжніх перетинок	наявна	9	
17	Коробочка: за довжиною	середня	5	
18	Коробочка: за шириною	середня	5	
19	Коробочка: відношення довжина/ширина	помірно велике	7	
20	Стебло: за довжиною від підсім'ядольного коліна до першої гілочки	коротке	3	
21	Стебло: за довжиною від підсім'ядольного коліна до верхівкової коробочки	коротке	3	
22	Насіння: маса 1000 шт	мала	3	
23	Насіння: забарвлення	жовте	2	
24	Насіння: за довжиною	середня	3	
25	Насіння: за шириною	вузька	2	
26	Насіння: відношення довжина/ширина	помірно мале	2	

**За інформацією наданою заявником:
- показники господарської придатності**

Урожайність насіння (за стандартної вологості 8–12%), т/га – 2,0. Маса 1000 насінин, г – 5,0. Вміст олії в насінні, % – 47,7. Вміст в олії: ліноленової кислоти, % – 3,01; лінолевої кислоти, % – 72,3; олеїнової кислоти, % – 16,9. Стійкість до вилягання, бал (1–9) – 9. Стійкість до посухи, бал (1–9) – 9. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): вертицильозне в'янення (вілт) (*Verticillium dahliae* Kleb.) – 8; фузаріозне в'янення (*Fusarium lini* Bolley.) – 8; іржа (*Melampsora lini* (Ehrenb.) Lev.) – 8; пасмо (*Phlyctaena linicola* Speg.) – 8. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): льонова блішка (*Aphthona euphorbiae* Schrnk.) – 8; льоновий трипс (*Thrips lini* Ladurean.) – 7; льонова плодожерка (*Cochylis epilana* Duponchel) – 8.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.