

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

**Заявка № 18012036 Назва сорту:** Перлина Степу **Заявник (код):** 1698 **Власник сорту (код):** 1698

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 12.11.2021 **Патент № 210926**

**Дата пріоритету:** 23.05.2018

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 09.11.2021

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 210893**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптіль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	напівпрямий	3	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	мала	3	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	ранній	3	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5	
7	Колос: восковий наліт	слабкий	3	
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	слабкий	3	
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)	пірамідальна	1	
12	Колос: за щільністю	нешільний	3	
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	дуже довгі	9	
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)	вужьке	3	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	піднесене	4	
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	ознака не визначається	0	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	помірне	5	
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	крупна	7	
31	Язичок: виявлення	короткий	3	
32	Нижня квітова луска: кіль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	гострі	2	
34	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	слабке	3	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	ланцетна	4	

**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	4,89	6,24	5,56
+, - до усередненої урожайності, т/га	-0,3	-0,45	-0,43
+, - до усередненої урожайності, %	-5,9	-6,7	-7,2
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,05	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	265	260	270
Висота рослини, см	82,8	85,2	88,8
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	37,9	42,4	39,3
Вміст білка, %	14,8	15,1	15,1
Вміст сирової клейковини, %	30,1	31,1	31
Сила борошна (W), о.а.	305	294	296
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	1020	1010	1040
Стійкість до вилягання, бал	7	7	5
Стійкість до обсіпання, бал	9	8	8
Стійкість до посухи, бал	7	5	6
Стійкість проти борошнистої роси, бал	7	7	8
Стійкість проти бурої іржі, бал	8	6	6
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	6
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	8
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	8	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	7	7
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал		6,0	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	слн	слн	слн

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