

## **Требования системы энергетического менеджмента АО «ЕЭСК» для подрядных организаций**

В АО «ЕЭСК» разработана, документирована, внедрена и поддерживается в рабочем состоянии Интегрированная система менеджмента (далее - ИСМ) в соответствии с требованиями международных стандартов ISO 9001 «Системы менеджмента качества. Требования» и ISO 50001 «Системы энергетического менеджмента. Требования и руководство по использованию», направленная на:

- повышение удовлетворенности потребителей качеством деятельности организации за счет постоянного выявления требований и ожиданий потребителей;
- энергосбережение и повышение энергетической эффективности, обеспечение эффективной и энергетически рациональной эксплуатации электросетевого хозяйства и объектов, находящихся на территории г. Екатеринбурга.

В рамках ИСМ в АО «ЕЭСК» утверждены Политика и цели в области качества и энергоэффективности, ознакомиться с которыми можно на официальном сайте компании в разделе «О компании→Интегрированная система менеджмента».

Основными преимуществами энергосбережения и повышения энергетической эффективности являются:

- снижение расходов на оплату потребления энергетических ресурсов;
- повышение безопасности электроснабжения;
- повышение имиджа предприятия, как энергоэффективного;
- снижение уровня воздействий на окружающую среду за счет снижения уровня энергопотребления.

В процессе осуществления своей деятельности персоналом расходуется три основных ресурса:

- электрическая энергия (используется для обеспечения работы различных приборов: рабочие инструменты и технологическое оборудование, обогрев и освещение рабочих мест на подстанциях, осветительное оборудование на производственных площадках, бытовая и офисная техника и пр.);
- тепловая энергия (тепло, произведенное радиаторами отопления, горячее водоснабжение);
- вода (используется для подготовки помещения к ремонтам и непосредственно при проведении ремонтов, промывки систем отопления, уборки помещений, стирки спец.одежды, мытья рук, принятия душа, мойки автомобиля, приготовления еды и пр.).

Указанные ресурсы зависят от исчерпаемых природных ресурсов и требуют экономического отношения к себе.

Каждый работник подрядных и сторонних организаций, для снижения влияния своей деятельности на использование и потребление энергии и повышения энергетической результативности АО «ЕЭСК», должен соблюдать следующие условия:

- Рационально и экономно использовать все энергоресурсы, получаемые через энергетические сети, а также принимать все необходимые меры по минимизации потерь этих ресурсов.
- Не допускать работы осветительных приборов в дневное время, если уровень естественной освещенности соответствует требованиям охраны труда и техники безопасности (работающие впустую лампы за час «съедают» несколько килограмм угля или нефти).

- Плотнo закрывать после себя водопроводный кран (10 капель воды в минуту – 2000 литров в год; 1 минута открытого крана – потеря 10-20 литров воды).
- Не оставлять неиспользуемые электроприборы в режиме ожидания (в режиме ожидания они потребляют до 300 кВт\*ч за год).
- Рационально и экономно использовать нагревательные приборы и другое энергопотребляющее оборудование.

Не оставайтесь безразличным, если заметили проблемы, ведущие к бесполезному расходу энергоресурсов!

По вопросам связанным с энергосбережением, по предупреждению нецелевого расходования топливно-энергетических и природных ресурсов, а также с предложениями, направленными на энергосбережение, обращайтесь к руководителю службы-заказчика услуг/работ.

Для достижения целей по улучшению энергетической эффективности АО «ЕЭСК», и устранения потенциальных последствий отклонения от установленных в АО «ЕЭСК» процедур специалистам подрядных организаций следует (в части, относящейся к их деятельности):

- Соблюдать требования действующего законодательства РФ в области электроэнергетики, энергосбережения и повышения энергоэффективности.
- Соблюдать требования международного стандарта ISO 50001 (ГОСТ Р ИСО 50001) на системы энергетического менеджмента.
- Соответствовать Политике и целям в области качества и энергоэффективности АО «ЕЭСК» (представленных в разделе «Интегрированная система менеджмента» на официальном сайте АО «ЕЭСК» по адресу: <http://www.eesk.ru/folder/9149>).
- Соблюдать требования локальных нормативных документов АО «ЕЭСК» (стандартов, инструкций, регламентов и т.д.), устанавливающих обязанности, а также возможные последствия отклонения от установленных процедур.