

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

**Заявка № 15012004 Назва сорту:** Боровиця **Заявник (код):** 355 **Власник сорту (код):** 355

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

**Дата пріоритету:**

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 27.12.2017

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 171362**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабка	1
2	Рослина: форма куща (габітус)	прямий	1
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1
4	Кількість рослин із згнутих прапорцевим листком	мала	3
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	ранній	3
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7
7	Колос: восковий наліт	помірний	5
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	навіть остюки	3
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	дуже довгі	9
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	скошене	1
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	середній	5
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	середньо згнутий	5
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квітова луска. Зубець: за формою	ознака не визначалась	0
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	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)	ланцетна	4

**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	58,3	64,8	55,8
+,- до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	5,2	1,9	0,2
+,- до усередненого значення за 5 попередніх років, %	10	3	0
Тривалість періоду вегетації, днів	259	267	273
Висота рослин, см	84,6	92,2	91,6
Маса 1000 зерен, г	39,6	44,9	44,0
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8,4	8,6	9,0
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал	середня		
Стійкість до вилягання, бал:	8,9	9,0	8,9
Стійкість до обсіпання, бал	9,0	8,9	8,9
Стійкість до посухи, бал	8,6	8,6	8,7
Стійкість проти борошнистої роси, бал	8,4	8,8	7,6
Стійкість проти бурі іржі, бал	8,7	9,0	8,7
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9,0	8,9	8,6
Якість:			
Вміст білка, %	14,1	14,1	14,0
Вміст клейковини, %	29,8	29,2	28,8
Сила борошна (W), о.а.	323	281	303
Об'єм хліба, мл	1030	1060	1050
За хлібопекарськими якостями	с	с	с

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