

ПАО РОССЕТИ Федеральная сетевая компания











ФСК ЕЭС – одна из крупнейших инфраструктурных компаний России

Профиль компании

- ФСК ЕЭС естественная монополия в секторе передачи электроэнергии, владеет и управляет Единой национальной электрической сетью (ЕНЭС) (220кВ и выше);
- Крупнейшая в мире (по протяженности ЛЭП и трансформаторной мощности по напряжению 220 кВ и выше) публичная компания по передаче электроэнергии;
- Гарантированный возврат на инвестиции с введением нового метода тарифного регулирования на основе RAB;
- Менеджмент общества активно реализует программы повышения операционной и финансовой эффективности.

Число сотрудников: более 22 тыс. чел.

Объекты находятся в 77 Регионах Российской Федерации

Структура акционеров:

ПАО «Россети»: 80.13%

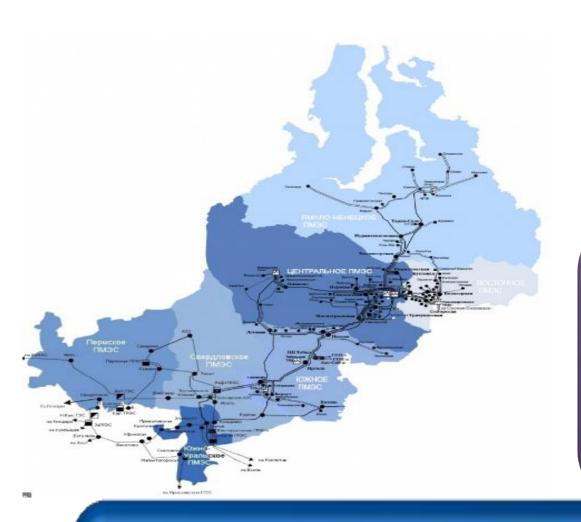
Миноритарные акционеры: 19.28%

Росимущество: 0,59%



Основные показатели	_
Число подстанций	951
Трансформаторная мощность, МВА, 35-750 кВ	351,9
Протяженность ЛЭП, тыс.км.	148
Сальдированный отпуск электроэнергии, млн.кВт*ч	558,7

Филиал ПАО «ФСК ЕЭС» – МЭС Урала одна из крупнейших компаний УрФО



ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СЕТИ:

Плотность сети: $12,91 \text{ км } ЛЭП / \text{ тыс. } \text{км}^2$

Доля оборудования

напряжением свыше **220** кВ¹): по ПС – 34,56% по ВЛ – 60.59%

Доля в суммарных у.е.

18,6%

по ФСК:

Число сотрудников МЭС Урала: 4,5 тысяч человек

Число ПС 500 кВ 39

Число ПС 220 135

Протяженность ЛЭП, 27,967 тыс.км.

Суммарная трансформаторная 77,458 мощность, МВА

В эксплуатационном обслуживании МЭС Урала находятся электросетевые объекты, расположенные на территории девяти субъектов РФ

Перспективные инновационные направления НИОКР:

- Создания оборудования и технологий на основе высокотемпературной сверхпроводимости.
- Создание электросетевых накопителей электроэнергии большой мощности.
- Создание оборудования и технологий защиты электрических сетей от внешних климатических воздействий (сверхпрочные композиционные провода с антигололедным покрытием, системы предотвращения гололедно ветровых аварий и т.д.).
- Создание энергоэффективного оборудования для надежности и безопасности функционирования ЕНЭС (взрывобезопасные маслонаполненные трансформаторы, газонаполненные линии электропередач и т.д.).
- В области создания РЗА и систем управления ИЭС ААС (сверхбыстродействующие оптические защиты автотрансформаторов, цифровая подстанция на основе КРУЭ с цифровым интерфейсом, интегрированные системы мониторинга переходных режимов ИЭС ААС в реальном времени и т.д.).

Социальная политика ПАО «ФСК ЕЭС»

Основные направления социальной политики ПАО «ФСК ЕЭС»

- 1. Гарантированный и конкурентоспособный уровень заработной платы
- 2. Индексация в связи с ростом потребительских цен
- 3. «Белая» заработная плата
- 4. Социальный пакет в который входит:
 - Добровольное медицинское страхование;
 - Выплаты социального характера в соответствии с действующим законодательством;
 - Возможность компенсации затрат на аренду жилья для молодых специалистов.



В компании предусмотрена система постоянного повышения квалификации за счет средств работодателя

Прохождение практики в филиале ПАО «ФСК ЕЭС»-Восточное ПМЭС г. Нижневартовск

Приглашаем студентов на прохождение производственной и преддипломной практики

Гарантируем:

- 1. Высококвалифицированного руководителя практики
- 2. Приобретение опыта работы
- 3. Повышение уровня знаний на практике
- 4. Проживание в 2-3 комн. квартирах
- (2 чел. в комнате)
- 5. Заработную плату 22-25 тыс. рублей

ПС 500 кВ «Кустовая» Восточного ПМЭС



ПС 220 кВ «Варьеган» Восточного ПМЭС



ПС 500 кВ «Трачуковская» Восточного ПМЭС



Будем рады видеть Вас на производственной и преддипломной практике!

Служба управления персоналом Филиала ПАО «ФСК ЕЭС» - Восточное ПМЭС

> Тел.(3466) 674-835 e-mail Somova-TM@fskees.ru