

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

Заявка № 14012023 Назва сорту: СОНАТА ПОЛТАВСЬКА **Заявник (код):** 1984 **Власник сорту (код):** 1984

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 18.01.2018 **Патент №** 180466

Дата пріоритету: 05.03.2014

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
2	Рослина: форма куща (габітус)	прямий	1
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	велика	7
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 і колос)	висока	7
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)	середній	5
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	відсутнє або дуже слабке	1
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	вузьке	3
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	піднесене	4
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	середній	5
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	середньо зігнутий	5
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квіткова 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 квіткова луска: кіль	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
Урожайність, ц/га	51,7	62,2	55,4
+, - до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	2,1	-1,3	-2,9
+, - до усередненого значення за 5 попередніх років, %	4	-2	-5
Вегетаційний період, днів	262	272	276
Висота рослин, см	92,1	99,6	100,4
Маса 1000 зерен, г	42,9	43,8	45,3
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8,3	8,6	9,0
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва)			
Стійкість до, бал:			
вильгання	8,3	8,4	8,0
осипання	9,0	8,6	8,7
посухи	8,5	8,7	8,6
борошнистої роси	8,6	7,8	7,9
бурої іржі	8,6	8,9	8,7
фузаріозу	9,0	8,9	8,7
Якість			
вміст білка, %	13,7	14,0	14,1
вміст клейковини, %	28,5	28,7	28,4
W, о.а.	306	269	260
об'єм хліба, мл	1060	1010	1100
За хлібопекарськими якістьями	ц	ц	ц

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: С.