



ПромТех



**Презентация компании ООО Инженерный Центр  
"ПромТех"**

# О Компании

ООО Инженерный Центр "ПромТех" - инжинирговая компания, осуществляющая проектирование, строительно-монтажные работы и реконструкцию энергообъектов.



## Наши компетенции:

- Проектирование промышленных объектов
- Проектирование гражданских объектов
- Инженерные изыскания,
- Осуществление функций генерального проектировщика.

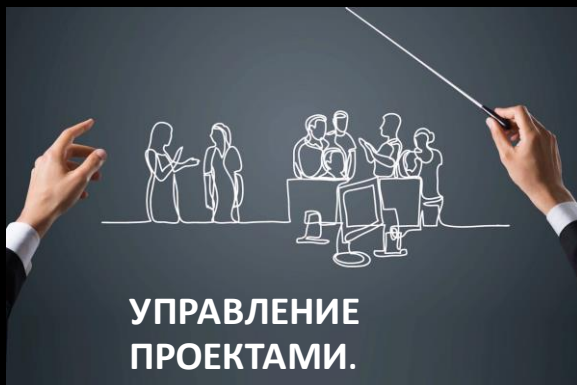
## Наши преимущества:

Наши преимущества:

1. Выполнение работы в срок.
2. Опытные руководители проектов.
3. Разработанные методики по снижению стоимости реализации проекта.
4. Нам доверяют!



# Список направлений по которым осуществляется работа



## 1. Сбор исходных данных:

- 1.1 Топоъемка на местности.
- 1.2 Инженерно-геологические изыскания.
- 1.3 Инженерно-экологические изыскания.
- 1.4 Археологические работы.
- 1.5 Аудит используемой технологии.

## 2. Энергоаудит предприятия.

## 3. Разработка технологии:

- 3.1 Metallургические производства.
- 3.2 Химические производства.
- 3.3 Текстильные производства.
- 3.4 Теплоэнергетические объекты (котельные, турбины).
- 3.5 Электротехнические объекты (ОРУ, ЗРУ, системы электроснабжения).
- 3.6 Гражданское проектирование.
- 3.7 Разработка конструкторской документации на оборудование.

## 5. Электротехнические работы:

- 5.1 Первичная коммутация до 110 кВ
- 5.2 Релейная защита и автоматика.
- 5.3 Автоматизация технологических процессов
- 5.4 Слаботочные системы
- 5.5 Пожарные системы
- 5.6 Видеонаблюдение

## 4. Энергетические работы:

- 4.1 Системы теплоснабжения
- 4.2 Системы воздухообеспечения и газоснабжения.
- 4.3 Системы аспирации
- 4.4 Системы вентиляции и кондиционирования воздуха
- 4.5 Системы водоснабжения и водоотведения

## 6. Строительные работы:

- 6.1 Фундаменты.
- 6.2 Металлоконструкции.
- 6.3 Объекты гражданского назначения

## 7. Сметная документация.

## Согласование работы с Заказчиком.



# ООО Инженерный центр "ПромТех" выполняет проектные работы:

- 1 Предпроектные проработки, ОТР.
- 2 Все разделы проектной документации согласно Постановлению Правительства РФ №87.
- 3 Разработка рабочей документации.
- 4 Разработка конструкторской документации на специальное и уникальное оборудование.
- 5 Согласование документации в экспертных организациях.



# Наши заказчики:



КАНАЛ  
ИМЕНИ  
МОСКВЫ



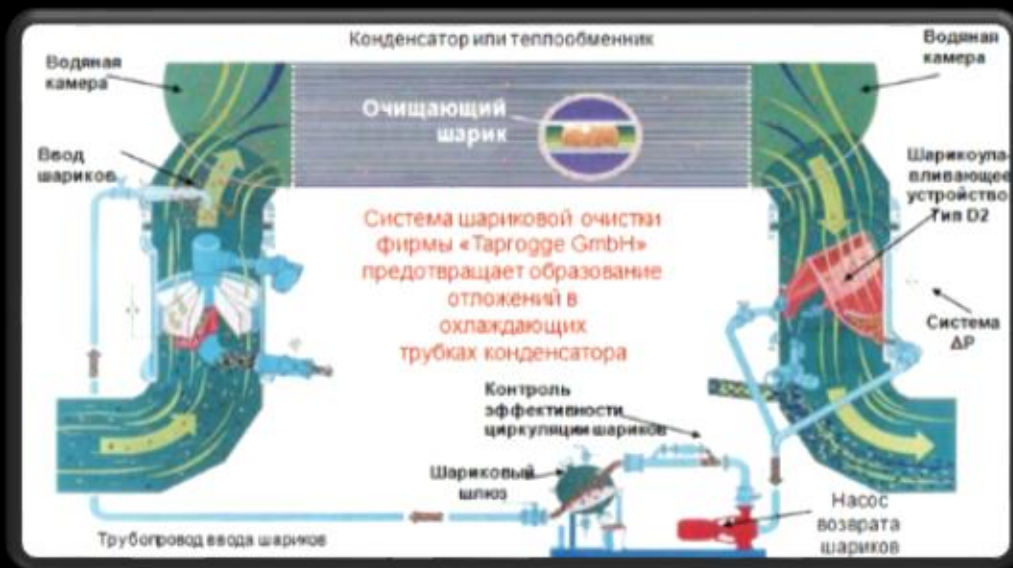
ФОСАГРО



Северсталь

# Портфолио

## Установка шариковой очистки "Tarrogge"



Установка работает на объектах  
Заказчик - ПАО "Северсталь"  
турбогенератор №7 – 2012 г.  
турбогенератор №4 – 2013 г.

Выполнены проектные работы по установке системы шариковой очистки конденсаторов «Tarrogge».

Увеличение выработки электрической энергии составляет до 14%

# Турбогенератор 50 МВт "Sojits"



Наши специалисты принимали участие в проекте установке турбогенератора 50 МВт на месте демонтированного турбогенератора 25 МВт, на площадке ПАО «Северсталь», ТЭЦ-ПВС. Заказчик – ПАО «Северсталь», 2013 г.

Проект прошел согласование с Заказчиком, ФАУ «ГлавГосЭкспертиза».

Получено положительное заключение.

Уникальность объекта:

Строительство в действующем цехе,

Мощность турбогенератора увеличена в 2 раза,

Площадь застройки 30×30 метров.

Выполнение строительных работ без остановки текущей производственной деятельности,

Без использования технологических кранов.



# Строительство и запуск текстильной фабрики по отделке синтетической ткани.

Реализация инвестиционного проекта по созданию текстильной фабрики отделки синтетической ткани сублимационным способом Заказчик - ООО «Меркурий», 2014 г.

Было установлено:

1. Печатная машина.
2. Переводной трансферный каландр Д1000.
3. Машина по дублированию ткани клеевым способом.
4. Машины контроля качества ткани.
5. Мощность производства – 24 млн. погонных метров ткани в год.

**Уникальность объекта:**

- Реализация проекта «с нуля».
- Поиск экономически оправданной технологии.
- Закупка оборудования и материалов.
- Запуск производства в России за 6 месяцев.
- Создание полного цикла отделки ткани за 12 месяцев.
- Экологически чистая технология без использования воды и сбросов.





# Проектные работы по капитальному ремонту ОРУ 110 кВ с заменой трансформаторов 110/6 кВ.



Выполнены проектные работы по капитальному ремонту ОРУ 110 кВ с заменой трансформаторов 110/6 кВ. Заказчик ФГБУ «Канал имени Москвы» – 2018 г.

Получено положительное заключение Экспертизы.

Проект прошел согласование с МосРДУ, в Ростехнадзоре.

# Проектные работы по капитальному ремонту системы электроснабжения 6 кВ насосных агрегатов.

Выполнены проектные работы по капитальному ремонту системы электроснабжения 6 кВ насосных агрегатов. Заказчик – ФГБУ «Канал имени Москвы» – 2018 г.

Получено положительное заключение Экспертизы. Проект прошел согласование в МОЭСК, Ростехнадзоре организациями – абонентами.

**Уникальность насосного агрегата:**  
Мощность привода насоса - 4 МВт.  
Расход воды – 120 000 м<sup>3</sup>/ч.  
Работает в режиме насоса (потребителя электрической энергии) и в режиме генерации (выработки) электрической энергии.



# Управление проектами (функция может предоставляться отдельно).

Нам известны мировые практики управления проектами PMBoK, SCRUM, ADGILE. Все практики говорят об одном – достижении результата. Описание методики и путь к результату описывается по-разному.



Наша задача совместно с Заказчиком определить:

1. Как должен выглядеть окончательный результат.

2. Как он будет измеряться в системе

Качество-Сроки-Бюджет.

3. Определить дополнительные, ключевые параметры проекта,

возможно это будет показатель – снижение затрат на инвестиционную фазу проекта.

4. Приступить к реализации проекта.

5. Предложить понятную систему реализации проекта.

6. Согласовать результат с Заказчиком.





**Нас вы можете найти по адресу:**

153008 г. Иваново, ул. Типографская дом 6, офис 88.

Остались вопросы...?

**Звоните:** 8-962-161-22-21 или

**Пишите** на эл.почту: [egpolushin@yandex.ru](mailto:egpolushin@yandex.ru)

