

Вид: Пшениця м'яка (озима) *Triticum aestivum* L.

Заявка № 12007028 Назва сорту: Диво донецьке **Заявник (код):** 1996 **Власник сорту (код):** 1996

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 13.02.2018 **Патент № 180461**

Дата пріоритету: 17.04.2012

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабка	1
2	Рослина: форма куща (габітус)	прямий	1
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабка	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	Колос: восковий наліт	сильний	7
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	сильний	7
9	Рослина: за висотою (стебло і колос)	середня	5
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу й найближчим вузлом)	слабко виповнена	3
11	Колос: форма (вигляд збоку)	циліндрична	2
12	Колос: за щільністю	середній	5
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	дуже довгі	9
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	слабке	3
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	середнє	5
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	пряме	3
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	середній	5
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	ледь зігнутий	3
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квітова луска. Зубець: за формою	ознака не визначалась	0
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	помірне	5
26	Тип розвитку	озимий	1
27	Зернівка: за довжиною	середня	5
28	Зернівка: за шириною	середня	5
29	Зернівка: відношення довжина / ширина	велике	7
30	Зернівка: за крупністю	крупна	7
31	Язичок: виявлення	короткий	3
32	Нижня квітова луска: киль	відсутній	1
33	Вушка: за формою	гострі	2
34	Колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	слабке	3
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	овальна	2

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га	53,1	62,9	55,6
Довірчий інтервал, ц/га (±)	0,8	0,7	0,6
Урожайність, ц/га	67	71,1	58,3
+ , - до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	13,9	8,2	2,7
+ , - до усередненого значення за 5 попередніх років, %	26	13	5
Тривалість періоду вегетації, діб	255	265	279
Висота рослин, см	94,2	94,7	93,4
Маса 1000 зерен, г	41,0	46,2	46,0
Зимостійкість: польова оцінка, бал	9,0	8,3	8,7
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал	вищесередня		
Стійкість до вилягання, бал	7,7	8,3	8,1
Стійкість до обсіпання, бал	9,0	8,7	8,8
Стійкість до посухи, бал	9,0	8,7	8,3
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8,6	8,8	7,8
Стійкість проти бурої іржі, бал	8,9	9,0	8,5
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9,0	8,7	8,5
Якість:			
Вміст білка, %	13,5	13,3	13,2
Вміст клейковини, %	28,0	27,4	27,1
Сила борошна (W), о.а.	260	233	235
Об'єм хліба, мл	980	940	930
За хлібопекарськими якостями	ц	ф	ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.