

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

Заявка № 18013001 Назва сорту: Токата **Заявник (код):** 2076 **Власник сорту (код):** 880

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 19.11.2020 **Патент № 200803**

Дата пріоритету: 06.12.2018

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 23.10.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200831

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптіль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	прямий	1	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	мала	3	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середній	5	
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 і найближчим вузлом)	помірно виповнена	5	
11	Колос: форма (вигляд збоку)	пірамідальна	1	
12	Колос: за щільністю	середній	5	
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	довгий	7	
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	помірне	5	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок в середині колоса)	середнє	5	
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	середньо зігнутий	3	
24	Зернівка: забарвлення	біле	1	
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	помірне	5	
26	Тип розвитку	ярий	3	
27	Зернівка: за довжиною	середня	5	
28	Зернівка: за шириною	середня	5	
29	Зернівка: відношення довжина / ширина	середнє	5	
30	Зернівка: за крупністю	крупна	7	
31	Язичок: виявлення	середній	5	
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)	яйцеподібна	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	2,4	4,03	3,57
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	3,58	5,44	4,5
+, - до усередненої урожайності, т/га	1,18	1,41	0,93
+, - до усередненої урожайності, %	49,1	34,9	26,1
Довірчий інтервал, т/га	0,16	0,19	0,11
Тривалість періоду вегетації, діб	92	95	96
Висота рослини, см	73,9	86,3	85,1
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	37	39,8	40,9
Вміст білка, %	14,5	13,5	13
Вміст сирової клейковини, %	28,8	27,1	26
Сила борошна (W), о.а.	320	277	261
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	1000	930	930
Стійкість до вилягання, бал	8	9	9
Стійкість до обсипання, бал	8	9	9
Стійкість до посухи, бал	7	8	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	7	9	8
Стійкість проти бурої іржі, бал	8	9	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	8	6	6
Стійкість проти мухи шведської, бал	8	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	8	9	9
Напрямок використання	слн	цїн	цїн

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.