

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

Заявка № 12007053 **Назва сорту:** АРТИСТ **Заявник (код):** 807 **Власник сорту (код):** 807

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 24.05.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 170917

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
2	Рослина: форма куща (габітус)	розлогий	7
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	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	дуже сильний	9
7	Колос: восковий наліт	сильний	7
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	дуже сильний	9
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	короткі	3
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)	вузьке	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	середнє	5
30	Зернівка: за крупністю	середня	5
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	60,2	73,4	63,7
+/- до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	10,2	12,9	10,1
+/- до усередненого значення за 5 попередніх років, %	20	21	19
Вегетаційний період, днів	264	274	277
Висота рослин, см	78,5	81,4	85,1
Маса 1000 зерен, г	42,1	44,9	47,2
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8,1	8,7	8,8
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва)	нижчесередня		
Стійкість до, бал:			
влягання	9,0	9,0	9,0
осипання	8,9	8,8	9,0
посухи	8,8	8,4	8,9
борошнистої роси	8,2	8,6	8,1
бурої іржі	9,0	8,9	8,6
фузаріозу	9,0	8,9	8,7
Якість			
вміст білка, %	13,5	13,5	13,5
вміст клейковини, %	27,4	27,8	27,9
W, o.a.	274	260	260
об'єм хліба, мл	1120	1100	1070
Напрямок використання	ц	ц	ц

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Полісся, Лісостеп, Степ.