



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ДУДИНКИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

02.12.2019

№ 129

О внесении изменений в схему теплоснабжения муниципального образования «Город Дудинка»

Опубликовано в печатном издании «Вестник нормативных правовых актов города Дудинки» от 6 декабря 2019 года № 37 (114)

Руководствуясь статьей 6 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», статьей 14 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Требованиями к порядку разработки и утверждения схем теплоснабжения, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 22.02.2012 № 154, Администрация города Дудинки

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. В рамках актуализации внести следующие изменения в схему теплоснабжения муниципального образования «Город Дудинка» Красноярского края на период с 2013 года до 2028 года, утвержденную постановлением Администрации города Дудинки от 24.12.2013 № 93 (в редакции постановлений Администрации города Дудинки от 22.03.2016 № 11, от 28.10.2016 № 77, от 31.05.2017 № 33, от 30.03.2018 № 30, от 05.12.2018 № 105, от 16.04.2019 № 68):

1.1. В Томе 2 Схемы теплоснабжения:

1) абзацы 1–4 раздела «Теплоснабжение поселка Усть-Авам» изложить в следующей редакции:

«Котельная поселка Усть-Авам обеспечивает тепловой энергией только учреждения образования – школу, детский сад и столовую. Остальные здания и сооружения отапливаются от индивидуальных источников.

Модульная котельная в контейнерном исполнении работает на дизельном топливе.

Котельная и тепловые сети находятся в собственности ООО «Потапово.

Протяженность наружных сетей теплоснабжения в однотрубном исчислении 0,05 км, прокладка тепловых сетей выполнена надземно на шпальных клетях.».

2) Раздел «Котельная поселка Усть-Авам» изложить в следующей редакции:

«Котельная в п. Усть-Авам обеспечивает тепловой энергией здания детского сада, столовой, школы на 100 учащихся. Расчетный температурный график сетевой воды 80/60 °С. Система теплоснабжения закрытая. Котельная введена в эксплуатацию в 2014 году. Протяженность тепловых сетей – 50 метров в однострубно́м исчислении. Тепловые сети проложены надземно с использованием шпальных клетей. Тип изоляции – скорлупа пенополиуретановая.

На котельной установлено два водогрейных котла – Китурами Бойлер KSO-200R, KSO-300R.

Технические характеристики котельной:

- установленная мощность котельной – 0,5 Гкал/час;
- располагаемая мощность – 0,465 Гкал/час;
- КПД, % (по паспорту) 93;
- используемое топливо – дизельное топливо.

Вспомогательное оборудование:

- центробежный насос wilo TOPS 65/10 – 2 шт.;
- электронасос для дизельного топлива – 1 шт.

Таблица 1.2.1.17

Структура основного оборудования котельной поселка Усть-Авам	
Наименование оборудования	Тип, марка
Водогрейный котел № 1	KSO-200R
Водогрейный котел № 2	KSO-300R

Таблица 1.2.1.18

Характеристика котлов в котельной поселка Усть-Авам				
Номер котла	Марка котла	Тип котла	Год ввода	Тепловая производительность, Гкал/ч
1	KSO-200R	Водогрейный	2019	0,2
2	KSO-300R	Водогрейный	2019	0,3

».

3) Раздел «Тепловые сети от котельной поселка Усть-Авам» изложить в следующей редакции:

«Котельная в поселке Усть-Авам обеспечивает тепловой энергией здания детского сада, столовой, школы на 100 учащихся. Отпуск тепла от источника осуществляется по тепловыводу 2Ду = 100 мм. Теплоноситель – вода с параметрами 80/60 °С. Изменение температурного и гидравлического режима теплоносителя производится на котельной. Схема включения тепловых сетей – радиально-тупиковая.

Тепловые сети выполнены двухтрубными, циркуляционными, подающими тепло на отопление. Теплофикационная вода от источника тепловой энергии поступает в тепловые сети, после чего подается потребителям. Схема теплоснабжения – закрытая.

Протяженность тепловых сетей поселка Усть-Авам с общей материальной характеристикой – 25 м (50 м в однострубно́м выражении). Тепловые сети прокладываются по незастроенной территории надземно на отдельно стоящих на шпальных клетях. Трубопровод выполнен из стальных труб Ф 76–100 мм.».

4) Раздел «Сведения о наличии коммерческого приборного учета тепловой энергии» дополнить абзацем следующего содержания:

«На объекте – «Школа на 100 учащихся» установлен прибор учета тепловой энергии ВКТ-7».

5) Данные поселка Усть-Авам в таблице № 1.5.1.1 изложить в следующей редакции:

«

Значения потребления тепловой энергии в расчетных элементах территориального деления при расчетных температурах				
Наименование объекта, адрес	Этажей	Расчетная нагрузка Гкал/ч		
		отопление	вентиляция	ГВС
поселок Усть-Авам				
ул. Набережная, 7А «Школа на 100 учащихся»	1	0,123645	0,263113	0,091779

».

6) Таблицу 1.3.14.1 изложить в редакции согласно приложению № 1 к настоящему постановлению.

7) Таблицу 1.2.2.1 изложить в редакции согласно приложению № 2 к настоящему постановлению.

8) Таблицу 1.2.4.1 изложить в редакции согласно приложению № 3 к настоящему постановлению.

9) Таблицу 1.2.6.3 изложить в редакции согласно приложению № 4 к настоящему постановлению.

10) Таблицу 1.5.3.2 изложить в редакции согласно приложению № 5 к настоящему постановлению.

11) Таблицу 1.8.1.2 изложить в редакции согласно приложению № 6 к настоящему постановлению.

2. Разместить на официальном сайте города Дудинки актуализированную схему теплоснабжения муниципального образования «Город Дудинка» в полном объеме, за исключением сведений, составляющих государственную тайну, и электронной модели схемы теплоснабжения.

3. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

**Исполняющая обязанности
Главы города Дудинки**

Я. И. Квасова

Приложение № 1
к постановлению Администрации
города Дудинки
от 02.12.2019 № 129

Таблица 1.3.14.1

Показатель	2016 год факт	2017 год факт	2018 год факт	2019 год ожидаемый	2020 год план
Полезный отпуск тепла, тыс. Гкал	324,835	321,529	316,685	317,793	311,544
Тепловые потери в водяных тепловых сетях, тыс. Гкал	24,432	24,506	24,505	26,160	24,505
Отпуск тепла в сеть, тыс. Гкал	300,403	297,023	292,180	291,634	287,039

Приложение № 2
к постановлению Администрации
города Дудинки
от 02.12.2019 № 129

Таблица 1.2.2.1

Номер котла	Марка котла	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	КПД	Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	Нормативный удельный расход условного топлива в соответствии с режимной картой, кг/Гкал
Котельная поселка Усть-Авам					
1	KSO-200R	0,2	87,2	0,186	н. д.
2	KSO-300R	0,3	85,5	0,279	н. д.
	Итого	0,5		0,465	

Приложение № 3
к постановлению Администрации
города Дудинки
от 02.12.2019 № 129

Таблица 1.2.4.1

Номер котла	Марка котла	Год ввода	Тепловая производительность, Гкал/ч	Срок службы, лет	Дата проведения последних испытаний
Котельная поселка Усть-Авам					
1	KSO-200R	2019	0,2	7	н. д.
2	KSO-300R	2019	0,3	7	н. д.

Приложение № 4
к постановлению Администрации
города Дудинки
от 02.12.2019 № 129

Таблица 1.2.6.3

Расчетные параметры теплоносителя котельных	
Котельная № 7	луч № 1, 2, 5 – 115/70 °С, луч № 3, 4 – 105/70 °С
Котельная № 6	107 °С
Котельная «Дукла»	115/70 °С
БМК	95/70 °С
Котельная ОАО «Таймыргеофизика»	115 °С
Котельная очистных сооружений	115/70 °С
Котельная поселка Усть-Авам	80/60 °С
Котельная поселка Хантайское Озеро	95/70 °С

Приложение № 5
к постановлению Администрации
города Дудинки
от 02.12.2019 № 129

Таблица 1.5.3.2

Значения потребления тепловой энергии за 2018 год поселке Усть-Авам (детский сад, столовая)	
Месяц	Тепло за месяц, Гкал
январь	31,49
февраль	28,67
март	31,77
апрель	30,73
май	31,68
июнь	27,78
июль	–
август	3,10
сентябрь	30,73
октябрь	31,77
ноябрь	30,73
декабрь	31,77
Итого	310,22

Приложение № 6
к постановлению Администрации
города Дудинки
от 02.12.2019 № 129

Таблица 1.8.1.2

Вид резервного и аварийного топлива источников	
Наименование источника	Вид резервного и аварийного топлива
Котельная № 7	дизельное топливо (арктическое)
Котельная № 6	мазут
Котельная «Дукла»	–
БМК	мазут
Котельная ОАО «Таймыргеофизика»	–
Котельная очистных сооружений	дизельное топливо (арктическое)
Котельная поселка Усть-Авам	дизельное топливо
Котельная поселка Хантайское Озеро	–