

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

Заявка №: 09007011 Назва сорту Царичанка

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 27.06.2013 Патент №: 130029

Дата пріоритету 04.03.2009

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

25.04.2013

Свідоцтво про державну реєстрацію № 130245

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптіль: ступінь антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
2	Рослина: форма куща (габітус)	прямостоячий	1
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1
4	Рослина: наявність зігнутого прапорцевого листка	рідко	3
5	Початок колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середнє	5
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 і найближчим вузлом)	слабо виповнена	3
11	Колос: форма (вигляд збоку)	циліндрична	2
12	Колос: за щільністю	середній	5
13	Колос: за довжиною	середній	5
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні остюки	3
15	Колос: довжина зубців / остюків на верхівці	дуже довгі	9
16	Колос: колір	білий або солом'яно-жовтий	1
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	відсутнє або дуже слабке	1
18	Нижня колоскова луска : ширина плеча (колосок в середині колоса)	вужьке	3
19	Нижня колоскова луска: форма плеча	піднесене	4
20	Нижня колоскова луска: довжина зубця	середній	5
21	Нижня колоскова луска: форма зубця	дуже зігнутий	7
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квітова луска першої квітки: форма зубця	ознака не визначалась	0
24	Зернівка: колір	червоний	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 : 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)	овально-ланцетна	3

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	46,9	59,1	50,6
Гарант. відхил., ц/га	-14,8	-9,3	-7,3
Гарант. відхил., %	-24	-14	-13
+, - до стандарту	-3,8	-1,5	2,4
Максим. урожай, ц/га		86	
Вегет. період, дн.	268	272	277
Висота росл, см	86	90	91
Маса 1000 зер., г	41,6	43	42,9
Зимостійкість, бал (польова оцінка)	8,2	8	8,4
Група при проморожуванні	вище	середня	
Стійкість до вилягання, бал	8	7,9	8,1
Стійкість до осипання, бал	8,9	8	8,6
Стійкість до посухи, бал	8,1	7,6	8,6
Стійкість до борош. роси, бал	9	9	9
Стійкість до бурої іржі, бал	7	9	9
Стійкість до фузаріозу, бал	9	9	9

Вміст білку, %	15,1	14,7	14,3
Вміст клейковини, %	30,5	29,7	29,9
W o.a.	395	362	390
Об'єм хліба, мл	1220	1100	1040
Напрямок використання	с	с	с

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Полісся