

ЭНЕРГОУЧЕТ

акционерное общество

АО "ЭНЕРГОУЧЕТ" — разработка, изготовление, внедрение, измерение

Акционерное общество "Энергоучет" является ведущим предприятием Украины по производству и внедрению приборов для учета энергоресурсов и телеметрического оборудования для нефтепроводов.

Предприятие создано в 1991 г. Ядро фирмы составили специалисты, ранее работавшие на оборонных предприятиях СССР. В 1997 г. предприятие преобразовано в АО "Энергоучет".

Научно-технический персонал АО "Энергоучет" - преимущественно высококвалифицированные инженеры-электроники, инженеры-конструкторы, физики и радиофизики. В общем активе сотрудников нашей компании более 100 изобретений и патентов.

С 1991 г. по 2004 г. специалистами предприятия разработано более 20 различных измерительных приборов ультразвуковых расходомеров, вычислителей для учета природного газа, теплосчетчиков, уровнемеров и др. К настоящему времени более 2 000 приборов производства АО "Энергоучет" успешно эксплуатируются на предприятиях Украины, стран СНГ и Прибалтики.

Основными потребителями нашей продукции являются крупные предприятия, в т.ч. водоканалы, нефтеперерабатывающие заводы, нефте- и газодобывающие предприятия, металлургические заводы и комбинаты, горно-обогатительные комбинаты, цементные заводы, предприятия химической промышленности (в т.ч. коксохимические заводы), теплогенерирующие станции - ТЭЦ, АЭС и коммунальные теплосети, предприятия пищевой промышленности, предприятия мелиорации и др.

Предприятие имеет лицензию Государственного комитета Украины по строительству и архитектуре на выполнение проектных, монтажных и наладочных работ.

Выпускаемые нами приборы являются современными многофункциональными микропроцессорными устройствами, выполненными на с элементной базе ведущих производителей электронных компонентов - Analog Devices, Maxim, Intel, Altera, Atmel, Phillips и других.. Это гарантирует высокую надежность и долговечность изделий. Многолетний опыт нашей фирмы позволяет непрерывно совершенствовать и улучшать потребительские и метрологические свойства вновь выпускаемых приборов.

Фирма располагает современной производственной и испытательной базой.

На предприятии действует система качества ISO 9001:2000.

Полное жесткое входное и выходное контрольное управление на сертифицированной испытательной базе, позволяющее предоставлять клиенту продукцию самого высокого качества. Мы обеспечиваем гарантийное (1 - 2 года) и послегарантийное обслуживание наших клиентов в течение всего срока службы (не менее 8 лет). Мы готовы предложить клиенту дополнительный сервис, включая курс обучения обслуживающего персонала на предприятии Заказчика, дополнительное программное обеспечение, горячую линию поддержки и т.п.

НАИБОЛЕЕ ВАЖНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗРАБОТОК

Ультразвуковые стационарные и мобильные расходомеры жидкости с накладными и врезными датчиками, с автономным питанием и от сети переменного тока. Могут использоваться для учета всевозможных жидкостей - горячей и холодной воды, стоков, нефти и нефтепродуктов, масел, кислот, щелочей, спирта и др. Относительная погрешность - от 2% до 0,15%.

Теплосчетчики для открытых и закрытых систем теплоснабжения с автономным питанием и питанием от сети переменного тока. Относительная погрешность при учете тепловой энергии - от 5% до 2%.

Ультразвуковые расходомеры газов с врезными и накладными датчиками для различных типов газов, в том числе природный газ, кислород, сжатый воздух и др. Относительная погрешность - от 1% до 0,25%.

Ультразвуковые уровнемеры для бесконтактного измерения уровня жидких и сыпучих продуктов, хранящихся как в емкостях, так и в лотках. Относительная погрешность - от 1% до 0,25%.

Расходомеры газов переменного перепада давления на базе стандартных сужающих устройств (диафрагма, сопло). Вычисляют объем газа, приведенный к нормальным условиям. Алгоритмы вычислений - в соответствии с РД-50-213 или ГОСТ 8.563. Относительная погрешность - до 0,25% в диапазоне расходов 50:1 и более.

Телеметрическая аппаратура для оборудования магистральных трубопроводов - индикаторы прохождения очистных устройств в трубопроводе.

Измерители напряжения защитного потенциала магистральных газо- и нефтепроводов со стандартным выходным сигналом 4-20мА.