



Надёжность,  
проверенная временем!



- Число сотрудников – 97 чел.
- Основные направления деятельности:
  - генподрядные работы;
  - проектирование:
    - электрических распределительных сетей напряжением до 110 кВ;
    - систем управления, защиты, автоматики, сигнализации промышленных предприятий;
    - АСУ ТП и локальных систем автоматики систем частотного регулирования насосных агрегатов напряжением 0,4, 6(10) кВ;
  - комплексные поставки;
  - электромонтажные работы;
  - пуско-наладочные работы;
  - сервисные услуги;
  - обучение персонала.

## Продукция

### МП РЗА серии БЭМП производства ЧЭАЗ:

Выполняет все необходимые функции РЗА для присоединений 6-35 кВ;

Готовы к работе в «суровых условиях эксплуатации», рабочий температурный диапазон от минус 40 до +55 С;

**Аттестовано для применения на объектах ФСК.**



## Продукция



### Шкафы РЗА на базе МП устройств различных фирм производителей

- **Разработка** шкафов/панелей РЗА для электрических станций и подстанций ВН и СВН как на базе МП устройств собственного производства (БЭМП), так и зарубежных производителей.
- **Поддержка** Заказчика по вопросам применения поставляемой продукции.
- **Выполнение** комплексных проектов, включая разработку и выполнение систем автоматизированного управления (АСУ) на базе поставляемых МП устройств.

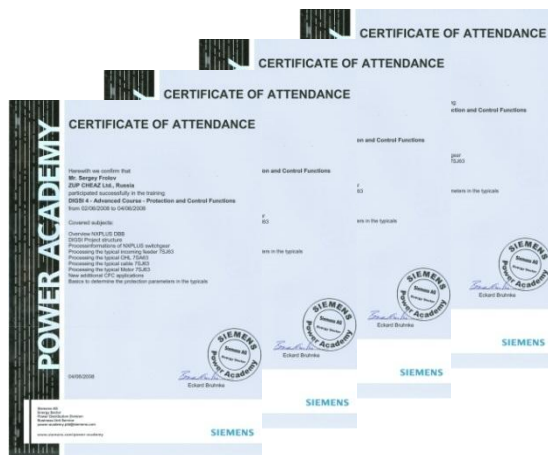
## Сервис

### Перечень выполняемых работ



- Наладочные и шеф-наладочные работы на объекте Заказчика.
- Техническое обслуживание устройств РЗА на МП-базе.
- Обучение Заказчика в собственном центре.
- Обучение с выездом на объект Заказчика, специализированные учебные центры

Примечание: обучение проводится специалистами, прошедшими обучение в учебном центре Siemens Power Academy, Nuremberg и имеющими официальные сертификаты.



## Продукция

### Щиты собственных нужд переменного тока

- Применение аппаратов втычного исполнения
- Замена фидеров без отключения шкафа
- Высокая степень безопасности обслуживания
- Интеграция в АСУ ТП
- Применение импортных и отечественных комплектующих



## Продукция

---

### Системы постоянного оперативного тока



- Работа под микропроцессорным контролем и управлением.
- Панель оператора.
- Автоматическое обнаружение «земли» на шинах и поиск отходящей линии с низким сопротивлением изоляции.
- Защита от перегрузки и короткого замыкания зарядных устройств, аккумуляторных батарей, цепей управления и отходящих фидеров.

## Продукция

### КТП 6(10)/0,4 кВ внутренней установки



- Мощность КТП 250-2500 кВА
- Трансформаторы: сухие или масляные, отечественные и зарубежные
- Автоматические выключатели: отечественные и зарубежные (Schneider Electric, Moeller, Siemens, ABB, Legrand и др.)



## Продукция

### Общестанционные пункты управления (высокой степени готовности)

- Утепленные блок-боксы
- Полностью укомплектованные системами собственных нужд
- Высокая степень заводской готовности – сокращенные сроки монтажа на объекте





## Продукция

---

Камеры сборные  
одностороннего  
обслуживания КСО-207



Комплектное  
распределительное  
устройство серии КСВ



Комплектное  
распределительное  
устройство серии КНВ-10

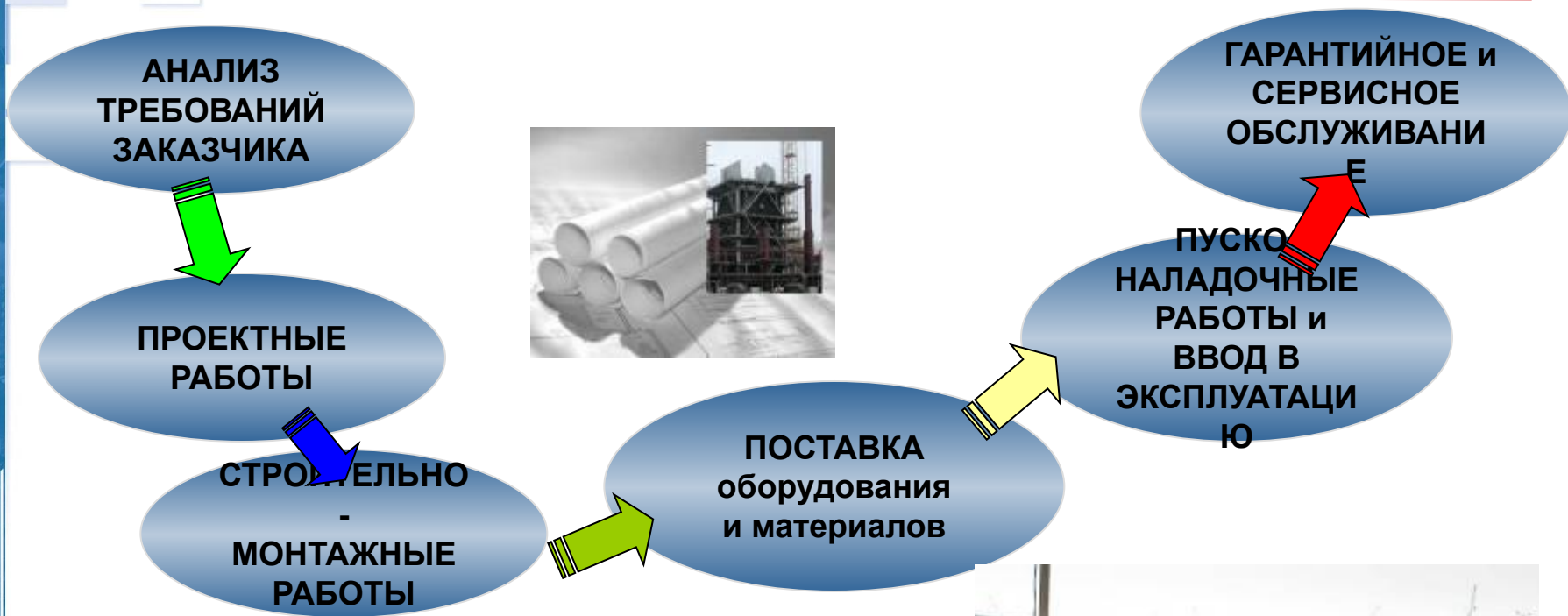


## Объекты



<p><b>ОАО «Ордена Трудового Красного Знамени Трест «Спецгидроэнергомонтаж» (ОАО «СГЭМ»)</b></p>	<p><b>Комплекс защитных сооружений г. Санкт-Петербурга от наводнений</b> Комплекс работ по проектированию МП защит воздушных линий ВЛ 110кВ, поставка оборудования ячеек КРУ 6-10кВ, щитов собственных нужд переменного тока (ЩСН) монтажные и пусконаладочные работы. Ввод оборудования в эксплуатацию.</p>
<p><b>ЗАО «Северо-западная инвестиционно-промышленная компания» (ЗАО «СЗИПК»)</b></p>	<p><b>Ленинградская обл., г. Тихвин,</b> Комплекс работ по капитальному ремонту и модернизации подстанций глубокого ввода 110 кВ (2х80 мВА и 2х63 мВА)</p>
<p><b>ООО «КИНЕФ»</b></p>	<p><b>Ленинградская обл., г. Кириши</b> Полный комплекс работ по монтажу кабельных трасс 110кВ Пусконаладочные работы по объектам ПГВ1 и ПГВ2 завода глубокой переработки нефти.</p>
<p><b>ЗАО «Тихвинский вагоностроительный завод»</b></p>	<p><b>Ленинградская обл., г. Тихвин</b> Комплекс работ по реконструкции системы электроснабжения производственных корпусов</p>
<p><b>ОАО «Варандейский терминал»</b></p>	<p><b>Стационарный Морской Ледостойкий Отгрузочный Причал «ВАРАНДЕЙ»</b> Техническое, сервисное обслуживание электротехнического оборудования систем электроэнергетического комплекса СМЛОП.</p>
<p><b>ООО «ЛУКОЙЛ-Калининградморнефть»</b></p>	<p><b>Морская Ледостойкая Стационарная Платформа им. Ю. Корчагина</b> Комплекс работ по модернизации щитов ЩПР1, ЩПР2 и АРЩ на ЛСП-2</p>
<p><b>ОАО «АЙСБЕРГ»</b></p>	<p><b>Плавучий Атомный Энергоблок проекта 20870</b> Разработка электромонтажных чертежей по 10 и 11 строительным районам</p>

## Возможности работ по строительству объекта «под ключ»



## Сертификаты и лицензии

