

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

Заявка №: 10007016 Назва сорту Борія

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 15.05.2014 Патент №: 140220

Дата пріоритету 03.03.2010

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

15.05.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 140636

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптиль: ступінь антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
2	Рослина: форма куца (габітус)	прямостоячий	1
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1
4	Рослина: наявність зігнутого прапорцевого листка	рідко	3
5	Початок колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	раннє	3
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 і найближчим вузлом)	слабко виповнена	3
11	Колос: форма (вигляд збоку)	циліндрична	2
12	Колос: за щільністю	середній	5
13	Колос: за довжиною	середній	5
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні зубці	2
15	Колос: довжина зубців / остюків на верхівці	короткі	3
16	Колос: колір	білий або солом'яно-жовтий	1
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	слабке	3
18	Нижня колоскова луска : ширина плеча (колосок в середині колоса)	відсутнє або дуже вузьке	1
19	Нижня колоскова луска: форма плеча	скошене	1
20	Нижня колоскова луска: довжина зубця	дуже короткий	1
21	Нижня колоскова луска: форма зубця	прямий	1
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квітова луска першої квітки: форма зубця	ледь зігнутий	2
24	Зернівка: колір	червоний	2
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	світле	3
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)	овальна	2

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	49,1	66,7	57,5
+, - до нац. ст., ц/га	1,4	7,1	4,0
%	2,9	11,9	7,5
Максим. урожайність, ц/га		101,3	
Вегетаційний період, днів	264	276	282
Висота рослин, см	71	80	83
Маса 1000 зерен, г	38,8	41,8	44,1
Зимостійкість: польова оцінка, бал	7,6	7,9	8,5
Стійкість до, бал: полягання	8,5	8,8	8,6
осипання	8,9	8,5	8,9
посухи	7,9	7,8	8,8
борошнистої роси	7	9	9
бурої іржі	7	9	9
фузаріозу	9	9	9
Вміст білку, %	14,4	14,0	13,6
Вміст клейковини, %	29,3	28,6	28,5

W, о.а.	288	280	271
Об'єм хліба, мл	1080	1000	960
Напрямок використання	с	с	ц

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту**

Степ, Лісостеп, Полісся