

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
науково виробниче підприємство
«ІНТЕР ЕЛЕКТРО»



LIMITED LIABILITY
COMPANY
Scientific and Production Enterprise
«INTER ELECTRO»

Україна, 54029, м. Миколаїв,
вул. Рюміна 1В,
тел.: +38050 337 11 02
+38067 767 37 28
E-mail:
inter-electro@mksat.net
interelectrolv@gmail.com

р/р UA53 326610 00000
26002053234245 в
Миколаївське РУ АТ
КБ "ПРИВАТБАНК",
МФО 326610,
ЄДРПОУ: 41911722
ПІН 419117214044



Rumina str. 1B, 54029,
Nikolaev, Ukraine
Tel.: +38050 337 11 02
+38067 767 37 28
E-mail:
inter-electro@mksat.net
interelectrolv@gmail.com

С/а UA53 326610 00000
26002053234245
at JSC CB "PrivatBank"
Bank code: 326610,
EDRPOU: 41911722
INN: 419117214044



ПІДТВЕРДЖУЮ
Директор ТОВ НВП «Інтер Електро»
Карабуза І.І.
29 жовтня 2024 р.

Акт

впровадження результатів науково-технічної розробки під назвою
«Розробка енергоефективних засобів генерації та перетворення електроенергії для систем
розмагнічування малих кораблів» (ДР № 0124U001522)

Комісія у складі:
Голова комісії:

Берлизев В.В.

Головний конструктор

Члени комісії:

Гайдукевич І.О.

Головний метролог

Руденко А.С.

Інженер-програміст

склала цей акт про те, що підприємством ТОВ НВП «Інтер Електро» прийняті до впровадження у виробництво наступні результати науково-технічної (експериментальної) розробки під назвою «Розробка енергоефективних засобів генерації та перетворення електроенергії для систем розмагнічування малих кораблів», що виконувалася в Національному університеті кораблебудування ім. адм. Макарова:

– мікропроцесорна система керування корабельними/судновими дизель-генераторними агрегатами для забезпечення їх спільної паралельної роботи на загальне навантаження (або з береговою мережею), що характеризується зменшеними на 15-20% величинами коливань реактивної потужності, обумовлених нестабільністю обертів і коливаннях напруги дизель-генераторних агрегатів. Зменшення коливань реактивної потужності досягається за рахунок використання в системі керування регулятора на базі нечіткої логіки, що враховує нелінійні властивості дизель-генератора як об'єкта керування.

Результати науково-технічної розробки планується використовувати при виробництві суднових/корабельних та загальнопромислових щитів керування та розподілення електроенергії, що випускаються ТОВ НВП «Інтер Електро».

Голова комісії:

Берлизев В.В.

Члени комісії:

Гайдукевич І.О.

Руденко А.С.