

ЭВ групп

Разработка непрерывного мониторинга для определения технического состояния генераторов на Харанорской ГРЭС, Пермской ГРЭС и Нижневартовской ГРЭС

Комплекс работ

НИОКР по предиктивной диагностике турбогенераторов, полный цикл работ по оснащению генераторов датчиками для измерения частичных разрядов, магнитного потока и мониторинга вибраций лобовой части. Разработаны алгоритмы определения дефектов турбогенераторов, методика тестирования алгоритмов и определения вероятности обнаружения дефектов.

Параметры	Описание
Компании холдинга	"Сиб МИР"
Направление	Монтаж машин, оборудования и коммуникаций, Промышленная автоматизация
Заказчик проекта	ПАО "Интер РАО"
Статус проекта	В процессе реализации
Категория проекта	Промышленная автоматизация