

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

**Заявка № 13012010 Назва сорту:** Пандія **Заявник (код): 1771 Власник сорту (код): 1771**

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

**Патент №**

**Дата пріоритету:**

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 24.03.2017

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 170589**

**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	велика	7
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 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 остюки	3
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	дуже довгі	9
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	піднесене	4
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	середній	5
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	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: опущення 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
Урожайність, ц/га	58,5	61,9	58,0
+/- до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	8,9	-1,6	-0,3
+/- до усередненого значення за 5 попередніх років, %	18	-2	-0,5
Вегетаційний період, днів	262	270	276
Висота рослин, см	80,8	86,0	89,0
Маса 1000 зерен, г	40,1	41,0	45,1
Зимостійкість: польова оцінка, бал	8,1	8,8	9,0
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва)		висока	
Стійкість до, бал			
влягання	8,9	8,2	8,8
осипання	8,9	8,8	8,5
посухи	8,7	8,6	8,8
борошнистої роси	8,2	8,4	8,6
бурої іржі	8,4	8,8	8,7
фузаріозу	9,0	8,4	8,7
Якість			
вміст білка, %	14,5	14,3	14,0
вміст клейковини, %	29,4	28,8	28,4
W, o.a.	334	276	260
об'єм хліба, мл	1000	1030	980
Напрямок використання	с	ц	ц

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