

## ОРГАНИЗАЦИЯ АО «ТВЭЛ»

## Акционерное общество «Сибирский химический комбинат» (АО «СХК»)

ул. Курчатова, д. 1, г. Северск, Томская обл., 636039 Факс: (3822) 72-44-46 E-mail: shk@atomsib.ru ОКПО 07622928, ОГРН 1087024001965 ИНН 7024029499, КПП 702401001

	25.03.2021 <sub>No</sub>	11-01/7327
На №	ОТ	

Отзыв об эксплуатации

Генеральному директору ЗАО «НПФ «ЭНЕРГОСОЮЗ»

Глезерову С.Н.

ул. Есенина, д. 5, Литер Б, г. Санкт-Петербург, 194354 (812) 320-00-99 mail@energosoyuz.spb.ru

регистраторов аварийных событий

## Уважаемый Сергей Натанович!

Устройства регистрации аварийных событий (PAC) «НЕВА-РАС», производства ЗАО «НПФ «ЭНЕРГОСОЮЗ», эксплуатируются на энергообъектах АО «СХК» с 2000 года по настоящее время в составе производственной системы РАС.

Регистраторы «НЕВА-РАС» позволяют вести запись с высокой точностью по времени не только данных о самой аварии на конкретном присоединении, но и всех токов и напряжений, и также дискретных сигналов на всех присоединениях. Это дает больше возможностей для объективного понимания причины аварии. Стоит отметить и программное обеспечение, установленное на регистраторах и позволяющее получить на требуемых временных «срезах» осциллограмм значения и фазные углы векторов тока и напряжения, существенно помогающих при разборе аварийной ситуации. В системе используется единый сервер времени, позволяющий добиться высокоточной синхронизации устройств по протоколу NTP.

Все работы по внедрению регистраторов под «ключ» на комбинате выполнены специалистами НПФ «ЭНЕРГОСОЮЗ» профессионально и в срок, а возникающие вопросы в процессе эксплуатации оборудования оперативно и квалифицированно решаются их службой технической поддержки.

И.о. технического директора

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

## СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01d677920 04dac6cb 441339c6 635f74fd1 Владелец: Изместьев Константин Михайлович Действителен с 07.10.2020 по 07.01.2022

К.М. Изместьев

Карпов Юрий Григорьевич (3823) 54-83-36