

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

Заявка № 12007033

Назва сорту: МУСІЙ

Заявник (код): 1749

Власник сорту (код): 1749

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 31.03.2016 Патент № 160417

Дата пріоритету: 11.05.2012

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 01.04.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160885

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптиль: 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	часто	7
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)	висока	7
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 зубці	2
15	Колос: довжина зубців / остюків на верхівці	середні	5
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)	вужьке	3
19	Нижня колоскова луска: форма плеча	пряме	3
20	Нижня колоскова луска: довжина зубця	дуже короткий	1
21	Нижня колоскова луска: форма зубця	ледь зігнутий	3
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квітова луска першої квітки: форма зубця	ледь зігнутий	2
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 довжин а/ ширина	велике	7
30	Зернівка: за крупністю	крупна	7
31	Язичок: виявлення	середній	5
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)	овальна	2

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	45,3	56,7	51,5
+/- до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	-2,1	-5,8	-4,0
%	-4	-9	-7
Вегетаційний період, днів	264	273	279
Висота рослин, см	88	93	96
Маса 1000 зерен, г	40,9	45,0	44,6
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8,4	8,3	8,7
Стійкість до, бал: полягання	8,0	8,2	8,7
осипання	8,9	8,6	8,9
посухи	7,7	8,3	8,7
борошнистої роси	8,6	8,5	8,5
бурої іржі	8,7	8,4	8,1
фузаріозу	9,0	8,6	8,8
Вміст білка, %	14,6	14,3	13,7
Вміст клейковини, %	30,1	29,4	28,2
W, о.а.	260	267	268
Об'єм хліба, мл	1060	980	1100
Напрямок використання	ц	ц	ц
Морозо-, зимостійкість (за даними ІР):			
загальна оцінка, бал		6,5	
група зимостійкості		вище середньої	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ.