

Вид: Пшениця шарозерна (озима) *Triticum sphaerococcum* Pers.

Заявка № 17654001 Назва сорту: Донор Київський **Заявник (код):** 355 **Власник сорту (код):** 355

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 07.05.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200616

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеопиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	прямий	1	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутня або дуже слабка	1	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком дуже рідко	відсутня або дуже мала	1	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	ранній	3	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7	
7	Колос: восковий наліт	сильний	7	
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	сильний	7	
9	Рослина: за висотою (стебло, колос)	середня	5	
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колоса й найближчим вузлом)	слабо виповнена	3	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	циліндрична	2	
12	Колос: за щільністю	щільний	7	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	короткий	3	
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні остюки	3	
15	Колос: зубці/остюки на верхівці за довжиною	довгі	7	
16	Колос: забарвлення	червоне	4	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	слабке	3	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	відсутнє або дуже вузьке	1	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	скошене	1	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	короткий	3	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	сильно зігнутий	7	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	помірне	5	
23	Нижня квіткова луска. Зубець: за формою	ознака не визначалась	0	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	3	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	помірне	5	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Лише для сортів пшениці шарозерної. Колос (остистий): зазубленість остюків	дрібно зубчасті	1	
28	Лише для сортів пшениці шарозерної. Рослина: час досягання зерна	ранній	3	
29	Лише для сортів пшениці шарозерної. Рослина: тенденція до вилягання	відсутня або дуже слабка	1	
30	Лише для сортів пшениці шарозерної. Насіння: маса 1000 шт	середня	5	

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	3,21	5,33	3,97
Тривалість періоду вегетації, днів	255	263	261
Висота рослини, см	65,4	75	77,9
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	37,1	38,7	36,3
Вміст білка, %	15,4	16,4	16,5
Вміст клейковини, %	30,9	32,8	33,5
Показник альвеографа (W), о.а.	286	516,3	462,2
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	1075	1155	1117,5
Стійкість до вилягання, бал	8	8	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	8	8
Стійкість до посухи, бал	7	8	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	9	7	5
Стійкість проти бурого іржі, бал	8	8	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	9
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	8	8	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	8	8
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал		7,0	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	слн	слн	слн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.