

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

**Заявка № 22013002 Назва сорту:** ІС ЯРІЕЛЛА **Заявник (код):** 2858 **Власник сорту (код):** 2858

**Дата пріоритету:** 06.01.2022

**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 12.10.2023

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 230826**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: 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	середня	5	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середній	5	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5	
7	Колос: восковий наліт	слабкий	3	
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	помірний	5	
9	Рослина: за висотою (стебло і колос)	низька	3	
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу і найближчим вузлом)	слабо 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	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 в середині колоса)	вузьке	3	
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 квіткова луска: Зубець: за формою	ознака не визначалась	0	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	темне	7	
26	Тип розвитку	ярий	3	
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: виявлення	короткий	3	
32	Нижня квіткова луска: кіль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	тупі	1	
34	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	слабке	3	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	яйцеподібна	1	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листкової пластинки	помірний	5	
37	Нижня колоскова 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	2,84	4,66	3,95
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	2,92	5,06	4,21
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,08	0,40	0,26
+, - до усередненої урожайності, %	2,8	8,6	6,6
Довірчий інтервал, т/га	0,18	0,19	0,14
Тривалість періоду вегетації, діб	88	92	89
Висота рослини, см	58,9	75,3	74,6
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	32,4	39,1	42,3
Вміст білка, %	15,2	14,2	14,4
Вміст сирової клейковини, %	29,6	27,6	28,9
Показник альвеографа (W), о.а.	247	261,7	253,7
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	1105	1015	885
Стійкість до вилягання, бал	9	8	9
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	9
Стійкість до посухи, бал	4	7	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8	8	6
Стійкість проти бурої іржі, бал	8	8	6
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	9	7
Стійкість проти мухи шведської, бал	7	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	7	9
Напрямок використання	ф	цін	ф

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