

АКТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ

системы теплоснабжения

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Верхне-Идинская средняя общеобразовательная школа»

Адрес объекта: 669316, Иркутская область, Боханский район, село Тихоновка, улица Лермонтова, д.5.

Система теплоснабжения социального объекта, закрытая, по зависимой схеме обеспечивающая тепловую нагрузку отопления. Разбора воды из системы отопления нет.

Расчетная тепловая нагрузка отопления зданий $0,250 \text{ Гкал} \cdot \text{ч}$. В качестве тепло генераторов установлено: БМК Терморобот 2*300.

Автоматическая блочно-модульная котельная ТР-2*300 установлена и введена в эксплуатацию в 2019 г.,

БМК и отходящие от нее тепловые сети принадлежат на праве собственности Муниципальному бюджетному общеобразовательному учреждению «Буретская средняя общеобразовательная школа»

Сервисное обслуживание котельной, поставку угля, вывоз золы и диспетчеризацию работы котельной осуществляет ООО «МБА- ТЕПЛОСНАБ».

Автоматическая блочно-модульная котельная на базе котлов Терморобот предназначена для выработки тепловой энергии на отопление общественных зданий и жилых домов.

Температурный график отпуска тепловой энергии от котельной составляет 90/70 С

Теплоснабжение от автоматической блочно-модульной котельной осуществляется по тепловой магистралям к зданиям.

Тепловые сети работают по температурному графику 80/60 $^{\circ}$ С. Тепловые сети – водяные, двухтрубные, с циркуляцией в отопительный период. Протяженность водяных тепловых сетей в двухтрубном исполнении составляет 12 м. Способ прокладки комбинированный. Год прокладки 2019 г. материал теплоизоляции трубопроводов тепловой сети скорлупа ППУ. Компенсация температурных деформаций тепловых сетей осуществляется за счет углов поворота трассы. Насосная группа сетевого контура, находится в помещении котельной. Тепловая схема котельной - двухконтурная..

Вывод: По результатам проведенного технического обследования оборудования системы теплоснабжения критических отклонений и недостатков при эксплуатации оборудования не выявлено. Все теплотехническое оборудование находится в работоспособном состоянии, осмотры и текущие ремонты проводятся в соответствии с графиком ППР.

_____ // *А. Ю. Барсуков*
Афанасов // _____
Д. Шамов