

Вид: Льон звичайний, довгунець *Linum usitatissimum* L.**Заявка № 16081002 Назва сорту:** ГАЛАД **Заявник (код):** 1356 **Власник сорту (код):** 1356**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** Патент №**Дата пріоритету:****Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 30.01.2018**Свідоцтво про державну реєстрацію № 180257****Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Пелюстка: забарвлення у фазі пуп'янка	фіолетове	4
2	Час початку цвітіння	ранній	3
3	Віночок: розташування пелюсток	перекриваються	3
4	Віночок: забарвлення	блакитно-фіолетове	6
5	Квітка: розмір віночка	середній	5
6	За винятком сортів з білим віночком. Квітка: форма серединки віночка	п'ятикутна	3
7	Пелюстка: за довжиною	дуже довга	9
8	Пелюстка: за шириною	дуже широка	9
9	Пелюстка: відношення довжина/ширина	середнє	5
10	Тичинка: забарвлення дистальної частини нитки	біле	1
11	Тичинка: забарвлення базальної частини нитки	біле	1
12	Пилок: забарвлення	жовтувате	1
13	Маточка: забарвлення	біле	1
14	Рослина: за висотою	низька	3
15	Коробочка: розмір	середній	5
16	Коробочка: війчастість несправжніх перегинок	наявна	9
17	Коробочка: за довжиною	середня	5
18	Коробочка: за шириною	вузька	3
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	коротке	3
22	Насіння: маса 1000 шт	дуже велика	9
23	Насініна: забарвлення	коричневе	3
24	Насініна: за довжиною	довга	4
25	Насініна: за шириною	широка	4
26	Насініна: відношення довжина/ширина	середнє	3

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

Урожайність соломки – 7,0 т/га, вихід волокна з соломки – 26 %, номер волокна – 15, гнучкість волокна – 34 мм, розривне навантаження – 15 даN, довжина жмені – 85 см. Урожайність насіння – 1,7 т/га, маса 1000 насінин – 7,5 г. Стійкість до вилягання – 6 балів, посухостійкість – 8 балів. Стійкість проти збудників хвороб: вертицильозне в'янення – 7 балів, фузаріозне в'янення – 8 балів, іржа – 8 балів, пасмо – 7 балів, антракноз – 8 балів. Стійкість проти шкідників – 8 балів.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.