

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

Заявка № 13015008 Назва сорту: ЗУ Перформер Заявник (код): 1900 Власник сорту (код): 1900

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 26.10.2016 Патент № 160788

Дата пріоритету: 21.12.2012

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 04.05.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160834

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: плоідність	диплоїд	2
2	Зернівка: забарвлення алейронового шару	темне	2
3	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірна	5
4	Колеоптиль: за довжиною	довгий	7
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	пізній	7
10	Підпрапорцевий листок: пластинка за довжиною	коротка	3
11	Підпрапорцевий листок: пластинка за шириною	дуже вузька	1
12	Колос: сизий наліт	сильний	7
13	Соломина: опушення під колосом	слабке	3
14	Рослина: за висотою (разом з колосом і остюками)	низька	3
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	напівпохиле	7
19	Зернівки: маса 1000 шт.	велика	7
20	Зернівка: за довжиною	середня	5
21	Зернівка: забарвлення у фенолі	відсутнє або дуже світле	1
22	Тип розвитку	озимий	1

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	67,7	64,9	55,6
Гарантована прибавка до усеред. урож.			
ц/га	7,5	12,4	8,5
%	12	24	18
Вегетаційний період, днів	267	263	286
Висота рослин, см	121,5	115,1	128,4
Маса 1000 зерен, г	31,1	36,3	34,8
Морозо-, зимостійкість, бал (загальна оцінка)	8,5		
Група зимостійкості	висока		
Стійкість до: бал			
Виліягання	7,0	7,8	7,7
Осіпання	8,3	9,0	8,7
Посухи	9,0	9,0	8,2
Борошнистої роси	7,6	9,0	8,4
Снігової плісняви	9,0	9,0	9,0
Вміст білка, %	9,5	8,9	9,4
Число падіння	267	208	226
Придатність до механ. збирання	8,3	8,1	8,4
Напрямок використання	зерно	зерно	зерно

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ, Лісостеп, Полісся.