

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

Заявка № 19015002 Назва сорту: ЗУ Арвід **Заявник (код):** 1900 **Власник сорту (код):** 1900

Дата пріоритету: 05.04.2019

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 13.10.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210787

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: плоідність	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	напіврозлогий	5	
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	нешільний	3	
18	Колос: положення в просторі	похиле	9	
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		6,5	5,82
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га		7,1	6,67
+, - до усередненої урожайності, т/га		0,6	0,84
+, - до усередненої урожайності, %		9,2	14,5
Довірчий інтервал, т/га		0,25	0,14
Тривалість періоду вегетації, днів		274	281
Висота рослини, см		121,3	134,6
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г		32,4	27,9
Череззерниця, %		1,4	4,7
Вміст білка, %		9	8,8
Число падіння, с		218,3	255,5
Стійкість до вилягання, бал		7	7
Стійкість до обсіпання, бал		9	8
Стійкість до посухи, бал		9	8
Зимостійкість: польова оцінка, бал		9	8
Стійкість проти борошнистої роси, бал		9	9
Стійкість проти бурої іржі, бал		8	8
Стійкість проти внутрішньостеблових шкідників, бал		9	9
Стійкість проти снігової плісняви, бал		9	9
Напрямок використання		зерн	зерн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.