

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

**Заявка №** 13012039 **Назва сорту:** БАЛІТУС **Заявник (код):** 2011 **Власник сорту (код):** 2011

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:**

**Патент №**

**Дата пріоритету:**

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 16.03.2017

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 170597

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптиль: 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	мала	3
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	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)	короткий	3
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: опущення 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	скошене	1
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	дуже короткий	1
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	ледь зігнутий	3
22	Нижня колоскова луска: опущення 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	коротка	3
28	Зернівка: за шириною	середня	5
29	Зернівка: відношення довжина/ширина	середнє	5
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: опущення 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	74,7	64,5
+/- до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	10,5	11,3	6,2
+/- до усередненого значення за 5 попередніх років, %	21	18	11
Вегетаційний період, днів	263	271	276
Висота рослин, см	87,0	87,9	86,9
Маса 1000 зерен, г	40,7	44,0	45,5
Польова оцінка зимостійкості, бал	7,9	8,8	8,9
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва)	нижчесередня		
Стійкість до, бал			
влягання	8,9	8,9	9,0
осипання	9,0	8,7	9,0
посухи	8,8	8,9	9,0
борошнистої роси	8,3	8,9	9,0
бурої іржі	8,6	8,8	8,8
фузаріозу	9,0	8,5	8,6
Якість			
вміст білка, %	13,7	13,5	13,2
вміст клейковини, %	28,6	28,0	27,1
W, o.a.	278	260	247
об'єм хліба, мл	970	980	910
Напрямок використання	ц	ц	ф

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