

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

Заявка № 15012016 Назва сорту: Аріка **Заявник (код):** 786 **Власник сорту (код):** 786

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 16.01.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію № 180310

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеопиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
2	Рослина: форма куща (габітус)	напіврозлогий	5
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)	пізній	7
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 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	відсутнє або дуже слабке	1
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	середнє	5
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	ледь зігнутий	2
24	Зернівка: забарвлення	червоне	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	середня	5
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
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га	53,1	62,9	55,6
Довірчий інтервал, ц/га (±)	0,8	0,7	0,6
Урожайність, ц/га	54,4	66,5	59,6
+/- до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	1,4	3,6	4
+/- до усередненого значення за 5 попередніх років, %	3	6	7
Тривалість періоду вегетації, діб	263	268	276
Висота рослин, см	88,6	98,7	95,5
Маса 1000 зерен, г	41,6	45,5	46,9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8,0	8,7	8,9
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал	середня		
Стійкість до вилягання, бал	9,0	8,9	8,9
Стійкість до обсіпання, бал	9,0	8,9	9,0
Стійкість до посухи, бал	8,6	8,7	8,9
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8,6	8,8	8,4
Стійкість проти бурі іржі, бал	9,0	9,0	8,7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9,0	8,9	8,9
Якість:			
Вміст білка, %	13,9	13,5	13,6
Вміст клейковини, %	28,4	27,8	28,2
Сила борошна (W), о.а.	273	260	206
Об'єм хліба, мл	980	980	870
За хлібопекарськими якостями	ц	ц	ф

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.