

Филиал ПАО «Россети Центр» - «Ярэнерго»
Воинова ул., д. 12, г. Ярославль, 150003
Тел. (4852) 78-10-01, факс (4852) 78-11-11
Единый контакт-центр: 8-800-220-0-220
e-mail: yarenergo@mrsk-1.ru, <http://www.mrsk-1.ru>
ОКПО 00107577, ОГРН 1046900099498
ИНН/КПП 6901067107/760602001

Генеральному директору
ООО НПП «Микропроцессорные технологии»
К.С. Ерёмину

О направлении отзыва
об ОПЭ МПД АБ «Репей»

Уважаемый Кирилл Сергеевич!

В январе-феврале 2022 года филиалом ПАО «Россети Центр» - «Ярэнерго» в рамках проведения опытно-промышленной эксплуатации (далее – ОПЭ) была получена система мониторинга и предиктивной диагностики аккумуляторов батарей «Репей» (далее – МПД АБ «Репей») производства ООО НПП «Микропроцессорные технологии». Оборудование было смонтировано в шкафу АУОТ на ПС 35 кВ ГПС Ярославль. Период проведения ОПЭ с момента установки составил 2 года.

За время ОПЭ система МПД АБ «Репей» подтвердила свою работоспособность и показала удобство непрерывного удаленного контроля элементов АБ. Фактические замеры параметров, проведенные персоналами служб релейной защиты и подстанций, соответствуют измерениям, производимым системой МПД АБ «Репей».

В ходе ОПЭ было выявлена следующая неполадка - появление переходящей от датчика к датчику ошибки измерения напряжения и температуры аккумуляторных батарей. Также вышло из строя устройство сбора и передачи данных «AGAVE-4G». Все неполадки были устранены, и в настоящее время система МПД АБ «Репей» работает устойчиво, без нареканий.

Хочется высоко оценить службу технической поддержки ООО НПП «Микропроцессорные технологии», которая всегда оперативно отвечала на вопросы и помогала устранить неполадки.

Систему МПД АБ «Репей» рекомендую к применению, особенно для подстанций без постоянного оперативного персонала.

Начальник службы релейной защиты,
автоматики, измерений и метрологии
Филиала ПАО «Россети Центр» - «Ярэнерго»



Д.С. Потекаев