



Филиал «Рязаньэнерго» ОАО «МРСК ...

В «Рязаньэнерго» планируется второй этап реконструкции подстанции 110 кВ «Клепики»

В текущем году филиалом «Рязаньэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» планируется второй этап реконструкции подстанции 110/35/10/6 кВ «Клепики» - одного из крупных энергообъектов производственного отделения ПО «Приокские электрические сети».

ПС «Клепики» обеспечивает электроэнергией подстанции напряжением 35 кВ «Болонь» (филиал «Рязаньэнерго») и «Пышлицы» (ОАО «Мосэнерго»), 177 трансформаторных подстанций. Основные потребители – г. Спас-Клепики (6,5 тыс. жителей), три ватные фабрики, ЦФТУ ОАО «Ростелеком», 88 населенных пунктов Клепиковского района (около 10 тыс. жителей).

Подстанция «Клепики» введена в эксплуатацию в 1961 году, она нуждается в регулярных ремонтах и реконструкции. Кроме того, в последние годы резко возросло количество заявок на технологическое присоединение. В рамках реализации первого этапа реконструкции в 2009 году были заменены два автотрансформатора мощностью по 16 МВА на два по 25 МВА. Таким образом, мощность была увеличена на 18 МВА, или более чем в 1,5 раза. Также были заменены фундаменты и маслоприемники трансформаторов Т-1 и Т-2, смонтированы новые маслосборник объемом 40 куб. м и маслоотводы, построены новое металлическое ограждение, общеподстанционный пункт управления (ОПУ), в котором будут располагаться панели управления и защит, аккумуляторная батарея с подзарядными устройствами.

В рамках второго этапа реконструкции в 2010 году планируется осуществить реконструкцию распределительных устройств подстанции напряжением 110 кВ и 10 кВ. В частности, планируется замена масляного выключателя 110 кВ на элегазовый, замена отделителей на элегазовые выключатели. Для более точного учета электроэнергии предусмотрена установка трансформаторов тока с классом точности 0,2 S и 0,5 S.

Применение филиалом «Рязаньэнерго» новейших информационных технологий, современного оборудования и материалов позволит повысить надежность работы оборудования, обеспечить его экологичность, снизить эксплуатационные затраты, сократить до минимума риск обесточивания объектов, в том числе социально значимых, поднять на более высокий уровень качество электроснабжения потребителей.

Завершение реконструкции подстанции «Клепики» позволит на длительное время снять дефицит электроэнергии для подключения новых потребителей и значительно повысит надежность электроснабжения потребителей Клепиковского района.

СПРАВКА

«Рязаньэнерго» - филиал открытого акционерного общества «Межрегиональная распределительная сетевая компания Центра и Приволжья», дочернего общества ОАО "Холдинг МРСК".

ОАО «МРСК Центра и Приволжья», единая операционная компания, является основным поставщиком услуг по

передаче электроэнергии и технологическому присоединению к электросетям во Владимирской, Ивановской, Калужской, Кировской, Нижегородской, Рязанской, Тульской областях, а также в Республике Марий Эл и Удмуртской Республике.

Под управлением ОАО «МРСК Центра и Приволжья» по данным на 01.10.2009г. находятся: 262,152 тыс. км. ЛЭП (с учетом кабельных линий), 58 107 трансформаторных подстанций 6-35/0,4 кВ, 557 распределительных подстанций 6-10 кВ, 1541 подстанций 35 кВ и выше - с установленной трансформаторной мощностью 27,92 тыс. МВА.