

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

**Заявка № 16012005 Назва сорту:** Подільська нива **Заявник (код):** 355 **Власник сорту (код):** 355

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 05.12.2018

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 181044**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутня або дуже слабка	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	відсутня або дуже мала	1	
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)	низька	3	
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	дуже короткі	1	
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1	
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	відсутнє або дуже слабке	1	
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	дуже короткий	1	
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	ледь зігнутий	3	
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	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	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)	яйцеподібна	1	

**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	51,8	63,8	56,6
Довірчий інтервал, ц/га (±)	0,6	0,6	0,5
Урожайність, ц/га	42,8	70,5	66,3
+, - до усередненого значення за п'ять попередніх років, ц/га	-9	6,7	9,7
+, - до усередненого значення за п'ять попередніх років, %	-17	11	17
Тривалість періоду вегетації, діб	258	274	272
Висота рослин, см	73,5	80,8	84,9
Маса 1000 зерен, г	36,3	44,5	44,9
Зимостійкість: польова оцінка, бал	9	9	8
Морозостійкість за проморожування (за даними Інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва), бал	середня		
Стійкість до вилягання, бал	8	9	8
Стійкість до обсіпання, бал	8	8	8
Стійкість до посухи, бал	7	8	8
Стійкість проти борошністої роси, бал	9	8	8
Стійкість проти бурої іржі, бал	9	8	8
Стійкість проти фузаріозу колоса, бал	9	8	9
Якість: вміст білка, %	12,9	13,9	13,0
Вміст клейковини, %	25,9	28,8	26,1
Сила борошна (W), о.а.	171	269	260
Об'єм хліба, мл	900	950	1010
За хлібопекарськими якостями	ф	цін	цін
Блок: середньорослі			

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