

**АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД
СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ «ГОРОД ОБНИНСК» НА
ПЕРИОД 2023-2035 ГОДЫ**

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
ГЛАВА 13. ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ К ПРОЕКТУ СХЕМЫ
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

2024 год

Оглавление

Перечень таблиц.....	3
ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ К ПРОЕКТУ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ	4
1. Перечень всех замечаний и предложений, поступивших при разработке, утверждении и актуализации схемы теплоснабжения.....	5
2. Ответы разработчиков проекта схемы теплоснабжения на замечания и предложения	6
3. Перечень учтенных замечаний и предложений, а также реестр изменений, внесенных в разделы схемы теплоснабжения и главы обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения ...	8

Перечень таблиц

Таблица 1 - Ответы разработчиков проекта схемы теплоснабжения на замечания и предложения.....	6
Таблица 2 –Реестр изменения внесенных в разделы схемы теплоснабжения и главы обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения.....	8

ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ К ПРОЕКТУ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

В соответствии с Требованиями к порядку разработки и утверждения схем теплоснабжения, утвержденными постановлением Правительства РФ №154 от 22.02.2012 г. (п. 87), Глава 17 «Замечания и предложения к проекту схемы теплоснабжения» содержит:

- а) перечень всех замечаний и предложений, поступивших при разработке, утверждении и актуализации схемы теплоснабжения;
- б) ответы разработчиков проекта схемы теплоснабжения на замечания и предложения;
- в) перечень учтенных замечаний и предложений, а также реестр изменений, внесенных в разделы схемы теплоснабжения и главы обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения.

1. Перечень всех замечаний и предложений, поступивших при разработке, утверждении и актуализации схемы теплоснабжения

Ответы разработчиков проекта схемы теплоснабжения на замечания и предложения приведены в таблице 1.

.

2. Ответы разработчиков проекта схемы теплоснабжения на замечания и предложения

Таблица 1 - Ответы разработчиков проекта схемы теплоснабжения на замечания и предложения

№	Замечание	Ответ разработчиков
Письмо НИЦ «Курчатовский Институт» - ВНИИРАЭ №600/3.1-812 от 23.10.2024г.		
1	Необходимо в проекте указанные данные заменить на актуальные данные по нашей котельной: 1. Отпуск тепловой энергии от котельной 16,71 тыс. Гкал 2. Полезный отпуск тепловой энергии 15,83 тыс. Гкал	Замечание принято. Показатели отпуска и полезного отпуска скорректированы в Главе 6, 8 Обосновывающих материалов и разделах 4, 6 Утверждаемой части
Письмо ПАО «Калужская сбытовая компания» № 1468-05 от 23.10.2024 г.		
2	Изменить данные в Утверждаемой части Таблица 1 (стр.63) Баланс ВПУ Обнинской ГТУ ТЭЦ №1	Замечание принято. Данные баланса ВПУ Обнинской ГТУ ТЭЦ скорректированы в разделе 3 Утверждаемой части и Главе 5 Обосновывающих материалов
3	Изменить данные в Утверждаемой части Таблица 29 (стр. 102) Баланс тепловой мощности и тепловой энергии Обнинской ГТУ ТЭЦ ПАО «КСК» на период Схемы теплоснабжения	Замечание принято. Баланс тепловой мощности Обнинской ГТУ ТЭЦ скорректирован в разделе 4 Утверждаемой части
4	Изменить данные в главе 1 текстовая часть в 4-м абзаце (стр.19)	Замечание принято. Текстовая часть скорректирована в Главе 1 Обосновывающих материалов
5	Изменить данные в главе 1 Таблица 3 (стр.19) Перечень основного оборудования ГТУ ТЭЦ	Замечание принято. Перечень основного оборудования скорректирован в Главе 1 Обосновывающих материалов
6	Изменить данные в главе 1 Таблица 9 (стр.24) Сведения об установленной мощности источников	Замечание принято. Установленная мощность ГТУ ТЭЦ скорректирована в Главе 1 Обосновывающих материалов
7	Изменить данные в главе 1 Таблица 10 (стр.25) Сведения об установленной и располагаемой мощности источников централизованного теплоснабжения г. Обнинск	Замечание принято. Установленная и располагаемая мощность ГТУ ТЭЦ скорректирована в Главе 1 Обосновывающих материалов
8	Изменить данные в главе 1 Таблица 11 (стр. 27) Сведения об установленной и располагаемой мощности источников теплоснабжения	Замечание принято. Установленная и располагаемая мощность ГТУ ТЭЦ скорректирована в Главе 1 Обосновывающих материалов
9	Изменить данные в главе 1 Таблица 12 (стр.33) Сведения о годах ввода в эксплуатацию котлов на котельных	Замечание принято. Сведения о годах ввода в эксплуатацию котлов скорректированы в Главе 1 Обосновывающих материалов
10	Изменить данные в главе 1 Таблица 44 (стр.122) Балансы установленной, располагаемой тепловой мощности и тепловой мощности «нетто», потерь тепловой мощности в тепловых сетях и присоединенной тепловой нагрузки в горячей воде	Замечание принято. Балансы установленной, располагаемой тепловой мощности и тепловой мощности «нетто», потерь тепловой мощности в тепловых сетях и присоединенной тепловой нагрузки в горячей воде скорректированы в Главе 1 Обосновывающих материалов
11	Изменить данные в Утверждаемой части Таблица 13 (стр. 53) Балансы тепловой энергии (мощности) и перспективной тепловой нагрузки в каждой из выделенных зон действия источников тепловой энергии с определением резервов (дефицитов) существующей располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии (без учета мероприятий по модернизации)	Замечание принято. Балансы тепловой энергии (мощности) и перспективной тепловой нагрузки в каждой из выделенных зон действия источников тепловой энергии с определением резервов (дефицитов) существующей располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии скорректированы в разделе 2 Утверждаемой части и Главе 4 Обосновывающих материалов

№	Замечание	Ответ разработчиков
12	Изменить данные в Утвержденной части Таблица 43 (стр.159) Суммарные капитальные затраты на строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки от источников МО ГО г. Обнинск	Замечание принято. Суммарные капитальные затраты на строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки от ГТУ ТЭЦ скорректированы в разделе 5 Утверждаемой части и Главе 7 Обосновывающих материалов
13	Изменить данные в Утверждаемой части в Таблице 51 (стр.172) Перспективный топливный баланс Обнинской ГТУ ТЭЦ ПАО «Калужская сбытовая компания»	Замечание принято. Перспективный топливный баланс скорректирован в разделе 6 Утверждаемой части.
14	Изменить данные в Утверждаемой части Таблице 63 (стр.203) Реестр зон деятельности ЕТО на территории г. Обнинск	Замечание принято. Данные по ПАО «КСК» в реестре зон деятельности ЕТО скорректированы в разделе 8 Утверждаемой части и Главе 11 Обосновывающих материалов
15	Изменить данные в Главе 6 Обосновывающих материалов в Таблице 10 (стр.43) Перспективный баланс тепловой мощности в районе Заовражье	Замечание принято. Перспективный баланс тепловой мощности в районе Заовражье скорректирован в Главе 6 Обосновывающих материалов и разделе 4 Утверждаемой части
16	Изменить данные в Главе 6 Обосновывающих материалов в Таблице 15 (стр. 60) Баланс тепловой мощности и тепловой энергии Обнинской ГТУ ТЭЦ ПАО «КСК» на период Схемы теплоснабжения	Замечание принято. Баланс тепловой мощности Обнинской ГТУ ТЭЦ скорректирован в Главе 6 Обосновывающих материалов
17	Изменить данные в Главе 8 в Таблице 1 (стр. 5) Перспективный топливный баланс Обнинской ГТУ ТЭЦ №1 ПАО «Калужская сбытовая компания»	Замечание принято. Перспективный топливный баланс Обнинской ГТУ ТЭЦ скорректирован в Главе 8 Обосновывающих материалов
Письмо АО «ОНПП «Технология» им А.Г.Ромашина» №11848 от 31.10.2024 г.		
18	Просим внести обновленные данные о системе теплоснабжения АО «ОНПП «Технология» А.Г.Ромашина» в проект актуализированной схемы теплоснабжения г. Обнинска на 2025-2035 гг. в соответствии с информацией, изложенной в Приложениях 1 и 2.	Замечание принято. Схема магистральных трубопроводов и температурный график скорректированы в Главе 1 Обосновывающих материалов
Письмо АО «ОНПП «Технология» им А.Г.Ромашина» №12249 от 12.11.2024 г.		
19	Направляем сведения для внесения изменений по актуализации схемы теплоснабжения г. Обнинска по АО «ОНПП «Технология» им. А.Г. Ромашина» на период 2025-2035 гг. для внесения их в таблицу №33 «Баланс тепловой мощности и тепловой энергии котельной АО «ОНПП «Технология» им. А.Г. Ромашина» на период Схемы теплоснабжения»	Замечание принято. Таблица «Баланс тепловой мощности и тепловой энергии котельной АО «ОНПП «Технология» им. А.Г. Ромашина» на период Схемы теплоснабжения» скорректирована в соответствии с переданными данными в Главе 6 Обосновывающих материалов и Разделе 4 утверждаемой части

3. Перечень учтенных замечаний и предложений, а также реестр изменений, внесенных в разделы схемы теплоснабжения и главы обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения

Перечень учтенных замечаний и предложений, приведен в разделе 2. Реестр изменений, внесенных в разделы схемы теплоснабжения и главы обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения приведены в таблице 2.

Таблица 2 –Реестр изменения внесенных в разделы схемы теплоснабжения и главы обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения

Номер главы/раздела	Внесенное изменение
Обосновывающие материалы Схемы теплоснабжения. Глава 1	Внесены изменения согласно п. 4, 5 ,6, 7, 8, 9, 10, 18 замечаний
Обосновывающие материалы Схемы теплоснабжения. Глава 4	Внесены изменения согласно п. 11 замечаний
Обосновывающие материалы Схемы теплоснабжения. Глава 5	Внесены изменения согласно п. 2 замечаний
Обосновывающие материалы Схемы теплоснабжения. Глава 6	Внесены изменения согласно п. 1,15, 16, 19 замечаний
Обосновывающие материалы Схемы теплоснабжения. Глава 7	Внесены изменения согласно п. 12 замечаний
Обосновывающие материалы Схемы теплоснабжения. Глава 8	Внесены изменения согласно п. 1, 17замечаний
Обосновывающие материалы Схемы теплоснабжения. Глава 11	Внесены изменения согласно п. 14 замечаний
Утверждаемая часть Схемы теплоснабжения Раздел 2	Внесены изменения согласно п. 11 замечаний
Утверждаемая часть Схемы теплоснабжения Раздел 3	Внесены изменения согласно п. 2 замечаний
Утверждаемая часть Схемы теплоснабжения Раздел 4	Внесены изменения согласно п. 1, 3, 15, 19 замечаний
Утверждаемая часть Схемы теплоснабжения Раздел 5	Внесены изменения согласно п. 12 замечаний
Утверждаемая часть Схемы теплоснабжения Раздел 6	Внесены изменения согласно п. 1, 13 замечаний
Утверждаемая часть Схемы теплоснабжения Раздел 8	Внесены изменения согласно п. 14 замечаний