

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

Заявка № 19012061 Назва сорту: Тата Мата Заявник (код): 2537 Власник сорту (код): 2537

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 18.10.2021 Патент № 210845

Дата пріоритету: 11.06.2019

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 13.10.2021

Свідоцтво про державну реєстрацію № 210796

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	до слабого
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	мала	3	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	ранній	3	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	слабкий	3	до помірного
7	Колос: восковий наліт	помірний	5	
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	помірний	5	
9	Рослина: за висотою (стебло і колос)	середня	5	
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу й найближчим вузлом)	слабо виповнена	3	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	пірамідальна	1	
12	Колос: за щільністю	нешільний	3	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	середній	5	
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні зубці	2	
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	короткі	3	
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)	середнє	5	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	скошене	1	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	дуже короткий	1	
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	середньо зігнутий	3	
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	темне	7	
26	Тип розвитку	озимий	1	
27	Зернівка: за довжиною	середня	5	
28	Зернівка: за шириною	середня	5	
29	Зернівка: відношення довжина/ ширина	середнє	5	
30	Зернівка: за крупністю	середня	5	
31	Язичок: виявлення	короткий	3	
32	Нижня квітова луска: кіль	відсутній	1	
33	Вушка: за формою	гострі	2	
34	Нижня колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	ознака не визначалась	0	
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	овальна	2	
36	Прапорцевий листок: восковий наліт листкової пластинки	слабкий	3	
37	Нижня колосова луска: опушення зовнішньої поверхні	відсутнє	1	

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	5,19	6,69	5,99
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	5,61	6,94	5,81
+, - до усередненої урожайності, т/га	0,42	0,25	-0,18
+, - до усередненої урожайності, %	8,2	3,7	-2,9
Довірчий інтервал, т/га	0,06	0,05	0,04
Тривалість періоду вегетації, діб	265	257	275
Висота рослини, см	79,4	76,7	80,5
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	37,2	40,7	40,3
Вміст білка, %	14	14,3	13,5
Вміст сирової клейковини, %	28,9	29,8	27,7
Сила борошна (W), о.а.	267	311	284
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	980	1000	970
Стійкість до вилягання, бал	9	9	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	7
Стійкість до посухи, бал	7	7	7
Стійкість проти борошністої роси, бал	7	8	6
Стійкість проти бурі іржі, бал	8	7	6
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	6
Стійкість проти мухи шведської, 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		4,0	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	цїн	слн	цїн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.