

Вид: Пшениця м'яка (озима) *Triticum aestivum* L.

Заявка № 23012024 Назва сорту: Незламна **Заявник (код):** 1591 **Власник сорту (код):** 1591

Володілець патенту (код): 1591

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 08.10.2025 **Патент № 250236**

Дата пріоритету: 25.07.2023

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 15.10.2025

Свідоцтво про державну реєстрацію № 250492

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: антоціанове забарвлення	слабке	3	
2	Рослина: габітус (форма куща)	прямий	1	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	слабке	3	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	середня	5	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	ранній	3	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7	
7	Колос: восковий наліт	помірний	5	
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	сильний	7	
9	Рослина: за довжиною (стебло і колос)	середня	5	
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колоса й найближчим вузлом)	слабко виповнена	3	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	пірамідальна	1	
12	Колос: за щільністю	середній	5	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	середній	5	
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні остюки	3	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	середні	5	
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	слабке	3	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середній третині колоса)	середнє	5	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	піднесене	4	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	довгий	7	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	середньо зігнутий	5	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квітова луска. Зубець: за формою	ознака не визначається	0	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	відсутнє або дуже світле	1	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Зернівка: за довжиною	середня	5	
28	Зернівка: за шириною	середня	5	
29	Зернівка: відношення довжина / ширина	середнє	5	
30	Зернівка: за крупністю	середня	5	
31	Язичок: проявлення	короткий	3	
32	Нижня квітова луска: киль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	гострі	2	
34	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	слабке	3	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок у середній третині колоса)	яйцеподібна	1	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листкової пластинки	сильний	7	
37	Нижня колосова луска: опушення зовнішньої поверхні	наявне	9	
38	Верхівковий сегмент стрижня колосу: опушення опуклої поверхні	сильне	7	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	5,77	7,41	6,74
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	6,85	8,41	7,22
+, - до усередненої урожайності, т/га	1,08	1,00	0,48
+, - до усередненої урожайності, %	18,7	13,5	7,1
Довірчий інтервал, т/га	0,08	0,05	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	251	263	266
Висота рослини, см	87,6	89,1	96,9
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	40,9	45,3	43,1
Вміст білка, %	13,7	13,2	13,8
Вміст сирової клейковини, %	27,4	26,7	27,3
Показник альвеографа (W), о.а.	310	328,7	297,7
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	870	923,3	983,3
Стійкість до вилягання, бал	6	5	5
Стійкість до обсіпання, бал	9	7	8
Стійкість до посухи, бал	7	9	8
Стійкість проти борошнистої роси, бал	9	8	6
Стійкість проти бурі іржі, бал	9	9	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	6
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	9	9
Стійкість проти летючої сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти твердої сажки, бал	9	8	9
Стійкість проти твердої сажки за штучного зараження, бал		9	
Зимостійкість: польова оцінка, бал	7	8	7
Морозостійкість за штучного проморожування, бал		6	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	цїн	цїн	цїн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.