

**Вид:** Жито посівне (озиме) *Secale cereale* L.

**Заявка № 18015011 Назва сорту:** Фрактальне **Заявник (код):** 1936 **Власник сорту (код):** 1936

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 29.10.2021 **Патент № 210893**

**Дата пріоритету:** 26.11.2018

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 29.10.2021

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 210841**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: плідність	диплоїд	2	
2	Зернівка: забарвлення алейронового шару	темне	2	
3	Колеоптіль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5	
4	Колеоптіль: за довжиною	середній	5	
5	Прапорцевий листок: піхва за довжиною	коротка	3	
6	Прапорцевий листок: пластинка за довжиною	коротка	3	
7	Рослина: габітус	напівпрямий	3	
8	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5	
9	Час початку колосіння	середній	5	
10	Підпрапорцевий листок: пластинка за довжиною	середня	5	
11	Підпрапорцевий листок: пластинка за шириною	середня	5	
12	Колос: сизий наліт	сильний	7	
13	Соломина: опушення під колосом	помірне	5	
14	Рослина: за висотою (разом з колосом і остюками)	середня	5	
15	Соломина: відстань між верхнім вузлом та колосом	середня	5	
16	Колос: за довжиною (без остюків)	середній	5	
17	Колос: за щільністю	середній	5	
18	Колос: положення в просторі	напівпохиле	7	
19	Зернівки: маса 1000 шт.	середня	5	
20	Зернівка: за довжиною	середня	5	
21	Зернівка: забарвлення у фенолі	ознака не визначалась	0	
22	Тип розвитку	озимий	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		6,03	5,43
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га		6,23	5,76
+, - до усередненої урожайності, т/га		0,2	0,33
+, - до усередненої урожайності, %		3,3	6,1
Довірчий інтервал, т/га		0,31	0,18
Тривалість періоду вегетації, діб		287	282
Висота рослини, см		128	137,7
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г		37,8	35,1
Череззерниця, %		2,3	6,9
Вміст білка, %		10,5	10,5
Число падіння, с		153	235,1
Стійкість до вилягання, бал		7	5
Стійкість до обсипання, бал		9	7
Стійкість до посухи, бал		7	7
Зимостійкість: польова оцінка, бал		8	8
Стійкість проти борошнистої роси, бал		8	6
Стійкість проти бурої іржі, бал		9	6
Стійкість проти внутрішньостеблових шкідників, бал		9	9
Стійкість проти снігової плісняви, бал		9	9
Напрямок використання		зерн	зерн

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