

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

Заявка № 18015001 Назва сорту: Серпанок Заявник (код): 2632 Власник сорту (код): 2632

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 29.10.2021 Патент № 210892

Дата пріоритету: 04.01.2018

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 29.10.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210840

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	середня	5	
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	помірний	5	
13	Соломина: опушення під колосом	сильне	7	
14	Рослина: за висотою (разом з колосом і остюками)	висока	7	
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.	велика	7	
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		6,46	5,24
+, - до усередненої урожайності, т/га		0,43	-0,19
+, - до усередненої урожайності, %		7,1	-3,4
Довірчий інтервал, т/га		0,31	0,18
Тривалість періоду вегетації, днів		283	282
Висота рослини, см		141,8	154,7
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г		34,8	32,4
Череззерниця, %		3,5	10,9
Вміст білка, %		11,1	10,2
Число падіння, с		163,6	213,9
Стійкість до вилягання, бал		4	4
Стійкість до обсипання, бал		7	8
Стійкість до посухи, бал		8	6
Зимостійкість: польова оцінка, бал		9	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал		8	6
Стійкість проти бурої іржі, бал		8	5
Стійкість проти внутрішньостеблових шкідників, бал		9	9
Стійкість проти снігової плісняви, бал		9	8
Напрямок використання		зерн	зерн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Л.