

Вид: Пшениця тверда (озима) *Triticum durum* Desf.

Заявка № 20007002 Назва сорту: Гранатовий Заявник (код): 1591 Власник сорту (код): 1591

Дата пріоритету: 19.06.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 24.11.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220708

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1	
2	Перший листок: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1	
3	Рослина: габітус	прямий	1	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	середня	5	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	ранній	3	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5	
7	Прапорцевий листок: восковий наліт на листковій пластинці (з нижнього боку)	відсутній або дуже слабкий	1	
8	Остюки: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1	
9	Соломина: опушення верхнього вузла	помірне	5	
10	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	слабкий	3	
11	Колос: восковий наліт	слабкий	3	
12	Рослина: за висотою (стебло і колос)	середня	5	
13	Колос: наявність і розміщення остюків	по всій довжині колоса	4	
14	Колос: довжина остюків на верхівці відносно довжини колоса	довша	3	
15	Нижня колоскова луска: за формою	яйцеподібна	3	
16	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	скошене	1	
17	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною	вузьке	3	
18	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	короткий	3	
19	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	прямий	1	
20	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	відсутнє	1	
21	Соломина: виповнення (між основою колоса й верхнім вузлом)	слабке	3	
22	Остюки: забарвлення	біле	1	
23	Колос: за довжиною (без остюків)	короткий	3	
24	Колос: опушення країв нижніх 2 - 4 сегментів стрижня	сильне	7	
25	Колос: інтенсивність забарвлення за досягання	біле	1	
26	Колос: форма	пірамідальна	1	
27	Колос: за щільністю	щільний	7	
28	Зернівка: форма	видовжена	7	
29	Зернівка: чубок за довжиною (вид зі спинки)	короткий	3	
30	Зернівка: забарвлення у фенолі	відсутнє або дуже світле	1	
31	Тип розвитку	озимий	1	
32	Колос: забарвлення	білий або солом'яно-жовте	1	
33	Язичок: за формою	округлий	1	
34	Язичок: за довжиною	середній	5	
35	Вушка: охоплення соломини	повне	2	
36	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	помірне	5	
37	Лише для сортів пшениці двозерної звичайної. Колос: ламкість	ознака не визначається	0	
38	Лише для сортів пшениці двозерної звичайної. Зернівка: маса 1000	ознака не визначається	0	
39	Лише для сортів пшениці двозерної звичайної. Рослина: час досягання зерна	ознака не визначається	0	

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	4,79	5,61	
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	5,71	6,27	
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,92	0,66	
+, - до усередненої урожайності, %	19,2	11,8	
Довірчий інтервал, т/га	0,22	0,28	
Тривалість періоду вегетації, діб	269	267	
Висота рослини, см	85,5	85,4	
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	42,4	44,1	
Вміст білка, %	13,1	13,2	
Стійкість до вилягання, бал	4	5	
Стійкість до обсіпання, бал	9	8	
Стійкість до посухи, бал	7	6	
Стійкість проти борошністої роси, бал	7	8	
Стійкість проти бурої іржі, бал	8	8	
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	9	
Стійкість проти твердої сажки, бал	9	9	
Стійкість проти летючої сажки, бал	9	9	
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	9	
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал	4,5	4,5	
Блок	1	1	
Напрямок використання	х	х	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.