

теплосети. Границей разграничения трубопроводов тепловых сетей между ООО «Коммунсервис» и ЦРБ являются наружные стены корпусов ЦРБ. Приборный учет отпускаемой из котельной тепловой энергии на жилой дом не организован.

Учет газа осуществляется газовым счетчиком СГ-16 Ду150. Узел учета газа является неполнокомплектным и не позволяет пересчитывать потребляемые объемы газа из рабочих в стандартные условия.

В системе химводоподготовки котельной применяется оборудование ВПУ-3. Величина подпитки тепловых сетей за 2011-тод составила 136 м.

В котельной отапливается только две комнаты, отопительный объем которых составляет 46,2 м³.

Данные по выработке тепловой энергии и потреблению топлива котельной за 2011 год, представленные предприятием, приведены в таблице №1:

Таблица №1

Потреблено газа, м ³ /год	Выработано тепловой энергии, Гкал/год	Затрачено тепловой энергии на собственные нужды котельной, Гкал/год	Отпущено тепловой энергии из котельной, Гкал/год
372705	2936,9	130	2806,9

Транспортировка и распределение тепловой энергии производится по тепловым сетям и сетям горячего водоснабжения. Преобладающий вид прокладки водяных теплосетей подземный в непроходных каналах. Протяженность тепловых сетей в однетрубном исполнении составляет 680 м/п., сетей горячего водоснабжения 610 м/п.

Протяженность тепловых сетей и сетей горячего водоснабжения каждого диаметра и количество задвижек представлены в таблице №2:

Таблица №2

Диаметр трубопровода, вид прокладки	Протяженность, м (в однетрубном исполнении)	Количество запорной арматуры, шт. (вид запорной арматуры)
Тепловые сети		
Ду159 подземная	162	2