

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

**Заявка № 17012045 Назва сорту:** Перлинна **Заявник (код):** 1815 **Власник сорту (код):** 1815

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 26.10.2021 **Патент № 210881**

**Дата пріоритету:** 24.10.2017

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 13.10.2021

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 210790**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеопиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	напівпрямий	3	
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 висотою (стебло і колос)	середня	5	
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу й найближчим вузлом)	слабко виповнена	3	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	веретеноподібна	5	
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	довгі	7	
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 середині колоса)	широке	7	
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	середньо зігнутий	5	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квіткова луска. Зубець: за формою	ознака не визначається	0	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	темне	7	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Зернівка: за довжиною	довга	7	
28	Зернівка: за шириною	середня	5	
29	Зернівка: відношення довжина/ ширина	середнє	5	
30	Зернівка: за крупністю	середня	5	
31	Язичок: виявлення	середній	5	
32	Нижня квіткова луска: кіль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	гострі	2	
34	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	ознака не визначалась	0	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	овальна	2	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листової пластинки	помірний	5	
37	Нижня колосова луска: опушення зовнішньої поверхні	відсутнє	1	

**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	5,19	6,69	5,99
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	5,17	7,13	5,88
+, - до усередненої урожайності, т/га	-0,02	0,44	-0,11
+, - до усередненої урожайності, %	-0,5	6,5	-1,9
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,05	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	260	268	269
Висота рослини, см	83,4	93,2	92,3
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	36,7	41,4	36,7
Вміст білка, %	14	14,1	13,8
Вміст сирової клейковини, %	27,9	28,8	28
Сила борошна (W), о.а.	294	308	260
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	960	1050	1150
Стійкість до вилягання, бал	8	9	7
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	9
Стійкість до посухи, бал	7	8	6
Стійкість проти борошнистої роси, бал	6	8	7
Стійкість проти бурої іржі, бал	7	8	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	7	6
Стійкість проти мухи шведської, бал	8	9	8
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	8	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	8	7
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал		7,0	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	слн	слн	цін

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