

# Офіційні описи сортів рослин та показники господарської придатності

## Official descriptions plant varieties and indices of value for cultivation and use

**Вид:** Льон звичайний (ярий) *Linum usitatissimum* L.

**Заявка № 21243001 Назва сорту:** Пегас **Заявник (код):** 1626 **Власник сорту (код):** 1626

**Володілець патенту (код):** 1626

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 12.03.2025 **Патент № 250120**

**Дата пріоритету:** 16.11.2021

**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 18.03.2025

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 250221**

**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   | фіолетове                   | 5   |          |
| 5  | Квітка: розмір віночка   | малий                       | 3   |          |
| 6  | За винятком сортів з білим віночком. Квітка: форма серединки віночка     | від округлої до п'ятикутної | 2   |          |
| 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 | Пилляк: забарвлення  | блакитнувате                | 4   |          |
| 13 | Маточка: забарвлення   | блакитне                    | 5   |          |
| 14 | Рослина: за висотою  | середня                     | 5   |          |
| 15 | Коробочка: розмір  | середній                    | 5   |          |
| 16 | Коробочка: війчастість 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 | 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                                       | дуже велике                 | 5   |          |

### За інформацією, наданою заявником:

#### - показники господарської придатності

Урожайність соломки, т/га – 4,6. Вихід волокна з соломки, % – 24,5. Номер волокна – 14. Вміст довгого волокна, % – 45. Гнучкість волокна, мм – 6,8. Розривне навантаження, даN – 20. Довжина жмені, см – 75. Урожайність насіння (за стандартної вологості 12 %), т/га – 1,6. Маса 1000 насінин, г – 4,5. Стійкість до вилягання, бал (1–9) – 9. Посухостійкість, бал (1–9) – 9. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): вертицильозне в'янення (вілт) (*Verticillium dahliae* Kleb.) – 9; фузаріозне в'янення (*Fusarium lini* Bolley.) – 9; іржа (*Melampsora lini* (Ehrenb.) Lev.) – 9; пасмо – 8; антракноз – 8. Урожайність насіння (за стандартної вологості 8–12%), т/га – 1,6. Вміст олії в насінні, % – 41; білка, % – 20. Вміст в олії, %: ліноленової кислоти – 60; лінолевої кислоти – 15; олеїнової кислоти – 16. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): льонова білішка – 8; льоновий трипс – 8; льонова плодожерка – 8.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** СЛП.