

Тема: Опросный лист для проведения аудита

Уважаемые, Дамы и Господа!

Корпорация «ПНЕМОТЕК», официальный представитель SMC Corporations (Japan) на территории Украины, предлагает Вам свои услуги по проведению исследования эффективности использования сжатого воздуха на предприятии. Целью исследования является выработка конкретных мер по сокращению потребления и улучшению качества сжатого воздуха, следствием чего является сокращение потребления энергии на его производство, а также увеличение срока службы оборудования.

Для определения объема работ и подбора оборудования, необходимого для проведения данного исследования, просим вас предоставить следующую информацию:

1. Пневмосхема завода с диаметрами, длинами и высотами (желательно) пролегания трубопроводов;
2. План компрессорной с количеством и типом компрессоров, а так же расстояния от неё до потребителей с диаметрами подводящих трубопроводов;
3. План завода с расстановкой оборудования и подведением к нему сжатого воздуха, для определения количества логически завершённых производственных участков (линий);
4. Приблизительные (паспортные) расходные характеристики оборудования;
5. График работы завода (односменный – с 8-00 до 17-00, 3-ёх сменный – непрерывный техпроцесс и т.д.) для определения возможности замера параметров в режиме останова производства;
6. Информация для расчета себестоимости 1 куб. метра сжатого воздуха:
 - a) стоимость киловатт-часа электроэнергии (указать, включен ли в нее НДС);
 - b) стоимость компрессоров, а также, если имеются, отдельно закупленных ресиверов, осушителей, фильтров и другого оборудования, относящегося к системе производства сжатого воздуха;
 - c) срок эксплуатации компрессоров и другого оборудования системы производства сжатого воздуха (для расчета амортизации);
 - d) годовые затраты на техобслуживание компрессоров и прочего вышеуказанного оборудования;
 - e) прочие эксплуатационные затраты (если имеются) в расчете на год (например, аренда и содержание помещения компрессорной, расходы на охлаждающую воду и т.п.)

Мы уверены, что предлагаемое исследование позволит оптимизировать использование сжатого воздуха на предприятии, и даст существенный экономический эффект.

С уважением,

Генеральный директор



Е.А. Коробков

Тел./ Факс:

+38 044 460 6177

E-mail:

smc@smc.ua