

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

Заявка №: 11007018 Назва сорту Кармелюк

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 26.01.2015 Патент №: 150234

Дата пріоритет 12.03.2011

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

25.02.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150337

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)	раннє	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)	середня	5
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу і найближчим вузлом)	слабко 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	слабке	3
18	Нижня колоскова луска : ширина плеча (колосок в середині колоса)	вузьке	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	темне	7
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	43,3	54,3	50,6
+, - до нац. ст., ц/га	0,9	-3,1	-1,4
%	2,0	-5,4	-2,7
Максим. урожайність, ц/га		97	
Вегетаційний період, днів	263	270	278
Висота рослин, см	79	83	84
Маса 1000 зерен, г	39,0	42,4	43,3
Зимостійкість: польова оцінка, бал	7,7	7,7	8,7
Стійкість до, бал: полягання	7,7	8,2	8,5
осипання	9,0	8,2	8,6
посухи	7,5	8,2	8,7
борошнистої роси	9	9	9
бурої іржі	9	9	9
фузаріозу	9	9	9
Вміст білку, %	14,5	14,0	13,9
Вміст клейковини, %	29,6	29,1	29,9

W, о.а.	282	304	285
Об'єм хліба, мл	1200	1100	1100
Напряв використання	с	с	с
Морозостійкість за проморожування, бал	7,5		

Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ