

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

Заявка № 20012035 Назва сорту: Добродійка одеська 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 № 220705

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	напівпрямий	3	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Кількість рослин із зігнутих прапорцевих листком	велика	7	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	дуже ранній	1	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	помірний	5	
7	Колос: восковий наліт	помірний	5	
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)	пірамідальна	1	
12	Колос: за щільністю	щільний	7	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	середній	5	
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні остюки	3	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	середні	5	
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	короткий	3	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	прямий	1	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	сильне	7	
23	Нижня квітова луска. Зубець: за формою	ознака не визначається	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	широка	7	
29	Зернівка: відношення довжина/ ширина	середнє	5	
30	Зернівка: за крупністю	середня	5	
31	Язичок: виявлення	середній	5	
32	Нижня квітова луска: кіль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	гострі	2	
34	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	сильне	7	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	овально-ланцетна	3	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листкової пластинки	слабкий	3	
37	Нижня колосова луска: опушення зовнішньої поверхні	наявне	9	

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	5,20	6,76	6,02
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	6,66	7,55	6,80
±, - до усередненої урожайності, т/га	1,46	0,79	0,78
±, - до усередненої урожайності, %	28,1	11,7	11,5
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,06	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	268	268	270
Висота рослини, см	96,4	89,5	93,7
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	40,1	43,1	40,8
Вміст білка, %	13,8	14,8	14,5
Вміст сирої клейковини, %	27,5	28,8	28,4
Сила борошна (W), о.а.	339,5	337	334,7
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	975	1030	1050
Стійкість до вилягання, бал	4	5	4
Стійкість до обсіпання, бал	9	8	8
Стійкість до посухи, бал	8	6	6
Стійкість проти борошнистої роси, бал	7	8	8
Стійкість проти бурі іржі, бал	7	7	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	7	5
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	9
Стійкість проти твердої сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти летючої сажки, бал	9	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	9	9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	9	8	8
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал	5,5	5,5	5,5
Блок	1	1	1
Напрямок використання	цн	слн	слн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.