



"Энергетическое агентство GREEN ENERGY"

Украина, 93401, г.Северодонецк, ул. Егорова, д.11 тел. (050)4728850, (06452)28646,
e-mail: greenaudit1@gmail.com

ЧП "Энергетическое агентство GREEN ENERGY" (г.Северодонецк) проводит энергетические аудиты зданий и сооружений, в том числе разработку комплекса мероприятий по термомодернизации.

Проведение энергоаудита позволяет определить основные тепло- и энергопотери объекта, разработать и внедрить комплекс мер по повышению энергоэффективности в т.ч.:

- утепление стеновых, потолочных и фундаментных строительных конструкций;
- замену оконных блоков;
- организацию теплоснабжения объекта путем установки локальной котельной на биотопливе;
- внедрение системы контролируемой вентиляции (рекуператоры);
- разработку и проектирование ИТП-индивидуального теплового пункта;
- поиск и привлечение международных донорских организаций по термомодернизации;
- разработку и внедрение ЭСКО-проекта финансирования термомодернизации объекта;
- обоснование возможности эффективного использования солнечных коллекторов или тепловых насосов для системы ГВС или отопления;
- замену источников освещения на светодиодные;
- утепление потолочных конструкций и ремонт мягкой кровли пенополиуретаном (ППУ);

Энергоаудит зданий и сооружений позволяет определить сверхнормативный расход топливно-энергетических ресурсов, который превышает европейские нормы в 2 - 4 раза, и в ходе термомодернизации существенно сократит перерасход тепловой и электрической энергии.

Работы по выполнению энергоаудита могут быть включены в состав проектных работ, что повышает качество проектно-сметной документации и позволяет выполнить действенный контроль мероприятий по термомодернизации здания и фактической экономии энергоресурсов.