

## Публичное Акционерное общество «Федеральная сетевая компания – Россети»

Филиал ПАО «Россети» – Магистральные электрические сети Волги 2023







Россети обеспечивает энергоснабжение потребителей практически во всех регионах РФ



809 тыс. MBA



2,40 млн км протяженность ЛЭП ПАО «Российские сети» — оператор электрических сетей в России. Одна из крупнейших электросетевых компаний в мире, владеющая и управляющая своими дочерними и зависимыми обществами. Всего имущественный комплекс включает 35 компаний, в том числе 15 межрегиональных (бывш. МРСК) и одну магистральную сетевую («Россети ФСК ЕЭС»). Также компания управляет научно-исследовательскими и проектно-конструкторскими институтами, строительными организациями.

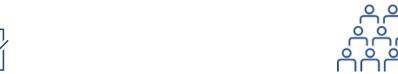
Контролирующим акционером является государство в лице Федерального агентства по управлению государственным имуществом РФ, владеющее 88,04 % долей в уставном капитале.

Компания управляет 2,40 млн км линий электропередачи, 528 тыс. подстанциями трансформаторной мощностью более 809 тыс. МВА.

#### ПАО «Россети» - это









#### Надежность и качество услуг

# В 2021 году календарный план технического обслуживания и ремонта выполнен на 100%. По показателю надежности Россети не уступает ведущим зарубежным электросетевым компаниям.



## **Лидер отрасли в сфере энергоэффективности**

Россети реализует масштабный проект по снижению расхода электроэнергии на собственные нужды подстанций. Решением Минэнерго РФ этот проект получил статус национального, что означает его тиражирование в масштабе всей отрасли.

#### Высококвалифицированная команда

В ПАО «Россети» работает более 230 тыс. человек, более 60% сотрудников имеют высшее образование. Круглосуточно и при любой погоде энергетики обеспечивают бесперебойную работу магистральных электросетей России.



### Один из лидеров цифровой трансформации

Россети внедряет цифровые решения более 10 лет, частично цифровизировано 200 объектов. В ближайшие 5 лет компания будет инвестировать в цифровые проекты не менее 10 млрд руб. в год. До 2025 года будет построено более 30 цифровых подстанций, 113 объектов перейдут на телеуправление. Показатель охвата ЕНЭС цифровой связью вырастет до 100%.

## **Крупный потребитель** электротехнического оборудования

Доля российского электротехнического оборудования в закупках составляет около 85%. К 2030 году этот показатель будет увеличен до 95%, что соответствует целям Энергетической стратегии России.



#### Инновационное развитие

Приоритетные направления инновационного развития цифровая подстанция, энергоэффективность и снижение потерь, цифровое проектирование, качество электроэнергии, управление надежностью и композитные активами, материалы сверхпроводимость, удаленное управление и безопасность.

#### Филиал ПАО «Россети» – МЭС Волги



В структуру МЭС Волги входят 5 предприятий. Регионы: **Нижегородская**, Самарская, Ульяновская, Саратовская, Пензенская, Оренбургская области,

Республики Чувашия, Мордовия, Марий Эл находятся в зоне обслуживания МЭС Волги.

#### МЭС Волги:



14,5 тыс. км ЛЭП подстанций мощностью 32,3 тыс. МВА

#### Зона обслуживания



**9** субъектов РФ

16 млн человек

#### Персонал



2 тыс. человек









#### Ключевые проекты МЭС Волги на 2023 год - инвестиционная программа



Реконструкция подстанции 220 кВ Нагорная	Комплексная реконструкция ПС, строительство КРУЭ 220 кВ, перенос ОРУ 110 кВ.
Реконструкция ПС 500 кВ Радуга	Установка АТ-6 для выдачи дополнительной мощности Выксунскому металлургическому заводу
Реконструкция ПС 220 кВ Бобыльская	Установка в резервных ячейках 10 кВ 1 СцШ и 2 СцШ КРУН 10 кВ вакуумных выключателей, трансформаторов тока, ОПН (для ТП объектов электросетевого хозяйства ПАО «МРСК Центра и Приволжья»)
Реконструкция ПС 220 кВ Орская	Корректировка 2 этап (перезавод ВЛ 220, 110 кВ)
Реконструкция ПС 220 кВ Оренбургская	Замена Т1 110/35/6 кВ; 31,5 МВА на 40 МВА
Реконструкция ПС 220 кВ Барыш	Замена оборудования в ячейке ОВ-110 (выключатель – 1 шт., разъединители – 2 шт., защиты и автоматика)

#### Молодежная политика МЭС Волги



Основная стратегическая задача работы с молодежью - «Сформировать высококвалифицированный профессиональный коллектив, обеспечивающий достижение корпоративных целей».

Адаптация молодых специалистов Программы кадрового резерва Комплексная программа обучения молодых специалистов Спортивные мероприятия для молодых специалистов Корпоративные мероприятия для молодых специалистов



#### Молодежная политика МЭС Волги



## <u>Сотрудничество с профильными высшими</u> <u>и средними профессиональными учебными</u> <u>заведениями</u>:

- Встречи со студентами
- Организация практик и экскурсий на объектах МЭС Волги,
- Организация работы стройотрядов
- Кураторство в рамках написания дипломных работ
- Формирование кадрового резерва из числа студентов
- Стипендиальная программа





## <u>Участие сотрудников МЭС Волги в форумах, конференциях, конкурсах, проектной деятельности:</u>

- Молодежная научно-техническая конференция «Электроэнергетика глазами молодежи»
- Форум молодых энергетиков и промышленников «Форсаж»
- Молодежный форум «ПРОдвижение»
- Всемирный фестиваль молодежи и студентов
- Международный форум по энергоэффективности и энергоснабжению
- Межрегиональный образовательный форум «Энергия молодости»
- Всероссийский конкурс «Энергопрорыв»
- Молодежный прогноз глобального энергетического развития





## Работа в ПАО «Россети» связана с решением масштабных задач, требующих соответствующего образования, навыков, опыта.



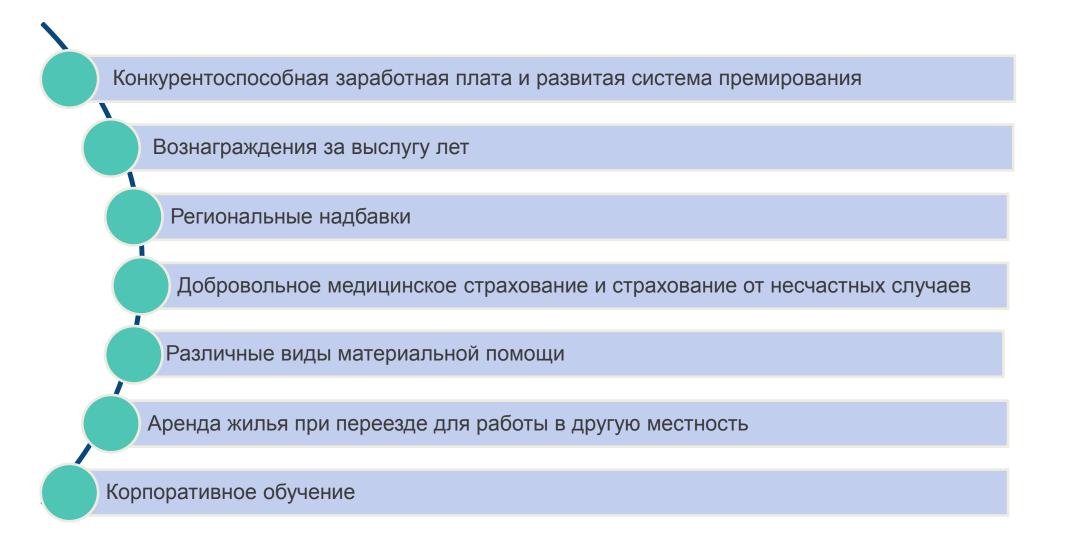


### <u>Наиболее востребованные</u> <u>специальности:</u>

- Инженер по релейной защите и автоматике
- Инженер службы эксплуатации ЛЭП
- Инженер отдела эксплуатации подстанций
- Электромонтер по обслуживанию подстанций

#### МЭС Волги гарантирует высокий уровень социальной ответственности





#### Трудоустройство в Нижегородском ПМЭС





#### Вакансии:

- Инженер по метрологии 2 кат. (г.Н.Новгород) з/п 56 000 руб.
- У Инженер 2 категории службы РЗА и АСУ ТП (г.Н.Новгород) з/п 58 000 руб.
- Инженер службы РЗА и АСУ ТП (г.Н.Новгород)- з/п 55 000 руб.
- Инженер ЦУС (г.Н.Новгород) 3/п 55 000 руб.
- Электромонтер по обслуживанию подстанций 6 разряда (г.Кстово, г.Дзержинск) - - з/п 50 000 руб.

Контакты: Смыслова Наталья Николаевна, главный специалист службы управления персоналом

тел. (831) 4161017

e-mail: smyslova-nn@fskees.ru