

**Вид:** Льон звичайний, довгунець *Linum usitatissimum* L.

**Заявка № 20081004 Назва сорту:** Чернечі джерела **Заявник (код):** 2289

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 12.01.2024 **Патент № 240097**

**Дата пріоритету:** 07.12.2020

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Пелюстка: забарвлення у фазі пуп'янка	фіолетове	4	
2	Час початку цвітіння	середній	5	
3	Віночок: розташування пелюсток	перекриваються	3	
4	Віночок: забарвлення	блакитно-фіолетове	6	
5	Квітка: розмір віночка	малий	3	
6	За винятком сортів з білим віночком. Квітка: форма серединки віночка	округла	1	
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	біле	1	
11	Тичинка: забарвлення базальної частини нитки	блакитне	2	
12	Пиляк: забарвлення	блакитнувате	4	
13	Маточка: забарвлення	блакитне	5	
14	Рослина: за висотою	середня	5	
15	Коробочка: розмір	середній	5	
16	Коробочка: вічність несправжніх перетинок	відсутня	1	
17	Коробочка: за довжиною	середня	5	
18	Коробочка: за шириною	середня	5	
19	Коробочка: відношення довжина / ширина	середнє	5	
20	Стебло: за довжиною від підсім'ядольного коліна до першої гілочки	коротке	3	
21	Стебло: за довжиною від підсім'ядольного коліна до верхівкової коробочки	середнє	5	
22	Насіння: маса 1000 шт	мала	3	
23	Насіння: забарвлення	коричневе	3	
24	Насіння: за довжиною	коротка	2	
25	Насіння: за шириною	дуже вузька	1	
26	Насіння: відношення довжина / ширина	дуже велике	5	

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Урожайність соломки, т/га – 5,0–6,3. Вихід волокна з соломки, % – 18,8–21,9. Номер волокна – 10,5. Вміст довгого волокна, % – 14,9–18,8. Гнучкість волокна, мм – 45,1–45,7. Розривне навантаження, даН – 17,1–17,4. Довжина жмені, см – 46,0–55,5. Урожайність насіння (за стандартної вологості 12 %), т/га – 0,6–0,7. Маса 1000 насінин, г – 4,4–4,8. Стійкість до вилягання, бал (1–9) – 4,9. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): вертицильозне в'янення (вілт) (*Verticillium dahliae* Kleb.) – 5.

**Географічні та зони рекомендації використання сорту:** ЛП.