

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

Заявка № 11007022 Назва сорту: Арлекін Заявник (код): 1392 793 Власник сорту (код): 1392 793

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету: 23.03.2011

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 08.11.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160982

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабка	1
2	Рослина: форма куща (габітус)	напіврозлогий	5
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабе	1
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	середня	5
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середній	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)	низька	3
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу й найближчим вузлом)	слабко виповнена	3
11	Колос: форма (вигляд збоку)	циліндрична	2
12	Колос: за щільністю	середній	5
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	дуже короткі	1
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	слабке	3
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	вужьке	3
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	пряме	3
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	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	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)	овально-ланцетна	3

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	47,7	60,5	55,7
+ , - до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	-4,0	0,0	2,7
%	-8,0	0,0	5,0
Максим. урожайність, ц/га	101	272	279
Вегетаційний період, днів	266	272	279
Висота рослин, см	65	70	74
Маса 1000 зерен, г	36,7	39,4	40,2
Зимостійкість: польова оцінка, бал	6,8	7,7	8,5
Стойкість до, бал: полягання	8,9	8,5	8,8
осипання	8,9	8,4	8,6
посухи	7,4	7,8	8,6
борошністої роси	9	9	9
бурої іржі	9	9	9
фузаріозу	9	9	9
Вміст білка, %	14,0	13,1	12,2
Вміст клейковини, %	29,2	27,3	25,4
W, о.а.	176	227	158
Об'єм хліба, мл	960	940	850
Напрямок використання	ф	ф	ф
Морозостійкість за проморожування, бал		4,5	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп, Полісся.