

**Вид:** Павловнія *Paulownia Sieb. et Zucc.*

**Заявка № 23649002 Назва сорту:** ПРОФІ **Заявник (код):** 2692 **Власник сорту (код):** 2692

**Дата пріоритету:** 13.06.2023

**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 20.03.2024

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 240201**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: весняне відростання пагона	пізнє	7	
2	Листок: черешок за довжиною	середній	5	
3	Листок: забарвлення верхнього боку черешка	помірно зелене	3	
4	Черешок: кут між черешком і стеблом	середній	5	
5	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5	
6	Листкова пластинка: за шириною	середня	5	
7	Листкова пластинка: випуклість між жилками	помірна	5	
8	Листкова пластинка: вираження лопатей	помірне	5	
9	Листкова пластинка: форма верхівки	вузькозагострена	1	
10	Листкова пластинка: опушення нижнього боку	слабке	3	
11	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення верхнього боку	помірна	5	
12	Стебло: забарвлення у верхній третині з-під сонячного боку	сіро-коричнєве	2	

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Урожайність сирової біомаси (за 12 років), т/га – 744,0. Вихід сухої речовини (за 12 років), т/га – 310,0. Термін використання плантації, років – 36. Періодичність збирання сировини, разів – 3. Вихід енергії, ГДж/га – 6169,0. Енергетичні витрати на виробництво за рік, ГДж/га – 258,0. Теплоємність палива, МДж/кг – 19,9; зольність, % – 0,97. Декоративність, бал (11–99) – 99. Коефіцієнт вегетативного розмноження, значення – 85. Тривалість періоду цвітіння, діб – 28. Посухостійкість, бал (1–9) – 7. Холодостійкість, бал (1–9) – 9. Зимостійкість, бал (1–9) – 9. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): чорна ніжка – 7. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): попелиця – 8; совка – 8.

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