

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 162170

СПОСІБ ПОЛІПШЕННЯ ТЕРМОЕЛЕКТРИЧНОГО
ОПАЛЕННЯ ПРИМІЩЕНЬ

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
25.02.2026.

Директор
Державної організації «Український
національний офіс інтелектуальної
власності та інновацій»

О.П. Орлюк



(21) Номер заявки:	u 2025 04771	(72) Винахідник:	Іванов Олег Миколайович, UA
(22) Дата подання заявки:	29.09.2025	(73) Володілець:	ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ, вул. Сковороди, 1/3, м. Полтава, 36003, UA
(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності:	26.02.2026		
(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня:	25.02.2026, Бюл. № 8		

(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ ПОЛІПШЕННЯ ТЕРМОЕЛЕКТРИЧНОГО ОПАЛЕННЯ ПРИМІЩЕНЬ

(57) Формула корисної моделі:

Спосіб поліпшення термоелектричного опалення приміщень, який полягає у тому, що абсорбоване від рідкого теплоносія тепло з теплопоглинальної сторони термоелектричного модуля, внаслідок використання термоелектричного перетворення, концентрують на тепловипромінювальній стороні даних модулів, який **відрізняється** тим, що теплову енергію з тепловипромінювальної сторони термоелектричних модулів кондуктивно передають на ребрену поверхню радіатора, а з радіатора тепло конвективно відводять у повітряний простір приміщення за допомогою електромеханічного нагнітача.

(11) **162170**