

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

Заявка № 15035003 Назва сорту: Північна Зірка **Заявник (код):** 1626 **Власник сорту (код):** 1626

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 22.02.2018 **Патент №** 180374

Дата пріоритету: 06.10.2015

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: за висотою, враховуючи гілочки (під час цвітіння)	низька	3
2	Стебло: за довжиною, не враховуючи коротких гілочок (під час повного розвитку)	коротке	3
3	Квітка: розмір віночка (на початку цвітіння)	середній	5
4	Чашолисток: плямистість (у фазі пуп'янка)	відсутня або дуже слабка	1
5	Пелюстка: забавлення у фазі пуп'янка (перед розкриттям квітки)	біле	1
6	Квітка: забарвлення віночка (за повного цвітіння)	біле	1
7	Пелюстка: поздовжній згин	наявний	9
8	Тичинка: забарвлення дистальної частини нитки (одразу після розкриття квітки)	біле	1
9	Пиляк: забарвлення (як для 8)	жовтувате	1
10	Стовпчики маточки: забарвлення основи (як для 8)	біле	1
11	Коробочка: розмір	середній	5
12	Коробочка: в'яччастість несправжніх перетинок	наявна	9
13	Насіння: маса 1000 шт.	дуже велика	9
14	Насінина: забарвлення	світло-коричневе	3
15	Час початку цвітіння (перша квітка розкрилась на 10 % рослин)	ранній	3
16	Квітка: за формою	відкрита	1

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Урожайність насіння (за стандартної вологості 12 %) – 3,5 т/га, маса 1000 насінин – 8,2 г. Вміст олії в насінні – 44 %. Стійкість до вилягання – 9 балів, посухи – 9 балів. Стійкість проти збудників хвороб: вертицильозне в'янення, фузаріозне в'янення, іржа, пасмо – 9 балів. Стійкість проти шкідників: льонова блішка, льоновий трипс, льонова плодожерка – 8 балів.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.