



**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ВТОРАЯ ГЕНЕРИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ
ОПТОВОГО РЫНКА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ»
ФИЛИАЛ ОАО «ОГК-2» – СУРГУТСКАЯ ГРЭС-1**

п. Кедровый, г. Сургут,
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра,
Тюменская область, Российская Федерация, 628406
Тел.: (3462) 76-43-59,
факс: (3462) 28-01-25, 76-53-44
E-mail: kanc@surgut.ogk2.ru

№ _____
на № _____ от _____

Отзыв о работе подрядчика

**Генеральному директору
ООО «СИСТЭН»**

С.С. Барabanцеву

**а/я №2, г.Москва, 111250
Тел./факс: (495)362-58-16
e-mail: mail@system.ru**

Уважаемый Сергей Сергеевич!

ООО «СИСТЭН» в 2008-2009 гг. выполняло работы на объектах Филиала ОАО «ОГК-2»-Сургутская ГРЭС-1 (Сургутская ГРЭС-1) по созданию системы мониторинга переходных режимов (СМПР) в рамках создания Системы мониторинга запаса устойчивости энергосистемы в реальном времени на территории северных районов Тюменской области (СМЗУ СРТО).

Работы, выполненные ООО «СИСТЭН»:

- разработка и согласование с Системным оператором Технического задания;
- разработка и согласование с Системным оператором Технорабочего проекта;
- комплектация и поставка оборудования и материалов;
- выполнение пусконаладочных работ;
- подготовка и проведение предварительных испытаний;
- сопровождение опытной эксплуатации;
- подготовка и проведение приемочных испытаний, ввод в постоянную эксплуатацию
- гарантийное сопровождение.

В результате проведенных работ была создана СМПР, полностью удовлетворяющая требованиям Системного оператора, и предназначенная для предоставления информации в Филиал ОАО «СО - ЕЭС» Тюменское РДУ о параметрах электрического режима энергообъекта в реальном времени. Основой СМПР стала система сбора и передачи информации о параметрах переходного электрического режима (ССПИ ПЭР) на базе регистраторов переходных процессов Power Sentinel 1133А производства фирмы Arbiter

Systems. В составе ССПИ ПЭР были установлены четыре регистратора в отдельных шкафах в БВС-500, БВС-220 и на энергоблоке №9. Также была проведена модернизация оборудования организации каналов связи с Системным оператором для обеспечения передачи информации от регистраторов в реальном времени.

Созданная в Филиале ОАО «ОГК-2»-Сургутская ГРЭС-1 (Сургутская ГРЭС-1) СМНР полностью выполняет все поставленные задачи, обеспечивая бесперебойное измерение и передачу СО в реальном времени режимных параметров.

Система эксплуатируется с 2009 года без нареканий и рекламаций.

ООО «СИСТЭН» проявило себя как квалифицированный, надежный подрядчик, способный выполнить поставленные перед ним задачи в установленные сроки с высоким уровнем профессионализма и качества.

**Зам. главного инженера по
автоматизации и техническому
первооружению систем контроля и
управления**

 **В.И. Зюляркин**

