

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 150126

ЛАБОРАТОРНИЙ БЛОК ЖИВЛЕННЯ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
05.01.2022.

Генеральний директор
Державного підприємства
«Український інститут
інтелектуальної власності»

А.В. Кудін



(21) Номер заявки: u 2021 03712

(22) Дата подання заявки: 29.06.2021

(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: 06.01.2022

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: 05.01.2022, Бюл. № 1

(72) Винахідники:
Савченко Олег Валерійович, UA,
Білюк Іван Сергійович, UA,
Слободян Сергій Олегович, UA,
Зубарев Анатолій Анатолійович, UA,
Шарейко Дмитро Юрійович, UA,
Фоменко Андрій Миколайович, UA,
Ольшевський Сергій Іванович, UA,
Гаврилов Сергій Олексійович, UA,
Майборода Олександр Валерійович, UA,
Ставинський Ростислав Андрійович, UA,
Оружак Ірина Василівна, UA

(73) Володілець:
НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
КОРАБЛЕБУДУВАННЯ ІМЕНІ
АДМІРАЛА МАКАРОВА,
просп. Героїв України, 9, м.
Миколаїв, 54025, UA

(54) Назва корисної моделі:

ЛАБОРАТОРНИЙ БЛОК ЖИВЛЕННЯ

(57) Формула корисної моделі:

Лабораторний блок живлення, що містить принципову схему, на якій розташовані мікросхема, схеми входу і виходу сигналів, які побудовані за допомогою діодних мостів і фільтрів з електролітними та плівковими ємностями, транзисторні ключі, трансформатор живлення на феритовому тороїдальному магнітопроводі, кнопки керування, мікроконтролер Atmega16, символний дисплей, кварцовий резонатор та таймер з реле, що обмежує пусковий струм, енкриментальний енкодер, аналоговий датчик температури, який відрізняється тим, що в схему додано польовий транзистор, який має більшу потужність.

НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ
Державне підприємство
«Український інститут інтелектуальної власності»
(Укрпатент)

Цей паперовий документ ідентичний за документарною інформацією та реквізитами електронному документу з електронним підписом уповноваженої особи Державного підприємства «Український інститут інтелектуальної власності».

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

Для доступу до електронного примірника цього документа з ідентифікатором 0599040122 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 Укрпатенту



05.01.2022

І.Є. Матусевич