

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

**Заявка № 18012046 Назва сорту:** Бригантина **Заявник (код):** 807 **Власник сорту (код):** 807

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 21.10.2020 **Патент № 200709**

**Дата пріоритету:** 07.06.2018

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 02.12.2020

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 200980**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	1	
2	Рослина: габітус (форма куща)	напівпрямий	3	
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1	
4	Кількість рослин із згинутим прапорцевим листком	відсутня або дуже мала	1	
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	середній	5	
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на півхві	дуже сильний	9	
7	Колос: восковий наліт	помірний	5	
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	помірний	5	
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)	напівбулавоподібна	3	
12	Колос: за щільністю	щільний	7	
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	помірне	5	
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	широке	7	
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	скошене	1	
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	дуже короткий	1	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	прямий	1	
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3	
23	Нижня квіткова луска. Зубець: за формою	дуже зігнутий	4	
24	Зернівка: забарвлення	біле	1	
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	мале	3	
30	Зернівка: за крупністю	середня	5	
31	Язичок: виявлення	короткий	3	
32	Нижня квіткова 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
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	5,28	6,71	5,87
Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га	5,12	6,46	6,12
+, - до усередненої урожайності, т/га	-0,16	-0,25	0,25
+, - до усередненої урожайності, %	-3	-3,8	4,3
Довірчий інтервал, т/га	0,07	0,06	0,05
Тривалість періоду вегетації, днів	264	257	277
Висота рослини, см	72,5	80,1	84,7
Маса 1000 зерен (за стандартної вологості 14%), г	41,5	44,1	44,2
Вміст білка, %	14,1	13,9	13,1
Вміст сирової клейковини, %	28,3	27,6	26
Сила борошна (W), о.а.	195	279	221
Об'єм хліба зі 100 г борошна, мл	930	970	950
Стійкість до вилягання, бал	9	9	8
Стійкість до обсіпання, бал	9	9	7
Стійкість до посухи, бал	7	8	7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	7	7	7
Стійкість проти бурі і ржі, бал	8	6	7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	5
Стійкість проти мухи шведської, бал	9	9	9
Стійкість проти клопа-черепашки, бал	9	8	7
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8	7	9
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал		5,5	
Блок	1	1	1
Напрямок використання	ф	цїн	ф

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** П.