РОССЕТИ
ТЮМЕНЬ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ АО «РОССЕТИ ТЮМЕНЬ»

О КОМПАНИИ

Акционерное общество энергетики и электрификации «Россети Тюмень» (АО «Россети Тюмень») входит в группу компаний ПАО «Россети», является одной из крупнейших сетевых компаний России и несет ответственность за качественную и безаварийную работу подведомственного электросетевого комплекса классом напряжения 0,4 – 220 кВ на территории трёх субъектов Российской Федерации (Тюменская область, ХМАО-Югра и ЯНАО).

Дата образования - **3 мая 1979 года**.
В качестве межрегиональной сетевой компании функционирует с **2005 года.**

В состав АО «Россети Тюмень» входит 9 электросетевых филиалов:

- Тюменские электрические сети
- Урайские электрические сети
- Нефтеюганские электрические сети
- Нижневартовские электрические сети
- Энергокомплекс
- Сургутские электрические сети
- Когалымские электрические сети
- Ноябрьские электрические сети
- Северные электрические сети

3 СУБЪЕКТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЯНАО

Население – 515 тыс. чел.
Площадь – 769 тыс.км^2

ХМАО-Югра

Население – 1 млн. 759 тыс. чел.
Площадь – 534 тыс. км^2

Тюменская область (Юг)

Население – 1 млн. 615 тыс. чел.
Площадь – 160 тыс. км^2

9 ФИЛИАЛОВ

3 ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОТДЕЛЕНИЯ

48 РАЙОНОВ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ

О КОМПАНИИ

ТЕРРИТОРИЯ ЗОНЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ СОСТАВЛЯЕТ:

>1,4 МЛН. КВАДРАТНЫХ КИЛОМЕТРОВ

3,8 МЛН. ЧЕЛОВЕК (НАСЕЛЕНИЕ)

2,66 ПЛОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ЧЕЛ/КМ^2

54 МЛРД. (КВТ.Ч) ОБЪЕМ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПО СЕТЯМ КОМПАНИИ В 2023 ГОДУ

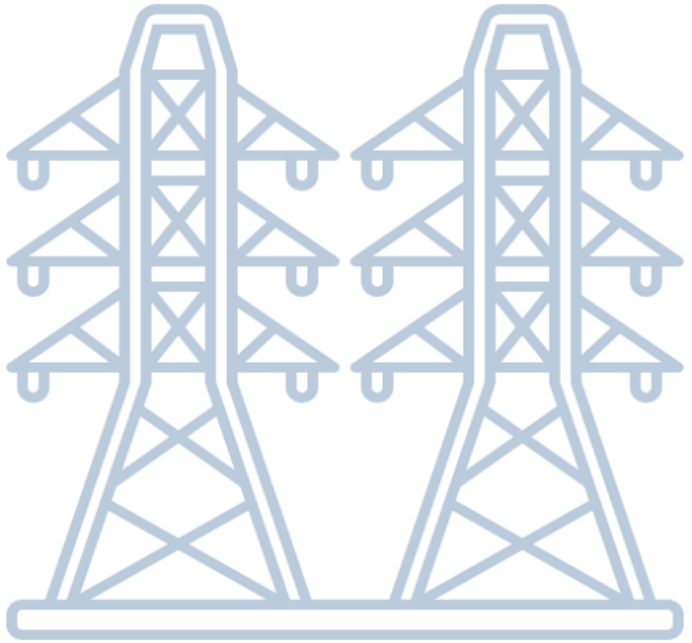
53 223 КМ - ПРОТЯЖЕННОСТЬ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ ПО ЦЕПЯМ

В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ В КОМПАНИИ СОСРЕДОТОЧЕНЫ ВНУШИТЕЛЬНЫЕ МОЩНОСТИ:

662 ПОДСТАНЦИИ 35-220 кВ

7 544 ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ 6-10/0,4 кВ

30 583 ОБЩАЯ УСТАНОВЛЕННАЯ МОЩНОСТЬ ПОДСТАНЦИЙ (МВА)



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ АО «РОССЕТИ ТЮМЕНЬ»

Компания «Россети Тюмень» предлагает широкий спектр квалифицированных дополнительных платных услуг:

- Техническое и ремонтно-эксплуатационное обслуживание электросетевых объектов
- Испытание и диагностика электрооборудования, защитных средств и приборов
- Строительно-монтажные работы электросетевых объектов
- Организация наружного освещения
- Технологическое присоединение «под ключ»
- Услуги аренды
- Транспортные услуги
- Аренда производственной базы, ж/д тупика, услуги складского хранения
- Химический анализ трансформаторного масла
- Консультационные и организационно-технические услуги: энергоаудит, энергоконсультант, экспертиза и согласование проектной документации
- Проведение предрейсовых и послерейсовых медицинских осмотров водителей
- Аренда учебно-тренировочного полигона
- Зарядные станции для электротранспорта
- Реализация автономных гибридных электростанций (солнечные электрические станции)

ТЕХНИЧЕСКОЕ И РЕМОНТНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРОСЕТЕВЫХ ОБЪЕКТОВ

Сотрудничество с АО «Россети Тюмень» по оперативно-техническому и ремонтно-эксплуатационному обслуживанию электросетевых объектов позволит клиентам повысить эффективность и надежность функционирования электрических сетей, предотвратить поломки оборудования и избавиться от затрат на содержание электротехнического персонала.

ОПЕРАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И РЕМОНТНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ВКЛЮЧАЕТ:

- Обеспечение бесперебойной круглосуточной работы оборудования.
- Обходы и осмотры оборудования.
- Проведение оперативных переключений.
- Ликвидация технологических нарушений.
- Ведение нарядно-допускной системы.
- Ведение оперативной и эксплуатационной документации.
- Ведение процедуры организации ремонтов.
- Обеспечение оказания услуг квалифицированным инженерно-техническим персоналом.
- Проведение работ в порядке текущей эксплуатации.
- Устранение недостатков и дефектов, не требующих капитального ремонта.
- Информирование о технологических нарушениях и других нештатных ситуациях.
- Выполнение аварийно-восстановительных работ.
- Организация работы комиссии по расследованию причин и обстоятельств аварии с участием представителей Заказчика под своим председательством.

ИСПЫТАНИЕ И ДИАГНОСТИКА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ, ЗАЩИТНЫХ СРЕДСТВ И ПРИБОРОВ

Мы предлагаем услуги собственной электролаборатории, которая выполняет испытания и диагностику электрооборудования, средств защиты и электрооборудования.

ПЕРЕЧЕНЬ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ ПО ИСПЫТАНИЯМ И ИЗМЕРЕНИЯМ

- Испытание силовых трансформаторов, автотрансформаторов, масляных реакторов и заземляющих дугогасящих реакторов (дугогасящих катушек) напряжением 6-220 кВ.
- Испытание измерительных трансформаторов тока напряжением 6-220 кВ.
- Испытание высоковольтных вводов 6-220 кВ.
- Испытание вентильных разрядников и ОПН напряжением 6-220 кВ.
- Испытание опорных и проходных изоляторов.
- Испытание предохранителей напряжением выше 1 кВ.
- Испытание заземляющих устройств.
- Испытания масляных, вакуумных и элегазовых выключателей напряжением 6-220 кВ.
- Испытания разъединителей, отделителей, заземляющих ножей и короткозамыкателей напряжением 6-220 кВ.
- Испытания комплектных распределительных устройств типа КРУ, К, КСО.
- Испытания кабельных линий напряжением 6-10 кВ.
- Испытания электродвигателей переменного тока.
- Испытания понижающих трансформаторов.
- Испытания токоограничивающих бетонных реакторов.
- Испытания конденсаторов связи, делительных конденсаторов, конденсаторов в составе БСК.
- Определение теплового состояния оборудования.
- Электрические испытания средств защиты, используемых при работе в электроустановках.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высококвалифицированный персонал
- большой опыт работы
- точность
- сертифицированное оборудование

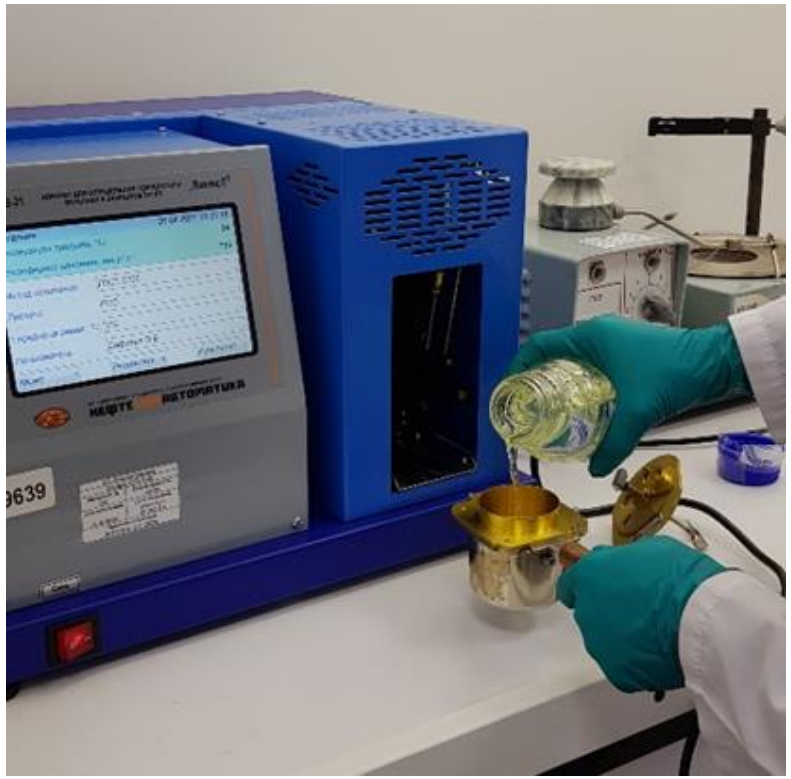
Ознакомиться подробнее с адресами и контактами в городах присутствия электролаборатории Общества можно на сайте:
https://www.te.ru/clients/dop_uslugi/uslugi_diagnostik_elektro_priborov/

УСЛУГИ ХИМИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ

Аккредитованная Химическая лаборатория АО «Россети Тюмень» специализируется на анализе качества трансформаторных и турбинных масел более 30 лет.

- Лаборатория работает в строгом соответствии с критериями аккредитации и ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, имеет бессрочный Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № ROCC RU.0001.513252.
- Все анализы по проверке качества трансформаторных и турбинных масел проводятся на аттестованном и поверенном современном оборудовании с применением стандартных методов испытаний.
- Благодаря современному оборудованию проверка качества трансформаторного и турбинного масла проводится в оптимальные сроки с выдачей всех необходимых документов.
- Показатели качества трансформаторного масла, полученные в ходе испытаний, не только характеризуют изоляционные свойства самого масла, но и несут дополнительную диагностическую информацию о состоянии систем и узлов электрооборудования.

Ознакомиться подробнее с адресами и контактами в городах присутствия химической лаборатории Общества можно на сайте: https://www.te.ru/clients/dop_uslugi/%20uslug_khimicheskoy_laboratorii/



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- беспристрастность
- конфиденциальность
- достоверность
- высокое качество

ОКАЗАНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ УСЛУГ

АО «Россети Тюмень» на территории присутствия оказывает транспортные услуги для проведения строительно-монтажных работ.

Парк спецтехники состоит из автокранов, транспортеров, погрузчиков, автобусов, бортовых автомобилей, эвакуаторов, бурильно-крановой техники, экскаваторов, вездеходов, полуприцепов и прочей техники. Транспортные услуги оказываются профессиональными водителями по тарифу почасовой оплаты.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Оперативность
Подача спецтехники (транспорта) в короткие сроки.

Надежность
Опытный квалифицированный персонал, который на постоянной основе проходит обучения и стажировки.

Безопасность
Контраварийное вождение и бережное отношение к грузу.

Качество
Техника в исправном техническом состоянии.

Прозрачность
Понятное ценообразование и отсутствие дополнительных затрат.

Ознакомиться подробнее с перечнем техники в городах присутствия Общества можно на сайте:
https://www.te.ru/clients/dop_uslugi/transport-services/

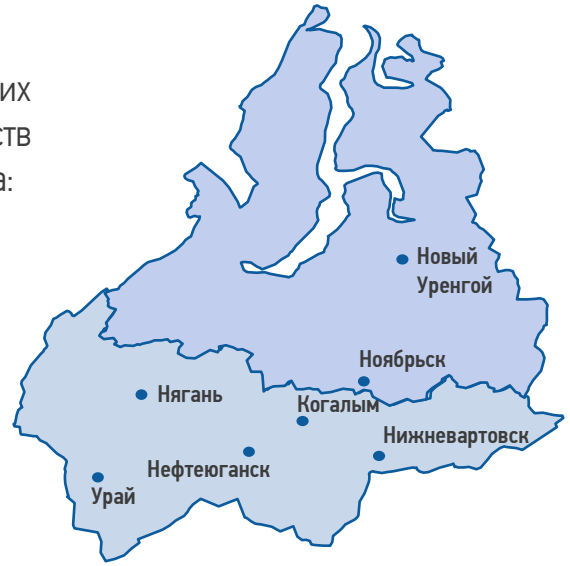
ПРОВЕДЕНИЕ ПРЕДРЕЙСОВЫХ И ПОСЛЕРЕЙСОВЫХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ ВОДИТЕЛЕЙ

АО «Россети Тюмень» оказывает услуги проведения предрейсовых и послерейсовых медицинских осмотров водителей и технических осмотров транспортных средств.

Услуги оказываются квалифицированными специалистами в соответствии с требованиями и нормами действующего законодательства с применением современных измерительных приборов, программных комплексов и оформлением установленной документации.

Процедура предрейсового медицинского и технического осмотра является требованием Федерального Закона N 196-ФЗ от 10.12.1995 «О безопасности дорожного движения». Транспортное средство перед эксплуатацией должно быть в исправном состоянии. Человек, управляющий им, не должен иметь признаков алкогольного или наркотического опьянения, симптомов различных заболеваний.

Услуги предрейсовых и послерейсовых медицинских осмотров и технических осмотров транспортных средств оказываются в следующих городах присутствия Общества:



ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ «ПОД КЛЮЧ»

Технологическое присоединение «под ключ» - это услуга по полному подключению объекта или помещения к электрическим сетям и выполнение необходимых технических условий. Услуга оказывается физическим, юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям.

Специалисты выполнят работы, необходимые для подачи электроэнергии:

- монтаж ТП-10/0,4 кВ и линий электропередач;
- установку распределительного щита;
- установку вводных автоматических выключателей;
- монтаж электропроводки.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- проведение комплекса работ
- оперативность
- высокое качество электромонтажных работ
- гарантия на результат работ 12 месяцев
- сертифицированные материалы и комплектующие

Услуги технологического присоединения «под ключ» в настоящее время оказываются на территории Тюменской области.

СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ЭЛЕКТРОСЕТЕВЫХ ОБЪЕКТОВ

Строительство электрических сетей и объектов электросетевого хозяйства является профильным направлением деятельности АО «Россети Тюмень». Благодаря опыту квалифицированных специалистов и техническому оснащению мы реализуем проекты любого объёма в минимально возможные сроки.

АО «Россети Тюмень» выполняет полный комплекс строительно-монтажных работ электросетевых объектов:

- Переустройство электросетевых объектов
- Строительно-монтажные работы по устройству электрических сетей наружного освещения
- Проектно-изыскательские работы в целях строительства, реконструкции и перевооружения электросетевых объектов потребителя
- Строительно-монтажные работы, реконструкция и перевооружение электросетевых объектов потребителя
- Организация учёта электрической энергии (установка/замена, ремонт приборов учёта, установка комплекса АИИС КУЭ и пр.)
- Технический надзор за производством строительно-монтажных работ
- Прочие строительно-монтажные и проектные работы

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокие требования к строительству объектов
- большой опыт работы
- наличие лицензий, членство в СРО

УСЛУГИ АРЕНДЫ

АО «Россети Тюмень» предоставляет в аренду на платной основе места, площади и объекты сетевой инфраструктуры (помещения в административно-производственных зданиях, конструкции зданий трансформаторных подстанций, опоры, мачты и прочее).

В услуги аренды входит:

- Аренда зданий, помещений, сооружений
- Аренда земли
- Аренда транспортных средств
- Услуги по размещению оборудования на электросетевых объектах
- Услуги по размещению телекоммуникационного оборудования связи, в том числе волоконно-оптических линий связи (ВОЛС).
- Услуги по размещению наружного освещения
- Услуги по размещению на электросетевых объектах прочих конструкций и оборудования
- Аренда прочего имущества

Перечень объектов, предоставляемых в аренду, может отличаться в зависимости от филиала Общества.

УСЛУГИ АРЕНДЫ ПРОИЗВОДСВЕННОЙ БАЗЫ

Производственная база филиала «Сургутские электрические сети» является крупным логистическим узлом для организации мультимодальных перевозок, отвечающим высоким требованиям безопасности и оснащенности.

Производственная база филиала «Сургутские электрические сети» находится на берегу речки Черной, впадающей в реку Обь.

Адрес: ХМАО-Югра, г. Сургут, ул. Сосновая, 28.
Площадь: 18 га

ИНФРАСТРУКТУРА:

- **речной причал** для приемки и отправки грузов водным транспортом по путям Обь-Иртышского бассейна
- охраняемые складские помещения
- открытые железобетонные площадки
- краны различной грузоподъёмности
- подъездная автомобильная дорога
- 3 подъездных железнодорожных пути
- более 100 единиц спецтехники

УСЛУГИ АРЕНДЫ ПРОИЗВОДСВЕННОЙ БАЗЫ

Наличие собственных кадровых и материально-технических ресурсов позволяют вести работы с грузами любой сложности.

Технические возможности производственной базы:

- погрузочно-разгрузочные работы (одновременный прием до 55 вагонов)
- отстой вагонов (до 115 вагонов одновременно)
- получение/отправление грузов через жд-станцию Сургут-Порт
- маневровые работы
- подача-уборка вагонов
- текущее содержание, техобслуживание и ремонт жд-путей необщего пользования
- код плательщика по железной дороге для расчетов за грузоперевозки (включено в «Адрес-72»)
- предоставление информации о ежесуточной дислокации поступающих вагонов

! Возможна организация круглосуточной работы по приему и выгрузке вагонов.

В аренду также сдаются здания ремонтно-производственных баз по адресам:

- **г. Советский, ул. Садовая, 8а** (полезная площадь объекта 290,3 кв.м);
- **пгт. Междуреченский, ул. Нефтепроводная, 9** (полезная площадь объекта 174,8 кв.м).

ЗАРЯДНЫЕ СТАНЦИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТА

Наша компания занимается организацией инфраструктуры, обеспечивая установку зарядных комплексов «под ключ», как для бизнеса, так и для частного пользования.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Установка «под ключ»

Наши специалисты выполнят весь комплекс работ «под ключ»: индивидуально проконсультируют, подберут оборудование под ваши задачи, доставят и установят зарядные станции, настроят необходимые функции и протестируют оборудование.

Дизайн

В нашем ассортименте модели зарядных станций, завоевавшие престижные награды в области промышленного дизайна за ЭЗС, для самых взыскательных покупателей.

Безопасность

Наши зарядные станции максимально безопасны для применения, оснащены устройством защиты УЗО типа В (100% защита в случае утечки электрического тока).

Гарантия

Мы предлагаем проверенные зарядные станции, которые успешно эксплуатируются в самых суровых климатических условиях.

Типы устанавливаемых зарядных станций:

ФОРА ЭЗС-DC – «быстрые» = 50кВт.
ФОРА ЭЗС-AC – «медленные» = 22 кВт.

Производители:

АО «ППМТС «Пермснабсбыт»
ООО «Энергоинновации»
ГРПЗ «КРЭТ»

Наши клиенты:

- владельцы электромобилей;
- торгово-развлекательные и бизнес-центры;
- гостиницы, отели;
- парковки;
- автосалоны/автосервисы;
- девелоперы;
- предприятия;
- городская инфраструктура.

ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ IT-ПРОЕКТОВ

Современный мир наполнен информацией. Компании всего мира генерируют терабайты данных, которые нужно обрабатывать, передавать и хранить.

Надежное и качественное электроснабжение – важное функциональное требование к реализации любых проектов. АО «Россети Тюмень» располагает свободными мощностями для обеспечения непрерывности всех процессов.

ДЛЯ КОМПЛЕКСНЫХ РЕШЕНИЙ:

- локальный ЦОД
- мобильный или модульный ЦОД
- облачные решения

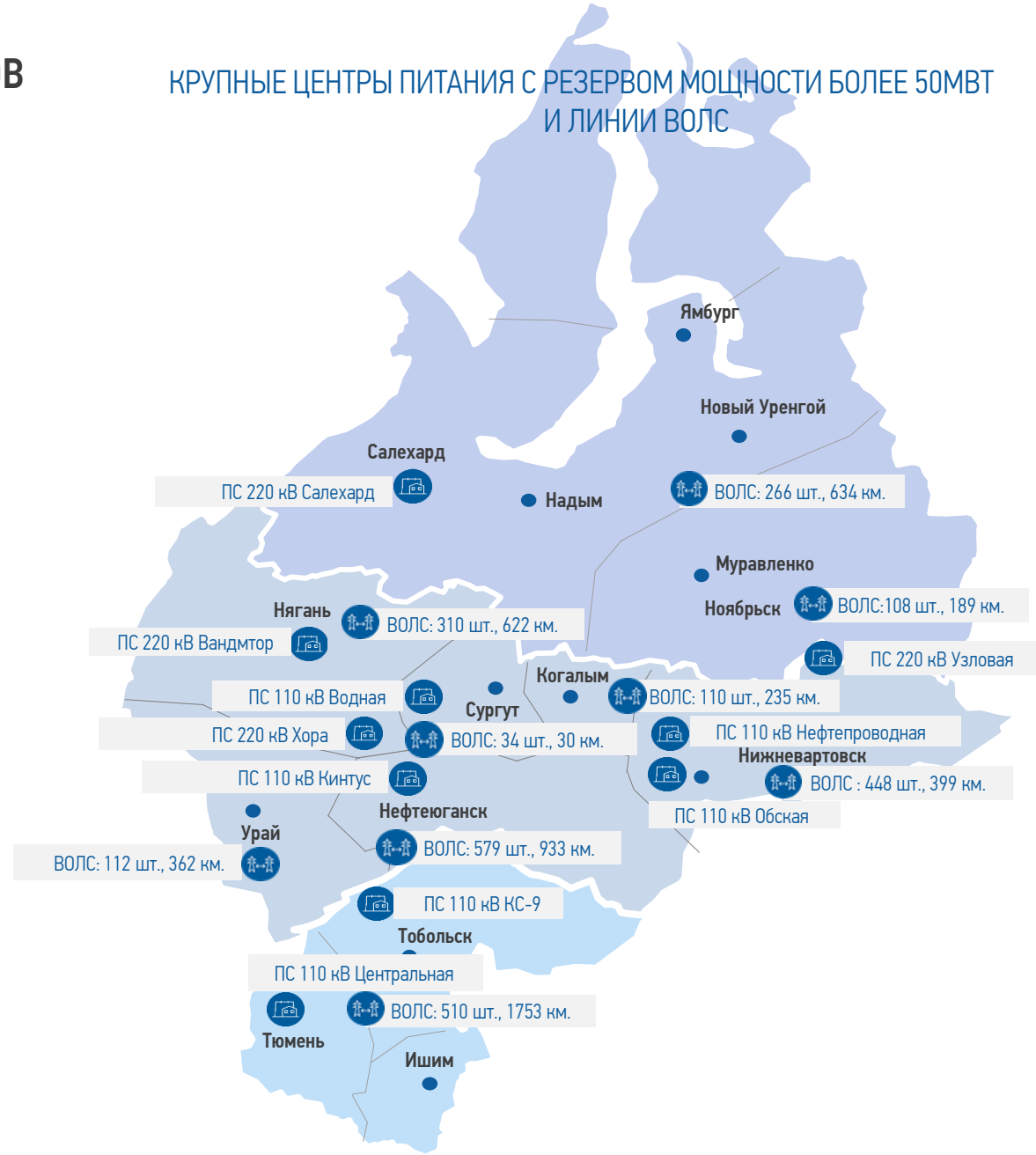
УСЛУГИ АО «РОССЕТИ ТЮМЕНЬ»:

- технологическое присоединение «под ключ»
- аренда земельных участков
- возможность организации каналов связи ВОЛС

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- удобные пути подъезда
- охраняемая территория
- безопасность
- наличие каналов связи
- бесперебойное электроснабжение
- структурированная кабельная сеть
- отсутствие технологических опасностей в окружении площадки
- долгосрочная аренда
- выгодные тарифы

КРУПНЫЕ ЦЕНТРЫ ПИТАНИЯ С РЕЗЕРВОМ МОЩНОСТИ БОЛЕЕ 50МВТ И ЛИНИИ ВОЛС



УСЛУГИ МОНИТОРИНГА МЕРОПРИЯТИЙ ВЫСОКОЙ ВАЖНОСТИ

Система обеспечивает оперативный и эффективный мониторинг возникновения инцидентов на подконтрольных объектах, находящихся в зонах ответственности различных эксплуатирующих организаций и собственников.

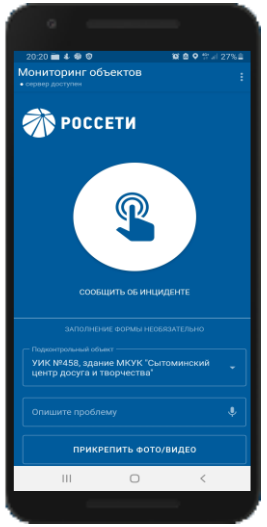
Информация о правообладателе

АО «Россети Тюмень» является правообладателем Системы, что подтверждается свидетельством о регистрации программы для ЭВМ №2021615504 от 08.04.2021 года.

Система реализована как отдельный модуль ПО Airlay (геоинформационная платформа), включенного в реестр программного обеспечения, произведенного на территории Российской Федерации.

Особенности применения Системы

- Использование мобильного приложения, устанавливаемого на мобильное устройство, даёт возможность персоналу, ответственному за мониторинг подконтрольного объекта, передать мгновенное сообщение о нештатной ситуации оператору (дежурному/диспетчеру), а также направить фото, видео файлы и необходимые комментарии;
- После получения сигнала сообщение об инциденте автоматически зарегистрируется в Системе и появится на интерактивной карте, где оператор (дежурный/диспетчер) будет иметь возможность обрабатывать поступившие сообщения (изменять статус, добавлять комментарий)
- Передача сигнала сопровождается гибко настраиваемыми уведомлениями, на всех необходимых уровнях ситуационного управления (с учетом настраиваемого разграничения полномочий)



Возможности применения Системы

Многозадачность Системы при незначительных затратах на ее конфигурирование позволяют использование в различных ситуациях:

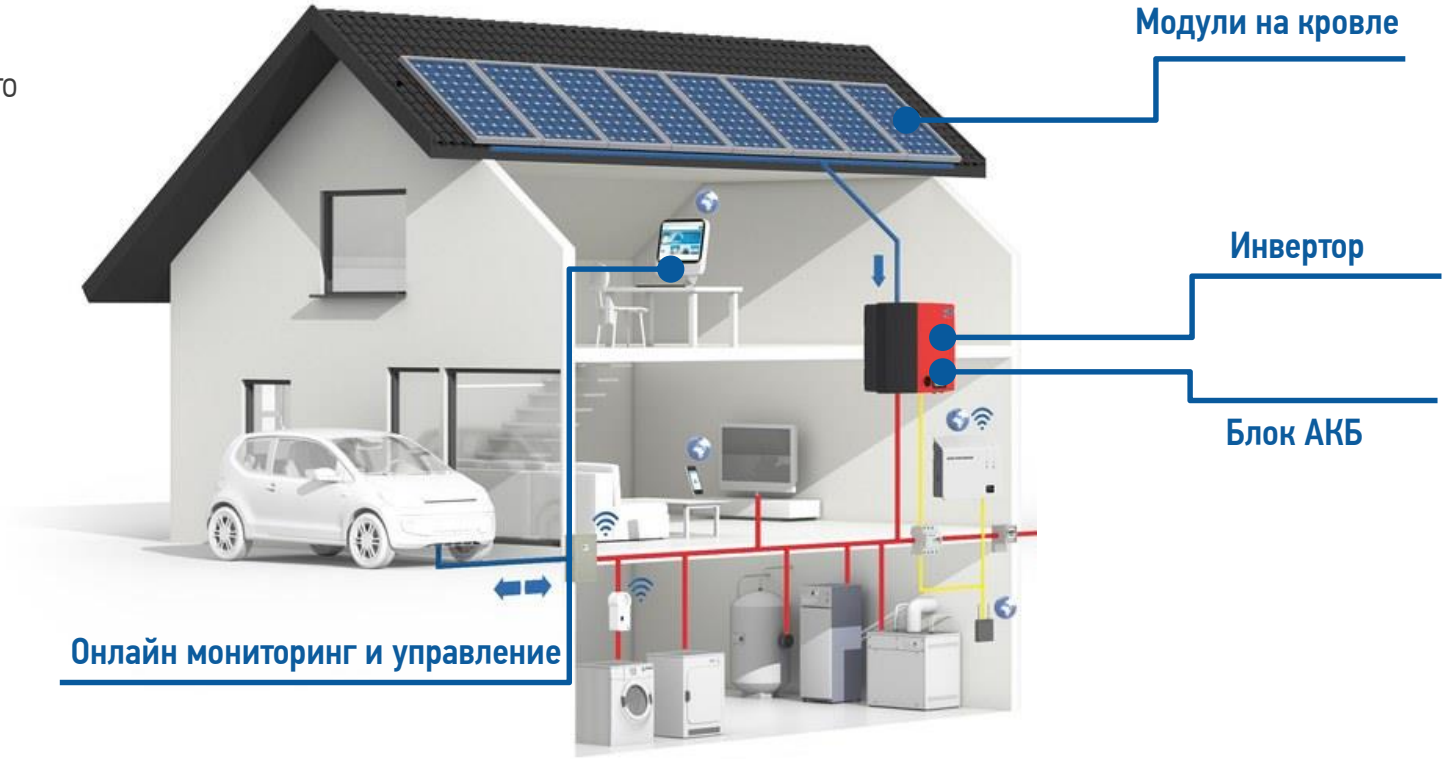
- ✓ Мониторинг электроснабжения медицинских учреждений;
- ✓ Мониторинг детских ДУ, школ, ВУЗов (во время экзаменов);
- ✓ Мониторинг и координация взаимодействия при проведении крупных мероприятий, форумов, спортивных состязаний и пр.;
- ✓ Контроль экипажей ЧОП и использование в качестве «тревожной кнопки» на постах физической охраны объектов;
- ✓ Мониторинг объектов избирательных комиссий (в период выборочных мероприятий);
- ✓ Прочие сценарии (с учетом пожелания Заказчика).

РЕАЛИЗАЦИЯ АВТОНОМНЫХ ГИБРИДНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ (СОЛНЕЧНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ)

Наша компания осуществляет реализацию солнечных электростанций. Данное решение позволяет снизить затраты на электричество, быстро и без лишних хлопот электрифицировать объект или увеличить подведенную мощность, а также решить проблемы с перебоями и скачками напряжения в сети

Принцип работы системы

- Вся выработанная электроэнергия передается во внутреннюю электрическую сеть объекта для приоритетного потребления;
- Дефицит электроэнергии от солнечной электростанции компенсируется от системой накопления энергии
- Управление солнечной электростанцией осуществляется в автоматическом режиме и не требует диспетчеризации



Тип солнечной электростанции подбирается индивидуально под условия Заказчика.

РОССЕТИ ТЮМЕНЬ

НАШИ КЛИЕНТЫ

КОНТАКТЫ

Единый контактный центр: **8 800 220 0 220**

Ханты-Мансийский автономный округ — Югра,
г. Сургут, ул. Университетская, д. 4.

https://www.te.ru/

office@te.ru

https://t.me/rosseti_tumen

https://vk.com/rosseti_tumen