

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

Заявка № 23012007 Назва сорту: Коллана **Заявник (код):** 1517 **Власник сорту (код):** 1517

Володілець патенту (код): 1517

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 08.10.2025 **Патент №** 250228

Дата пріоритету: 20.03.2023

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 08.10.2025

Свідоцтво про державну реєстрацію № 250456

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	напівпрямий	3	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	слабке	3	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	велика	7	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середній	5	
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	нещільний	3	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	середній	5	
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні зубці	2	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	довгі	7	
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	відсутнє або дуже слабке	1	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середній третині колоса)	середнє	5	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	скошене	1	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	середній	5	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	ледь зігнутий	3	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квітова луска. Зубець: за формою	середньо зігнутий	3	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	помірне	5	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Зернівка: за довжиною	довга	7	
28	Зернівка: за шириною	широка	7	
29	Зернівка: відношення довжина / ширина	середнє	5	
30	Зернівка: за крупністю	крупна	7	
31	Язичок: проявлення	середній	5	
32	Нижня квітова луска: киль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	гострі	2	
34	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	помірне	5	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок у середній третині колоса)	овально-ланцетна	3	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листкової пластинки	помірний	5	
37	Нижня колосова луска: опушення зовнішньої поверхні	наявне	9	
38	Верхівковий сегмент стрижня колосу: опушення опуклої поверхні	помірне	5	

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	6,06	8,40	7,64
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,29	0,99	0,90
+, - до усередненої урожайності, %	5,0	13,4	13,4
Довірчий інтервал, т/га	0,08	0,05	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	251	264	269
Висота рослини, см	83,7	86,8	89,6
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	34,5	39,8	38,4
Вміст білка, %	13,5	13	12,6
Вміст сирової клейковини, %	27,4	25,7	24,4
Показник альвеографа (W), о.а.	260	291	260,7
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	945	966,7	856,7
Стійкість до вилягання, бал	9	9	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	9
Стійкість до посухи, бал	7	8	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	9	7	7
Стійкість проти бурі іржі, бал	7	8	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	6
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	8
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	9	6
Стійкість проти летючої сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти твердої сажки, бал	9	8	9
Стійкість проти твердої сажки за штучного зараження, бал		8	
Зимостійкість: польова оцінка, бал	7	8	7
Морозостійкість за штучного проморожування, бал		6	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	цїн	цїн	ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.