

## РОСЭК успешно ведет деятельность в области проектирования электросетевых комплексов от 0,4 до 110 кВ

Наш проектный отдел осуществляет грамотный авторский надзор, предоставляет полный спектр консалтинговых услуг по подбору поставщиков, подрядчиков и обслуживающих организаций, помогая в кратчайшие сроки решать проблемы, возникающие на всех этапах реализации проектных решений.



### Наши поставщики:



**20** лет  
на рынке

**250+** сотрудников

**40** тыс.  
довольных  
клиентов

**350** тыс.  
товаров  
от ведущих  
производителей

### Наши предложения в области проектирования:

#### 1. Разработка проектной документации электрических подстанций и воздушных линий электропередач 110 кВ

- разработка однолинейных схем подстанций 6-110кВ;
- проектирование трансформаторных подстанций 6-110кВ;
- технико-экономическое обоснование проекта;
- проектирование кабельных линий 0,4-110 кВ;
- проектирование воздушных линий 0,4-110 кВ;

#### 2. Ретрофит ячеек РУ 6-10 кВ

- расчет релейной защиты и автоматики (РЗА);
- разработка схем вторичной коммутации РЗА на базе микропроцессорной защиты;

#### 3. Проектирование систем электроснабжения

- разработка проектной и рабочей документации по электроснабжению жилых и офисных зданий
- разработка проектной и рабочей документации по электроснабжению производственных зданий
- разработка проектной и рабочей документации по уличному и внутреннему освещению.
- предпроектное обследование объекта (для существующих объектов)
- проектирование молниезащиты и заземления

#### 4. Согласование проектов с электросетевыми компаниями

#### 5. Прохождение государственной экспертизы

#### 6. Осуществление авторского надзора на всех этапах монтажа

*Сотрудничество с РОСЭК позволит Вам воплотить самые смелые технические идеи точно в срок и с наилучшим соотношением цена/качество.*



## Наименование работ

## Заказчик

### 2019 г.

Модернизация трансформаторной подстанции КТП в корпусе	Предприятие ОПК
Установка нового распределительного шинпровода в корпусе	Предприятие ОПК
Модернизация трансформаторной подстанции №203а в блоке №10.	ПАО «Уралмашзавод» г. Екатеринбург
Электроснабжение систем дымоудаления корпуса	Предприятие ОПК
Модернизация трансформаторных подстанций КТП-1000кВА	ООО «Полипласт-УралСиб» г. Первоуральск
Проектирование установки преобразователя частоты высоковольтного электродвигателя дымососа вращающейся печи №206 (отделение обжиг цеха производства цемента)	ООО «Дюккерхофф Коркино Цемент»г. Челябинск

### 2018 г.

Разработка рабочей документации на строительство распределительной модульной подстанции РП-80 РУ-6кВ для электроснабжения производственных корпусов	ПАО «МЗИК» г. Екатеринбург
Разработка рабочей документации на ремонт электроснабжения в производственном цехе	ПАО «МЗИК» г. Екатеринбург
Разработка рабочей документации на замену светильников и ремонт осветительной сети в производственном цехе	ПАО «МЗИК» г. Екатеринбург
Разработка рабочей документации по ремонту электроснабжения	ПАО «МЗИК» г. Екатеринбург
Разработка рабочей документации на ремонт электроснабжения в производственном корпусе	Предприятие ОПК
Проектирование кабельной эстакады	Предприятие ОПК
Модернизация трансформаторной подстанции	ОАО «Богдановичский комбикормовый завод»
Реконструкция шинпровода в производственном блоке	«Завод УРБО»

### 2017 г.

Проектирование подключения общеобменной и аварийной вентиляции	Предприятие ОПК
Проектирование электроснабжения технологического оборудования	ООО «Техномаш» г. Невьянск
Проектирование наружного электроосвещения второй территории	Предприятие ОПК
Проектирование строительства блочно-модульного здания трансформаторной подстанции	Предприятие ОПК
Проектирование строительства ТП 10/04 кВ	ООО «Ровиал»
Модернизация трансформаторной подстанции в производственном корпусе	Предприятие ОПК
Модернизация распределительной подстанции	Предприятие ОПК
Модернизация трансформаторной подстанции в производственном корпусе	Предприятие ОПК
Проектирование системы общеобменной приточной вентиляции	Предприятие ОПК
Реконструкция трансформаторной подстанции	Предприятие ОПК