

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 152474

АВТОМАТИЧНИЙ РЕГУЛЯТОР КОНДЕНСАТОРНИХ
БАТАРЕЙ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
08.02.2023.

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

О.П. Орлюк



(21) Номер заявки:	u 2022 00189	(72) Винахідники:	Демов Олександр Дмитрович, UA, Бабенко Олексій Вікторович, UA, Терешкевич Леонід Борисович, UA, Шулле Юлія Андріївна, UA
(22) Дата подання заявки:	17.01.2022	(73) Володілець:	ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ, вул. Хмельницьке шосе, 95, м. Вінниця, 21021, UA
(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності:	09.02.2023		
(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня:	08.02.2023, Бюл. № 6		

(54) Назва корисної моделі:

АВТОМАТИЧНИЙ РЕГУЛЯТОР КОНДЕНСАТОРНИХ БАТАРЕЙ

(57) Формула корисної моделі:

Автоматичний регулятор конденсаторних батарей, який містить давачі реактивної потужності, розташовані у вузлах мережі підприємства, де розміщені конденсаторні батареї, виходи яких підключені до входів обчислювального пристрою, до інших входів обчислювального пристрою підключені задавач уставки вхідної реактивної потужності на ввіді підприємства, давач фактичної вхідної реактивної потужності, давач опорів лінії схеми заміщення підсистеми, давач базової напруги, до якої приведені опори гілок схеми заміщення, задаючий конфігурацію мережі пристрій, блок задання потужностей незадіяних секцій конденсаторних батарей, виходи обчислювального пристрою підключені до входів виконуючих органів для ввімкнення або вимкнення секцій конденсаторних батарей, який **відрізняється** тим, що він оснащений давачами втрат в колах конденсаторних батарей, розміщених у вузлах електричної мережі, виходи яких підключені до входу обчислювального пристрою.

НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ
Державна організація
«Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій»
(УКРНОІВІ)

Цей паперовий документ ідентичний за документарною інформацією та реквізитами електронному документу з електронним підписом уповноваженої особи Державної організації «Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій».

Паперовий документ містить 2 арк., які пронумеровані та прошиті металевими люверсами.

Для доступу до електронного примірника цього документа з ідентифікатором 1246080223 необхідно:

1. Перейти за посиланням <https://sis.ukrpatent.org>.
2. Обрати пункт меню Сервіси – Отримати оригінал документу.
3. Вказати ідентифікатор електронного примірника цього документа та натиснути «Завантажити».

Уповноважена особа УКРНОІВІ



І.Є. Матусевич

08.02.2023