



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«СЕВЕРЭНЕРГОПРОЕКТ»
(ООО «СЭП»)**

Юр. адрес: 160000, г. Вологда, ул. Комсомольская, д.3, помещ.8

Почтовый адрес: 160000, г. Вологда, ул. Комсомольская, д. 3

т/ф. (8172) 54-40-00; e-mail: sep2005@inbox.ru;

ИНН 3525157938, КПП 352501001, р/с 40702810931600000449, в филиале «Центральный»
Банка ВТБ (ПАО) в г. Москве БИК 044525411, к/с 30101810145250000411

от 28.10.2024 г. № 10-24/125

на № _____ от _____

Реализация Лаборатории РЗА

Генеральному директору
ООО НПП «Микропроцессорные техно-
логии»

Пирогову М.Г.

тел.: +7 (495) 174 55 50

e-mail: mt@i-mt.net

Копия:

Заместителю коммерческого директора
ООО НПП «Микропроцессорные техно-
логии»

Ахметову П.Р.

тел.: +7 983 130 03 45

e-mail: ahmetov@i-mt.net

Копия:

Заместителю генерального директора
по направлению КИП
ООО НПП «Микропроцессорные техно-
логии»

Яковлеву А.М.

тел.: +7 937 378 29 94

e-mail: yakovlev@i-mt.net

Уважаемый Михаил Геннадьевич!

Уважаемый Павел Рустэмович!

Уважаемый Андрей Михайлович!

ООО «Северэнергопроект» с помощью ООО НПП «Микропроцессорные техно-
логии» реализовал проект по созданию собственной Лаборатории, основой для которой стал
испытательный стенд с вторичным оборудованием РЗА и АСУ ТП.

Реализация данной Лаборатории уже предоставила возможность обучения студентов
ВоГУ (Вологодского Государственного Университета) направления Электроэнергетика,
вновь пришедших сотрудников, повышении квалификации нашим действующим сотрудни-
кам, получения нового опыта по разработке нестандартных решений и монтажу оборудова-
ния, а также проведения испытаний работы вторичного оборудования. В дальнейшем обо-
рудование Лаборатории может использоваться для построения «Цифровых двойников»
объектов электроэнергетики.

Данный стенд в данный момент позволяет имитировать режим короткого замыкания
в разных частях подстанции и проверять работу устройств РЗА в различных схемных ре-

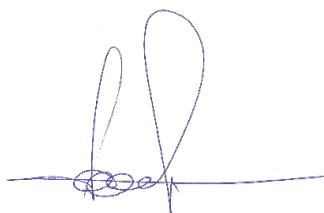
жимах работы. Также проверяется работа сопутствующей автоматики. Данный стенд имеет большой потенциал для дальнейшего совершенствования.

Выражаем благодарность ООО НПП «Микропроцессорные технологии» за помощь в реализации данного проекта. Отдельно хотелось бы отметить качество предоставленного оборудования ООО НПП «Микропроцессорные технологии», которое уже зарекомендовало себя с лучшей стороны.

Надеемся на дальнейшее взаимовыгодное сотрудничество. Приглашаем при желании посетить наше предприятие и ознакомиться со стендом вживую.

Приложение – фотоотчет по реализации стенда с вторичным оборудованием РЗА и АСУ ТП по ссылке: <https://disk.yandex.ru/d/9wc0PPPyvsDdng>.

Директор

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a horizontal line at the bottom.

А.В. Смирнов