

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

**Заявка №** 14012046 **Назва сорту:** Грація 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 №** 170949

**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	середня	5
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	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 (без остюків і зубців)	середній	5
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні 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)	відсутнє або дуже вузьке	1
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 зігнутий	5
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квітова луска. Зубець: за формою	ознака не визначалась	0
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	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	54,2	68,2	61,3
+,- до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	4,6	4,8	3
+,- до усередненого значення за 5 попередніх років, %	9	8	5
Вегетаційний період, днів	261	272	276
Висота рослин, см	89,0	95,3	97,0
Маса 1000 зерен, г	42,6	44,1	47,1
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8,2	8,7	9,0
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва)	висока		
Стійкість до, бал:			
вилагання	8,8	8,9	8,5
осипання	8,9	8,8	8,7
посухи	8,5	8,7	9,0
борошнистої роси	8,5	8,7	8,9
бурої іржі	8,8	8,9	8,9
фузаріозу	9,0	8,9	8,9
Якість			
вміст білка, %	14,0	13,7	14,0
вміст клейковини, %	28,7	27,8	28,0
W, о.а.	260	260	260
об'єм хліба, мл	1050	1070	980
Напрямок використання	ц	ц	ц

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