

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий МАДОУ №33

Е.А. Корягина

« 15 » 05 2017г.
М.П.

АКТ № 1 от 15.05.2017г.

о результатах осмотра оборудования в тепловом узле управления здания
МАДОУ №33 по адресу: 634034, г. Томск, ул. Учебная, 47/1

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе:

Председателя:

Заведующий МАДОУ №33 – Корягина Е.А.

Членов комиссии:

Завхоз – Михеева О.В.

Мастер ООО «Ресурс» - Вотинов С.Н.

Инженер ООО «Ресурс» – Курилов В.В.

составили настоящий акт о том, что 15.05.2017 г. организацией «Ресурс» совместно с сотрудниками детского сада произведен осмотр оборудования в тепловом узле управления здания МАДОУ №33 расположенного по адресу: 634034, г. Томск, ул. Учебная, 47/1 на предмет работоспособности.

В результате осмотра выявлены следующие дефекты:

Износ теплообменного аппарата:

- 1) уменьшение толщины стенки корпуса: свищи, трещины;
- 2) часть отверстий трубок были заглушены пробками в трубной решетке;
- 3) нарушение гидроизоляции медных трубок в трубной решетке.

Указанные в акте осмотра дефекты приводят к снижению эффективности работы, так как поверхность трубок покрывается накипью, отложениями солей и окисляется, что приводит к не герметичности трубок, с увеличением отложений возрастает термическое сопротивление стенки и ухудшается теплообмен теплообменного аппарата, что приводит к снижению КПД и понижению температуры нагретой холодной воды.

По результатам замеров температуры горячей воды прибором ТМЦЭ-2 (термометр медицинский цифровой электронный) установлено, что средняя температура горячей воды в точке разбора составила 38 °С.

Выводы: необходимо произвести замену теплообменного аппарата.

Председатель:

Заведующий

Е.А. Корягина Корягина Е.А.

Члены комиссии:

Заместитель заведующего по АХР

О.В. Михеева Михеева О.В.

Инженер ООО «Ресурс»

В.В. Курилов Курилов В.В.

Мастер ООО «Ресурс»

С.Н. Вотинов Вотинов С.Н.