



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ГОРОДСКОГО ОКРУГА - ГОРОД ВОЛЖСКИЙ

НА ПЕРИОД ДО 2028 ГОДА

ГЛАВА 15 «РЕЕСТР ЕДИНЫХ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ»

Волжский 2023

СОСТАВ РАБОТЫ

Книга 1 (Глава 1). Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения.

Приложение 1

Книга 2 (Глава 2). Существующее и перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения.

Книга 3 (Глава 3). Электронная модель системы теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения.

Книга 4 (Глава 4). Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей.

Книга 5 (Глава 5). Мастер-план развития систем теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения

Книга 6 (Глава 6). Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей.

Книга 7 (Глава 7). Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии.

Книга 8 (Глава 8). Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей

Книга 9 (Глава 9). Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения.

Книга 10 (Глава 10). Перспективные топливные балансы.

Книга 11 (Глава 11). Оценка надежности теплоснабжения.

Книга 12 (Глава 12). Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение.

Книга 13. Индикаторы развития систем теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения.

Книга 14. Ценовые (тарифные) последствия.

Книга 15. Реестр единых теплоснабжающих организаций.

Книга 16. Реестр проектов схемы теплоснабжения.

Книга 17. Замечания и предложения к проекту схемы теплоснабжения.

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ	4
ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ	5
1 Введение	6
1.1 Общие положения о единой теплоснабжающей организации и порядке присвоения статуса ЕТО	6
1.2 Задачи разработки обоснования предложений по определению единой теплоснабжающей организации	8
2 Реестр систем теплоснабжения, содержащий перечень теплоснабжающих организаций, действующих в каждой системе теплоснабжения, расположенных в границах поселения, городского округа, города федерального значения	9
3 Реестр единых теплоснабжающих организаций, входящих в состав единой теплоснабжающей организации	12

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 2.1 Реестр систем теплоснабжения на территории городского округа - 10
город Волжский

ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ

Рисунок 2.1	Существующие зоны теплоснабжения от ТЭЦ ООО «ЛУКОЙЛ-Волгоградэнерго» и котельных МКП «Тепловые сети»	11
-------------	--	----

Раздел 1. Введение

1.1 Общие положения о единой теплоснабжающей организации и порядке присвоения статуса ЕТО

Понятие «Единая теплоснабжающая организация» введено Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении».

В соответствии со ст. 2 единая теплоснабжающая организация определяется в схеме теплоснабжения.

Статус единой теплоснабжающей организации присваивается теплоснабжающей организации при утверждении схемы теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения решением:

- федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на реализацию государственной политики в сфере теплоснабжения, - в отношении городских поселений, городских округов с численностью населения, составляющей 500 тыс. человек и более, а также городов федерального значения;
- главы местной администрации городского поселения, главы местной администрации городского округа - в отношении городских поселений, городских округов с численностью населения, составляющей менее 500 тыс. человек;
- главы местной администрации муниципального района - в отношении сельских поселений, расположенных на территории соответствующего муниципального района, если иное не установлено законом субъекта Российской Федерации.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 22.02.2012 № 154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» в схеме теплоснабжения должен быть разработан раздел, содержащий обоснование решения о присвоении статуса единой теплоснабжающей организации, который должен содержать обоснование соответствия предлагаемой к определению в качестве единой теплоснабжающей организации критериям единой теплоснабжающей организации, установленным в Правилах организации теплоснабжения, утверждаемых Правительством Российской Федерации.

Критерии, порядок присвоения статуса единой теплоснабжающей организации и требования к ее деятельности установлены постановлением Правительства РФ от 08.08.2012 № 808 «Об организации теплоснабжения в Российской Федерации и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации».

Правила организации теплоснабжения, утвержденные постановлением Правительства РФ от 08.08.2012 № 808, устанавливают следующие критерии присвоения

статуса единой теплоснабжающей организации:

- владение на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии с наибольшей рабочей тепловой мощностью и (или) тепловыми сетями с наибольшей емкостью в границах зоны деятельности единой теплоснабжающей организации;

- размер собственного капитала;
- способность в лучшей мере обеспечить надежность теплоснабжения в соответствующей системе теплоснабжения.

Рабочая мощность источника тепловой энергии - средняя приведенная часовая мощность источника тепловой энергии, определяемая по фактическому полезному отпуску источника тепловой энергии за последние 3 года работы.

Емкость тепловых сетей - произведение протяженности всех тепловых сетей, принадлежащих организации на праве собственности или ином законном основании, на средневзвешенную площадь поперечного сечения данных тепловых сетей.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 22.10.2012 № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения» единая теплоснабжающая организация поставляет тепловую энергию (мощность) по единому тарифу всем потребителям, находящимся в зоне ее деятельности и относящимся к одной категории (группе) потребителей.

Единые тарифы на тепловую энергию (мощность) не применяются в отношении потребителей:

- которые заключили договор теплоснабжения по ценам, определенным соглашением сторон в отношении объема, предусмотренного таким договором, в соответствии с Федеральным законом «О теплоснабжении»;

- которые заключили долгосрочный договор теплоснабжения с применением долгосрочного тарифа в отношении объема, предусмотренного таким договором;

- в случае, предусмотренном ч. 9 ст. 23 Федерального закона «О теплоснабжении».

1.2 Задачи разработки обоснования предложений по определению единой теплоснабжающей организации

Правила организации теплоснабжения, утвержденные постановлением Правительства РФ от 08.08.2012 № 808, предусматривают следующие случаи изменения границ зоны деятельности единой теплоснабжающей организации:

- расширение зоны деятельности при подключении новых потребителей, источников тепловой энергии или тепловых сетей, находящихся вне границ утвержденной в схеме теплоснабжения зоны деятельности ЕТО;
- расширение зоны деятельности при технологическом объединении систем теплоснабжения (зон действия источников тепловой энергии, не связанных между собой на момент утверждения границ зоны деятельности ЕТО);
- сокращение или ликвидация зоны деятельности при отключении потребителей, источников тепловой энергии или тепловых сетей, находящихся в границах утвержденной в схеме теплоснабжения зоны деятельности ЕТО (в том числе при технологическом объединении/разделении систем теплоснабжения);
- образование новой зоны деятельности ЕТО при технологическом объединении/разделении систем теплоснабжения;
- образование новой зоны деятельности ЕТО при вводе в эксплуатацию новых источников тепловой энергии;
- утрата статуса ЕТО на основаниях, приведенных в Правилах организации теплоснабжения.

Сведения об изменении границ зоны деятельности единой теплоснабжающей организации, а также сведения о присвоении другой организации статуса единой теплоснабжающей организации подлежат внесению в схему теплоснабжения (в соответствии с Правилами организации теплоснабжения).

Задача разработки данного раздела схемы теплоснабжения состоит в обновлении и корректировке сведений о границах ЕТО, а также в уточнении и корректировке данных о теплоснабжающих организациях, осуществляющих деятельность в каждой системе теплоснабжения.

Раздел 2. Реестр систем теплоснабжения, содержащий перечень теплоснабжающих организаций, действующих в каждой системе теплоснабжения, расположенных в границах поселения, городского округа, города федерального значения

Реестр систем теплоснабжения, содержащий перечень теплоснабжающих организаций, действующих в каждой системе теплоснабжения, с указанием объектов, находящихся в обслуживании каждой теплоснабжающей организации, с учетом изменений, произошедших за период, предшествующий корректировке схемы теплоснабжения, приведен в таблице 2.1.

Существующие зоны теплоснабжения от ТЭЦ ООО «ЛУКОЙЛ-Волгоградэнерго» и котельных МКП «Тепловые сети» показаны на рисунке 2.1.

Таблица 2.1 – Реестр систем теплоснабжения на территории городского округа – город Волжский.

Источник системы теплоснабжения	Наименование источников	Теплоснабжающие (теплосетевые) организации в границах системы теплоснабжения	Объекты системы теплоснабжения в обслуживании теплоснабжающей (теплосетевой) организации
1	Волжская ТЭЦ	ООО «ЛУКОЙЛ-Волгоградэнерго»	ИСТОЧНИК
		ООО «Волжские тепловые сети»	ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
2	Волжская ТЭЦ-2	ООО «ЛУКОЙЛ-Волгоградэнерго»	ИСТОЧНИК
		ООО «Волжские тепловые сети»	ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
3	Муниципальная котельная №1	МКП «Тепловые сети»	ИСТОЧНИК
		МКП «Тепловые сети»	ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
4	Муниципальная котельная №2	МКП «Тепловые сети»	ИСТОЧНИК
		МКП «Тепловые сети»	ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
5	Муниципальная котельная №3	МКП «Тепловые сети»	ИСТОЧНИК
		МКП «Тепловые сети»	ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
6	Муниципальная котельная №4	МКП «Тепловые сети»	ИСТОЧНИК
		МКП «Тепловые сети»	ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
7	Муниципальная котельная №5	МКП «Тепловые сети»	ИСТОЧНИК
		МКП «Тепловые сети»	ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
8	Муниципальная котельная №7	МКП «Тепловые сети»	ИСТОЧНИК
		МКП «Тепловые сети»	ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
9	Муниципальная котельная №8	МКП «Тепловые сети»	ИСТОЧНИК
		МКП «Тепловые сети»	ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ



Рисунок 2.1 –Существующие зоны теплоснабжения от ТЭЦ ООО «ЛУКОЙЛ-Волгоградэнерго» и котельных МКП «Тепловые сети»

Раздел 3. Реестр единых теплоснабжающих организаций, входящих в состав единой теплоснабжающей организации.

Схема теплоснабжения городского округа – город Волжский Волгоградской области на период с 2013 года до 2028 года. (далее по тексту Схема)

Утверждена Постановлением от 06.09.2013 №6696 Администрации городского округа – город Волжский Волгоградской области.

В Главе 11. «Решение по определению единой теплоснабжающей организации» Обосновывающих материалов Разделе 8 Утверждаемой части Схемы были даны предложения по определении ЕТО:

В настоящее время предприятие ООО «Волжские тепловые сети» отвечает всем требованиям критериев по определению единой теплоснабжающей организации в зоне действия ВТЭЦ и ВТЭЦ-2, а именно:

1) Владение на праве собственности или ином законном основании, тепловыми сетями, к которым непосредственно подключены источники тепловой энергии с наибольшей совокупной установленной тепловой мощностью в границах зоны деятельности единой теплоснабжающей организации.

На балансе предприятия ООО «Волжские тепловые сети» находятся все магистральные тепловые сети от ВТЭЦ и ВТЭЦ-2 в городе Волжский.

2) Статус единой теплоснабжающей организации присваивается организации, способной в лучшей мере обеспечить надежность теплоснабжения в соответствующей системе теплоснабжения.

Способность обеспечить надежность теплоснабжения определяется наличием у предприятия ООО «Волжские тепловые сети» технических возможностей и квалифицированного персонала по наладке, мониторингу, диспетчеризации, переключениям и оперативному управлению гидравлическими режимами тепловых сетей от ВТЭЦ и ВТЭЦ-2.

3) Предприятие ООО «Волжские тепловые сети» согласно требованиям критериев по определению единой теплоснабжающей организации при осуществлении своей деятельности фактически уже исполняет обязанности единой теплоснабжающей организации в зоне действия ВТЭЦ и ВТЭЦ-2, а именно:

а) заключает и надлежаще исполняет договоры теплоснабжения со всеми обратившимися к ней потребителями тепловой энергии в своей зоне деятельности;

б) надлежащим образом исполняет обязательства перед иными теплоснабжающими и теплосетевыми организациями в зоне своей деятельности;

Схема теплоснабжения городского округа – город Волжский до 2028 года. Обосновывающие материалы.
Глава 15. Актуализация на 2024 год.

в) осуществляет контроль режимов потребления тепловой энергии в зоне своей деятельности;

г) будет осуществлять мониторинг реализации схемы теплоснабжения, и подавать в орган, утвердивший схему теплоснабжения, отчеты о реализации, включая предложения по актуализации схемы теплоснабжения.

Предприятие МКП «Тепловые сети» также отвечает всем вышеперечисленным требованиям и критериям по определению единой теплоснабжающей организации в зоне действия котельных Предприятия, а именно:

- п. Паромный;
- п. Краснооктябрьский.

МКП «Тепловые сети » владеет тепловыми сетями от котельных на правах аренды, и другом законном праве.

МКП «Тепловые сети г. Волжский» обеспечивает надежное теплоснабжение в зоне своей деятельности. Предприятие имеет технические возможности и соответствующий квалифицированный персонал для наладки, мониторингу, диспетчеризации, переключениям и оперативному управлению гидравлическими режимами тепловых сетей в зоне своей деятельности.

Предприятие МКП «Тепловые сети», фактически уже исполняет обязанности единой теплоснабжающей организации в зоне действия котельных Предприятия, а именно:

а) заключает и надлежаще исполняет договоры теплоснабжения с обратившимися к ней потребителями тепловой энергии в своей зоне деятельности;

б) надлежащим образом исполняет обязательства перед иными теплоснабжающими и теплосетевыми организациями в зоне своей деятельности;

в) осуществляет контроль режимов потребления тепловой энергии в зоне своей деятельности;

г) будет осуществлять мониторинг реализации схемы теплоснабжения, и подавать в орган, утвердивший схему теплоснабжения, отчеты о реализации, включая предложения по актуализации схемы теплоснабжения.

Таким образом, на основании критериев определения единой теплоснабжающей организации, установленных в проекте правил организации теплоснабжения, утверждаемых Правительством Российской Федерации, **ОПРЕДЕЛИТЬ** две единые теплоснабжающие организации в городском округе – город Волжский:

- Предприятие ООО «Волжские тепловые сети» в зоне действия ВТЭЦ и ВТЭЦ-2.

Схема теплоснабжения городского округа – город Волжский до 2028 года. Обосновывающие материалы.
Глава 15. Актуализация на 2024 год.

- Предприятие МКП «Тепловые сети» в зоне действия котельных п. Краснооктябрьский.