

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

Заявка № 13012045 Назва сорту: Легенда білоцерківська Заявник (код): 1635 1097

Власник сорту (код): 1635 1097

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 22.03.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 170928

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
2	Рослина: форма куща (габітус)	напівпрямий	3
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)	середній	5
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 соломяно-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	піднесене	4
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	короткий	3
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	дуже зігнутий	7
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квіткова 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	крупна	7
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
Урожайність, ц/га	51,6	63,1	58,4
+,- до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	2	-0,3	0,1
+,- до усередненого значення за 5 попередніх років, %	4	-0,5	0,2
Вегетаційний період, днів	266	273	278
Висота рослин, см	88,0	92,9	94,5
Маса 1000 зерен, г	40,1	42,3	45,6
Зимостійкість: польова оцінка, бал	7,6	8,3	8,9
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва)	висока		
Стійкість до, бал:			
вилагання	8,6	8,1	8,5
осипання	8,9	8,5	9,0
посухи	8,3	8,6	8,9
борошнистої роси	8,2	8,9	8,4
бурої іржі	8,8	8,7	8,6
фузаріозу	9,0	8,6	8,6
Якість			
вміст білка, %	14,2	14,2	14,0
вміст клейковини, %	29,1	28,9	28,7
W, о.а.	308	294	302
об'єм хліба, мл	1000	1000	980
Напрямок використання	с	с	с

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