



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА
НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Нижний Новгород 2022

СОСТАВ ДОКУМЕНТОВ

Наименование документа	Шифр
Схема теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2023 год)	22401.СТ-ПСТ.000.000
<i>Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2023 год)</i>	
Глава 1 «Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.001.000
Приложение 1 «Тепловые нагрузки и потребление тепловой энергии абонентами»	22401.ОМ-ПСТ.001.001
Приложение 2 «Тепловые сети»	22401.ОМ-ПСТ.001.002
Приложение 3 «Оценка надежности теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.001.003
Приложение 4 «Существующие гидравлические режимы тепловых сетей»	22401.ОМ-ПСТ.001.004
Приложение 5 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.001.005
Глава 2 «Существующее и перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.002.000
Приложение 1 «Характеристика существующей и перспективной застройки и тепловой нагрузки по элементам территориального деления»	22401.ОМ-ПСТ.002.001
Глава 3 «Электронная модель систем теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.003.000
Приложение 1 «Инструкция пользователя»	22401.ОМ-ПСТ.003.001
Приложение 2 «Руководство оператора»	22401.ОМ-ПСТ.003.002
Приложение 3 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.003.003
Глава 4 «Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей»	22401.ОМ-ПСТ.004.000
Приложение 1 «Перспективные гидравлические режимы тепловых сетей»	22401.ОМ-ПСТ.004.001
Глава 5 «Мастер-план развития систем теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.005.000

Наименование документа	Шифр
Глава 6 «Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплотребляющими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах»	22401.ОМ-ПСТ.006.000
Глава 7 «Предложения по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии»	22401.ОМ-ПСТ.007.000
Приложение 1 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.007.001
Глава 8 «Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей»	22401.ОМ-ПСТ.008.000
Глава 9 «Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.009.000
Глава 10 «Перспективные топливные балансы»	22401.ОМ-ПСТ.010.000
Глава 11 «Оценка надежности теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.011.000
Глава 12 «Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию»	22401.ОМ-ПСТ.012.000
Глава 13 «Индикаторы развития систем теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.013.000
Глава 14 «Ценовые (тарифные) последствия»	22401.ОМ-ПСТ.014.000
Глава 15 «Реестр единых теплоснабжающих организаций»	22401.ОМ-ПСТ.015.000
Приложение 1 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.015.001
Глава 16 «Реестр мероприятий схемы теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.016.000
Глава 17 «Замечания и предложения к проекту схемы теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.017.000
Глава 18 «Сводный том изменений, выполненных в актуализированной схеме теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.018.000
Глава 19 «Оценка экологической безопасности теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.019.000

СОДЕРЖАНИЕ

Перечень таблиц.....	5
1 Общие положения.....	6
2 Реестр проектов нового строительства, реконструкции и технического перевооружения источников тепловой энергии (мощности)	7
3 Реестр проектов нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них.....	22
4 Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения.....	28

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 2.1 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению Сормовской ТЭЦ в зоне ЕТО АО «Теплоэнерго», тыс. руб.....	8
Таблица 2.2 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО АО «Теплоэнерго», тыс. руб.	9
Таблица 2.3 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению Автозаводской ТЭЦ в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.	17
Таблица 2.4 Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.....	17
Таблица 2.5 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «Нижновтеплоэнерго», тыс. руб.....	18
Таблица 2.6 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «СТН-Энергосети», тыс. руб.....	19
Таблица 2.7 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «КСК», тыс. руб.	20
Таблица 2.8 Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных прочих теплоснабжающих организаций, тыс. руб.....	20
Таблица 3.1 – Реестр проектов нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для г. Нижний Новгород, тыс. руб.	23
Таблица 4.1 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС, тыс. руб.	28

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящий документ содержит программы технических мероприятий, обеспечивающих достижение перспективных целевых показателей эффективности систем теплоснабжения города Нижнего Новгорода.

Документ включает:

- реестр проектов нового строительства, реконструкции и технического перевооружения источников тепловой энергии (мощности);
- реестр проектов нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них.

2 РЕЕСТР ПРОЕКТОВ НОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРЕВООРУЖЕНИЯ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ (МОЩНОСТИ)

Реестр проектов нового строительства, реконструкции и технического перевооружения источников тепловой энергии (мощности), включенных в Схему теплоснабжения города Нижнего Новгорода, представлен в таблицах 2.1 – 2.8.

В проектах по ликвидации источников теплоснабжения в результате перевода тепловой нагрузки на смежные источники теплоснабжения (группа 11) капитальные затраты отнесены на затраты в тепловых сетях.

В проектах по перераспределению нагрузки, не требующих реализации мероприятий на источниках теплоснабжения (группа 14), капитальные затраты отсутствуют. Данные котельные остаются в работе на производственные нужды при переводе потребителей жилищно-коммунального сектора.

Таблица 2.1 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению Сормовской ТЭЦ в зоне ЕТО АО «Теплоэнерго», тыс. руб.

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 001-01.01 Источники теплоснабжения. Сормовская ТЭЦ									
Всего капитальные затраты	304 842	200 399	0	0	0	0	0	0	0
НДС	60 968	40 080	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	365 810	240 479	0						
Всего смета группы проектов накопленным итогом	365 810	606 289							
Подгруппа проектов 001-01.01.03 "Техническое перевооружение источников тепловой энергии"									
Всего капитальные затраты	304 842	200 399	0	0	0	0	0	0	0
НДС	60 968	40 080	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	365 810	240 479	0						
Всего смета категории проектов накопленным итогом	365 810	606 289							
Проект 001-01.01.03.001 "Техническое перевооружение основного бойлера № 1,2 и пикового бойлера №1 (Сормовская ТЭЦ)"									
Всего капитальные затраты	45 930	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	9 186	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	55 116	0							
Проект 001-01.01.03.002 "Техническое перевооружение основного бойлера № 3,4 и пикового бойлера №2 (Сормовская ТЭЦ)"									
Всего капитальные затраты	0	27 536	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	5 507	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	33 044	0						
Проект 001-01.01.03.003 "Техническое перевооружение аккумуляторного бака ст.№ 4 (Сормовская ТЭЦ)"									
Всего капитальные затраты	0	2 607	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	521	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	3 128	0						
Проект 001-01.01.03.004 "Замена вакуумного деаэратора ст №1 (Сормовская ТЭЦ)"									
Всего капитальные затраты	26 674	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	5 335	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	32 009	0							
Проект 001-01.01.03.005 "Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№4,5 до котлов ст.№3,4 (Сормовская ТЭЦ)"									
Всего капитальные затраты	36 432	64 730	0	0	0	0	0	0	0
НДС	7 286	12 946	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	43 718	77 675	0						
Проект 001-01.01.03.006 "Замена сетевых насосов (Сормовская ТЭЦ)"									
Всего капитальные затраты	0	4 723	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	945	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	5 668	0						

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Проект 001-01.01.03.007 "Замена конденсатных насосов (Сормовская ТЭЦ)"									
Всего капитальные затраты	8 399	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 680	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	10 079	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.008 "Разработка проекта и установка водогрейного котла номинальной тепловой мощностью 50 Гкал/час (Сормовская ТЭЦ)"									
Всего капитальные затраты	91 214	95 200	0	0	0	0	0	0	0
НДС	18 243	19 040	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	109 457	114 240	0						
Проект 001-01.01.03.009 "Организация подогрева сырой воды во встроенных пучках ТГ-3,4 (Сормовская ТЭЦ)"									
Всего капитальные затраты	45 596	5 603	0	0	0	0	0	0	0
НДС	9 119	1 121	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	54 715	6 724	0						
Проект 001-01.01.03.010 "Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети "									
Всего капитальные затраты	44 687	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	8 937	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	53 624	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.011 "Продление паркового ресурса ТГ4 на Сормовской ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	5 910	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 182	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	7 092	0	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 2.2 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО АО «Теплоэнерго», тыс. руб.

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 001-02.01 Источники теплоснабжения. Котельные в зоне ЕТО АО «Теплоэнерго»									
Всего капитальные затраты	385 566	1 598 155	378 965	1 094 505	497 171	126 300	0	0	0
НДС	77 113	319 631	75 793	218 901	99 434	25 260	0	0	0
Всего смета проекта	462 679	1 917 786	454 758	1 313 406	596 605	151 559	0	0	0
Всего смета группы проектов накопленным итогом	462 679	2 380 465	2 835 222	4 148 628	4 745 233	4 896 793	4 896 793	4 896 793	4 896 793
Подгруппа проектов 001-02.01.01 "Строительство новых источников тепловой энергии"									
Всего капитальные затраты	25 421	265 750	91 636	289 000	28 000	0	0	0	0
НДС	5 084	53 150	18 327	57 800	5 600	0	0	0	0
Всего смета проекта	30 506	318 899	109 963	346 800	33 600	0	0	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	30 506	349 405	459 368	806 168	839 768				
Проект 001-02.01.01.001 "Строительство блочно-модульной котельной для переключения нагрузки котельных ул. Соревнования, 4-а, ул. Гребешковский откос, 7, ул. Ярославская, 23"									
Всего капитальные затраты	3 228	56 206	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
НДС	646	11 241	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	3 874	67 447	0						
Проект 001-02.01.01.002 "Строительство блочно-модульной котельной ул. Тропинина, 13-д"									
Всего капитальные затраты	11 306	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	2 261	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	13 567	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.01.010 "Строительство блочно-модульной котельной №2 расположенной по адресу: г. Н.Новгород, Советский район, у деревни Кузнечиха, участок №4"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.01.012 "Строительство блочно-модульной котельной по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Канавинский район, в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская"									
Всего капитальные затраты	3 323	100 000	67 636	0	0	0	0	0	0
НДС	665	20 000	13 527	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	3 987	120 000	81 163	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.01.013 "Строительство котельной на ул. Премудрова (существующая котельная Премудрова, 12а выводится из эксплуатации)"									
Всего капитальные затраты	0	0	20 000	252 000	28 000	0	0	0	0
НДС	0	0	4 000	50 400	5 600	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	24 000	302 400	33 600	0	0	0	0
Проект 001-02.01.01.014 "Строительство котельной на ул. Дачная"									
Всего капитальные затраты	0	0	4 000	37 000	0	0	0	0	0
НДС	0	0	800	7 400	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	4 800	44 400	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.01.015 "Строительство котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Станиславского, 3"									
Всего капитальные затраты	6 286	99 350	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 257	19 870	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	7 543	119 221	0						
Проект 001-02.01.01.016 "Строительство котельной по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Нижегородский район, ул. Дальняя, 1/29В"									
Всего капитальные затраты	1 279	10 193	0	0	0	0	0	0	0
НДС	256	2 039	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	1 535	12 232	0						
Подгруппа проектов 001-02.01.02 "Реконструкция источников тепловой энергии"									
Всего капитальные затраты	120 203	582 471	228 800	755 300	400 190	63 963	0	0	0
НДС	24 041	116 494	45 760	151 060	80 038	12 793	0	0	0
Всего смета проекта	144 243	698 966	274 560	906 360	480 228	76 756	0	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	144 243	843 209	1 117 769	2 024 129	2 504 356	2 581 112	2 581 112	2 581 112	2 581 112

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Проект 001-02.01.02.001 "Реконструкция котельной по адресу: Нижегородская область, Богородский муниципальный район, сельское поселение Новинский сельсовет, поселок Новинки, улица Дорожная, дом 5/1"									
Всего капитальные затраты	4 534	29 570	0	0	0	0	0	0	0
НДС	907	5 914	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	5 440	35 484	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.002 "Реконструкция котельной "Академия МВД", Анкудиновское шоссе, 3-б с увеличением РТМ на 3 Гкал/ч для устранения перспективного дефицита тепловой мощности"									
Всего капитальные затраты	0	14 349	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	2 870	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	17 219	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.003 "Реконструкция кот ул. Гастелло 1а с увеличением РТМ до 35 Гкал/ч для устранения перспективного дефицита тепловой мощности"									
Всего капитальные затраты	0	138 604	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	27 721	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	166 325	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.004 "Реконструкция кот пер. Бойновский 9-д с увеличением РТМ на 4 Гкал/ч для устранения перспективного дефицита тепловой мощности"									
Всего капитальные затраты	0	18 750	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	3 750	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	22 500	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.005 "Реконструкция кот. Пр. Гагарина-97 с увеличением РТМ на 7 Гкал/ч для устранения перспективного дефицита тепловой мощности"									
Всего капитальные затраты	0	31 027	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	6 205	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	37 232	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.006 "Реконструкция кот. Звенигородский, 8а с увеличением РТМ на 9 Гкал/ч для устранения перспективного дефицита тепловой мощности"									
Всего капитальные затраты	0	39 196	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	7 839	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	47 035	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.007 "Реконструкция кот.НТЦ Ветеринарная, 5 с увеличением РТМ на 100 Гкал/ч для устранения перспективного дефицита тепловой мощности в 2019 году"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	374 190	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	74 838	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	449 028	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.008 "Реконструкция котельной Баранова, 11 с увеличением РТМ на 7 Гкал/ч для устранения перспективного дефицита тепловой мощности"									
Всего капитальные затраты	0	31 552	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	6 310	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	0	37 863	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.009 "Реконструкция котельной ул. Тропинина, д.47, ФГУП Федеральный Научно-производственный центр "Научно-исследовательский институт измерительных систем им. Ю.Е.Седакова" с увеличением РТМ на 20 Гкал/ч для устранения перспективного дефицита тепловой мощности"									
Всего капитальные затраты	0	0	8 200	73 800	0	0	0	0	0
НДС	0	0	1 640	14 760	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	9 840	88 560	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.011 "Реконструкция котельной Федосеенко, 89а с увеличением РТМ 2 Гкал/ч для устранения перспективного дефицита тепловой мощности"									
Всего капитальные затраты	0	31 552	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	6 310	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	37 863	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.012 "Реконструкция котельной пр Союзный, 43 с увеличением РТМ на 10 Гкал/ч для устранения перспективного дефицита тепловой мощности"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	43 963	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	8 793	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	52 756	0	0	0
Проект 001-02.01.02.013 "Реконструкция котельной жилого комплекса по адресу: Нижегородская область, Богородский район, 75 южнее 443 км трассы Р-125 "Ряжск-Касимов-Муром-Нижний Новгород""									
Всего капитальные затраты	29 580	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	5 916	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	35 496	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.014 "Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, Казанское шоссе, 12-А"									
Всего капитальные затраты	31 097	82 809	0	0	0	0	0	0	0
НДС	6 219	16 562	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	37 316	99 371	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.015 "Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Углова, 7"									
Всего капитальные затраты	43 989	161 562	0	0	0	0	0	0	0
НДС	8 798	32 312	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	52 786	193 875	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.017 "Модернизация системы теплоснабжения котельной к.п. Зеленый город "Санаторий ВЦСПС""									
Всего капитальные затраты	0	1 000	17 600	0	0	0	0	0	0
НДС	0	200	3 520	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	1 200	21 120	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.018 "Модернизация системы теплоснабжения котельной к.п. Зеленый город "Санаторий Нижегородский""									
Всего капитальные затраты	0	2 500	22 500	0	0	0	0	0	0
НДС	0	500	4 500	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	3 000	27 000	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.019 "Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, к.п.Зеленый город Санаторий Ройка"									
Всего капитальные затраты	0	0	500	10 000	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
НДС	0	0	100	2 000	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	600	12 000	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.020 "Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Металлистов, 46"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	1 500	25 000	0	0	0	0
НДС	0	0	0	300	5 000	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	1 800	30 000	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.021 "Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Нижне-Волжская набережная, 2а"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	1 000	20 000	0	0	0
НДС	0	0	0	0	200	4 000	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	1 200	24 000	0	0	0
Проект 001-02.01.02.023 "Строительство котельной пр-т Гагарина, 178-б с когенерационной установкой"									
Всего капитальные затраты	905	0	180 000	570 000	0	0	0	0	0
НДС	181	0	36 000	114 000	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	1 085	0	216 000	684 000	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.024 "Строительство когенерационной установки на котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"									
Всего капитальные затраты	10 099	0	0	100 000	0	0	0	0	0
НДС	2 020	0	0	20 000	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	12 118	0	0	120 000	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-02.01.03 "Техническое перевооружение источников тепловой энергии"									
Всего капитальные затраты	239 942	749 934	58 529	50 205	68 981	62 336	0	0	0
НДС	47 988	149 987	11 706	10 041	13 796	12 467	0	0	0
Всего смета проекта	287 930	899 921	70 235	60 246	82 777	74 803	0	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	287 930	1 187 851	1 258 086	1 318 331	1 401 109	1 475 912	1 475 912	1 475 912	1 475 912
Проект 001-02.01.03.012 "Полное техническое перевооружение кот. ул. Знаменская,5-б с увеличением РТМ до 15 Гкал/ч для устранения перспективного дефицита тепловой мощности"									
Всего капитальные затраты	0	63 031	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	12 606	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	75 638	0						
Проект 001-02.01.03.013 "Полное техническое перевооружение кот. ул. Климовская, 86-а с увеличением РТМ до 40 Гкал/ч для устранения перспективного дефицита тепловой мощности"									
Всего капитальные затраты	0	156 931	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	31 386	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	188 317	0						
Проект 001-02.01.03.014 "Полное техническое перевооружение котельной ул. Бориса Панина, 19-б со снятием ограничений установленной тепловой мощности"									
Всего капитальные затраты	0	13 814	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	2 763	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	16 577	0						

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Проект 001-02.01.03.015 "Полное техническое перевооружение котельной Металлистов, 4б со снятием ограничений установленной тепловой мощности с последующим ее увеличением до 3,5 Гкал/ч "									
Всего капитальные затраты	0	16 561	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	3 312	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	19 873	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.016 "Полное техническое перевооружение котельной по ул. Рождественская, 40а со снятием ограничений тепловой мощности "									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.017 "Модернизация котельной по адресу: город Нижний Новгород, ул. Климовская, 86а"									
Всего капитальные затраты	36 000	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	7 200	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	43 200	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.018 "Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Тихорецкая, 3в"									
Всего капитальные затраты	0	22 500	2 500	0	0	0	0	0	0
НДС	0	4 500	500	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	27 000	3 000	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.020 "Техническое перевооружение котлов ПТВМ-100 на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, 5"									
Всего капитальные затраты	145 664	403 108	0	0	32 448	33 746	0	0	0
НДС	29 133	80 622	0	0	6 490	6 749	0	0	0
Всего смета проекта	174 797	483 729	0	0	38 938	40 495	0	0	0
Проект 001-02.01.03.021 "Техническое перевооружение системы управления Нагорной теплоцентрали (НТЦ) ул. Ветеринарная, 5"									
Всего капитальные затраты	1 664	23 615	0	0	0	0	0	0	0
НДС	333	4 723	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	1 997	28 338	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.022 "Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельных и ЦТП"									
Всего капитальные затраты	0	23 174	24 101	17 000	2 000	0	0	0	0
НДС	0	4 635	4 820	3 400	400	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	27 809	28 921	20 400	2 400	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.023 "Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами АО "Теплоэнерго""									
Всего капитальные затраты	26 875	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	5 375	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	32 250	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.024 "Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП"									
Всего капитальные затраты	0	6 261	6 511	6 772	7 043	0	0	0	0
НДС	0	1 252	1 302	1 354	1 409	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	7 513	7 813	8 126	8 451	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Проект 001-02.01.03.025 "Строительство, техническое перевооружение, модернизация объектов теплоснабжения в части электротехнического оборудования"									
Всего капитальные затраты	7 519	10 939	15 017	15 617	16 242	16 892	0	0	0
НДС	1 504	2 188	3 003	3 123	3 248	3 378	0	0	0
Всего смета проекта	9 022	13 127	18 020	18 741	19 490	20 270	0	0	0
Проект 001-02.01.03.026 "Техническое перевооружение узлов учета расхода газа на котельных"									
Всего капитальные затраты	7 307	10 000	10 400	10 816	11 249	11 699	0	0	0
НДС	1 461	2 000	2 080	2 163	2 250	2 340	0	0	0
Всего смета проекта	8 768	12 000	12 480	12 979	13 498	14 038	0	0	0
Проект 001-02.01.03.027 "Техническое перевооружение, модернизация теплоэнергетического оборудования на объектах АО "Теплоэнерго""									
Всего капитальные затраты	14 913	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	2 983	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	17 895	0							
Подгруппа проектов 001-02.01.04 "Модернизация источников тепловой энергии"									
Всего капитальные затраты	148 419	4 639	50 912	0	3 000	32 000	0	0	0
НДС	29 684	928	10 182	0	600	6 400	0	0	0
Всего смета проекта	178 103	5 566	61 094	0	3 600	38 400	0	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	178 103	183 669	244 764	244 764	248 364	286 764	286 764	286 764	286 764
Проект 001-02.01.04.004 "Переключение нагрузки с котельной ул. Генкиной, 37, пом. П1 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0								
Проект 001-02.01.04.005 "Переключение нагрузки с котельной ул. Б.Покровская, 16 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"									
Всего капитальные затраты	2 319	0							
НДС	464	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	2 783	0							
Проект 001-02.01.04.006 "Переключение нагрузки с котельной ул. Ванеева, 63 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"									
Всего капитальные затраты	0								
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0								
Проект 001-02.01.04.007 "Переключение потребителей с котельной по адресу ул. 3-я Ямская, 7 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"									
Всего капитальные затраты	16 518	0							
НДС	3 304	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	19 822	0							
Проект 001-02.01.04.008 "Переключение нагрузки с котельной пл. М. Горького, 4-а на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"									
Всего капитальные затраты	0	3 639	35 912	0	0	0	0	0	0
НДС	0	728	7 182	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	4 366	43 094	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Проект 001-02.01.04.009 "Переключение потребителей с котельной по адресу ул. Горького, 113/30 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"									
Всего капитальные затраты	15 919	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 184	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	19 102	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.010 "Переключение потребителей с котельной по адресу ул. Белинского, 32 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"									
Всего капитальные затраты	17 556	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 511	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	21 068	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.014 "Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	66 965	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	13 393	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	80 357	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.015 "Переключение объектов с котельной ОАО "НАЗ "Сокол" на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	3 000	32 000	0	0	0
НДС	0	0	0	0	600	6 400	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	3 600	38 400	0	0	0
Проект 001-02.01.04.016 "Переключение нагрузки от котельной ул. Минина, 1-а на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"									
Всего капитальные затраты	29 142	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	5 828	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	34 970	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.017 "Переключение нагрузки от котельной Кремль, корпус 3а на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.018 "Переключение нагрузки с котельной ул. Горького, 65-д на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"									
Всего капитальные затраты	0	1 000	15 000	0	0	0	0	0	0
НДС	0	200	3 000	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	1 200	18 000	0	0	0	0	0	0

Таблица 2.3 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению Автозаводской ТЭЦ в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Группа проектов 002-01.01 Источники теплоснабжения. Автозаводская ТЭЦ												
Всего капитальные затраты	221 172	239 554	238 360	291 740	311 855	370 456	0	0	0	1 271 187	1 271 187	1 694 915
НДС	44 234	47 911	47 672	58 348	62 371	74 091	0	0	0	254 237	254 237	338 983
Всего смета проекта	265 406	287 465	286 032	350 088	374 226	444 547	0	0	0	1 525 424	1 525 424	2 033 898
Всего смета группы проектов накопленным итогом	265 406	552 871	838 903	1 188 991	1 563 217	2 007 764	2 007 764	2 007 764	2 007 764	3 533 188	5 058 612	7 092 510
Подгруппа проектов 002-01.01.04 "Модернизация источников тепловой энергии"												
Всего капитальные затраты	221 172	239 554	238 360	291 740	311 855	370 456	0	0	0	1 271 187	1 271 187	1 694 915
НДС	44 234	47 911	47 672	58 348	62 371	74 091	0	0	0	254 237	254 237	338 983
Всего смета проекта	265 406	287 465	286 032	350 088	374 226	444 547	0	0	0	1 525 424	1 525 424	2 033 898
Всего смета категории проектов накопленным итогом	265 406	552 871	838 903	1 188 991	1 563 217	2 007 764	2 007 764	2 007 764	2 007 764	3 533 188	5 058 612	7 092 510
Проект 002-01.01.04.001 "Модернизация существующих элементов тепловой схемы АТЭЦ для обеспечения надежного теплоснабжения (ООО «Автозаводская ТЭЦ»)"												
Всего капитальные затраты	221 172	239 554	238 360	291 740	311 855	370 456	0	0	0	0	0	0
НДС	44 234	47 911	47 672	58 348	62 371	74 091	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	265 406	287 465	286 032	350 088	374 226	444 547	0	0	0	0	0	0
Проект 002-01.01.04.002 "Строительство ПГУ-440"												
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 271 187	1 271 187	1 694 915
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	254 237	254 237	338 983
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 525 424	1 525 424	2 033 898

Таблица 2.4 Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 002-02.01 Источники теплоснабжения. Котельные в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»									
Всего капитальные затраты	153 626	9 924	10 135	28 022	13 500	13 500	13 500	0	0
НДС	30 725	1 985	2 027	5 604	2 700	2 700	2 700	0	0
Всего смета проекта	184 351	11 909	12 162	33 626	16 200	16 200	16 200	0	0
Всего смета группы проектов накопленным итогом	184 351	196 260	208 422	242 048	258 248	274 448	290 648	290 648	290 648

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Подгруппа проектов 002-02.01.04 "Модернизация источников тепловой энергии"									
Всего капитальные затраты	153 626	9 924	10 135	28 022	13 500	13 500	13 500	0	0
НДС	30 725	1 985	2 027	5 604	2 700	2 700	2 700	0	0
Всего смета проекта	184 351	11 909	12 162	33 626	16 200	16 200	16 200	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	184 351	196 260	208 422	242 048	258 248	274 448	290 648	290 648	290 648
Проект 002-02.01.04.003 "Модернизация котельной Северная с увеличением мощности за счет переключения существующей нагрузки 75,8 Гкал/ч с Ленинской трассы ТИ Автозаводская ТЭЦ на котельную «Северная»"									
Всего капитальные затраты	143 702	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	28 740	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	172 443	0							
Проект 002-02.01.04.011 "Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Мостоотряд, 32а УТМ 8,72 МВт (ООО "Генерация тепла")"									
Всего капитальные затраты	9 924	9 924	9 924	0	0	0	0	0	0
НДС	1 985	1 985	1 985	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	11 909	11 909	11 909	0	0	0	0	0	0
Проект 002-02.01.04.012 "Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Мончегорская, 11г УТМ 12 МВт, ООО "Генерация тепла" "									
Всего капитальные затраты	0	0	0	13 500	13 500	13 500	13 500	0	0
НДС	0	0	0	2 700	2 700	2 700	2 700	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	16 200	16 200	16 200	16 200	0	0
Проект 002-02.01.04.013 "Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Завкомовская,8 УТМ 1,58 МВт, ООО "Генерация тепла""									
Всего капитальные затраты	0	0	211	14 522	0	0	0	0	0
НДС	0	0	42	2 904	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	254	17 426	0	0	0	0	0

Таблица 2.5 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «Нижновтеплоэнерго», тыс. руб.

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 003.01 Источники теплоснабжения. Котельные ООО «Нижновтеплоэнерго»									
Всего капитальные затраты	0	0	0	126 822	29 593	19 729	126 822	0	0
НДС	0	0	0	25 364	5 919	3 946	25 364	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	152 186	35 512	23 675	152 186	0	0
Всего смета группы проектов накопленным итогом	0	0	0	152 186	187 698	211 373	363 559	363 559	363 559
Подгруппа проектов 003.01.02 "Реконструкция источников тепловой энергии"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	126 822	29 593	19 729	126 822	0	0
НДС	0	0	0	25 364	5 919	3 946	25 364	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	152 186	35 512	23 675	152 186	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета категории проектов накопленным итогом	0	0	0	152 186	187 698	211 373	363 559	363 559	363 559
Проект 003.01.02.010 "Установка двух котлов КВ-ГМ 30-150 на котельной ул.Родионова,1946 (КСПК) ООО "Нижновтеплоэнерго""									
Всего капитальные затраты	0	0	0	126 822	0	0	126 822	0	0
НДС	0	0	0	25 364	0	0	25 364	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	152 186	0	0	152 186	0	0
Проект 003.01.02.022 "Установка дополнительной станции электроснабжения ГПУ 1030 кВт на котельной ул.Деловая,14 ООО "Нижновтеплоэнерго""									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	29 593	19 729	0	0	0
НДС	0	0	0	0	5 919	3 946	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	35 512	23 675	0	0	0

Таблица 2.6 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «СТН-Энергосети», тыс. руб.

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 004.01 Источники теплоснабжения. Котельные ООО «СТН-Энергосети»									
Всего капитальные затраты	0	128 393	0	140 020	0	112 237	0	122 402	0
НДС	0	25 679	0	28 004	0	22 447	0	24 480	0
Всего смета проекта	0	154 071	0	168 024	0	134 684	0	146 882	0
Всего смета группы проектов накопленным итогом	0	154 071	154 071	322 095	322 095	456 780	456 780	603 662	603 662
Подгруппа проектов 004.01.01 "Строительство новых источников тепловой энергии"									
Всего капитальные затраты	0	128 393	0	140 020	0	112 237	0	122 402	0
НДС	0	25 679	0	28 004	0	22 447	0	24 480	0
Всего смета проекта	0	154 071	0	168 024	0	134 684	0	146 882	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	0	154 071	154 071	322 095	322 095	456 780	456 780	603 662	603 662
Проект 004.01.01.003 "Строительство проектируемой котельной ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети» (№48.1 по генплану) ООО "Инградстрой" тепловой мощностью 103,2 Гкал/ч "									
Всего капитальные затраты	0	128 393	0	140 020	0	112 237	0	122 402	0
НДС	0	25 679	0	28 004	0	22 447	0	24 480	0
Всего смета проекта	0	154 071	0	168 024	0	134 684	0	146 882	0

Таблица 2.7 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «КСК», тыс. руб.

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 005.01 Источники теплоснабжения. Котельные ООО «КСК»									
Всего капитальные затраты	12 500	17 020	38 212	53 053	8 333	12 377	0	0	0
НДС	2 500	3 404	7 642	10 611	1 667	2 475	0	0	0
Всего смета проекта	15 000	20 424	45 854	63 664	10 000	14 852	0	0	0
Всего смета группы проектов накопленным итогом	15 000	35 424	81 278	144 942	154 942	169 794	169 794	169 794	169 794
Подгруппа проектов 005.01.01 "Строительство новых источников тепловой энергии"									
Всего капитальные затраты	0	13 520	28 122	29 246	0	0	0	0	0
НДС	0	2 704	5 624	5 849	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	16 224	33 746	35 096	0	0	0	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	0	16 224	49 970	85 066					
Проект 005.01.01.009 "Строительство котельной в районе ул. Малоэтажная (Юг-2) ООО "КСК" в составе котлов Vitomax LW тип M62C 2600кВт - 2 шт., Vitomax LW тип M62C 5200кВт - 3 шт., Vitomax 200-LW тип M64A 1000кВт - 2 шт. (2-5 очереди)"									
Всего капитальные затраты	0	13 520	28 122	29 246	0	0	0	0	0
НДС	0	2 704	5 624	5 849	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	16 224	33 746	35 096	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 005.01.03 "Техническое перевооружение источников тепловой энергии"									
Всего капитальные затраты	12 500	3 500	10 090	23 807	8 333	12 377	0	0	0
НДС	2 500	700	2 018	4 761	1 667	2 475	0	0	0
Всего смета проекта	15 000	4 200	12 108	28 568	10 000	14 852	0	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	15 000	19 200	31 308	59 876	69 876	84 728	84 728	84 728	84 728
Проект 005.01.03.019 "Техническое перевооружение основного и вспомогательного оборудования котельной ООО КСК, расположенной по адресу ул. Зайцева, 31в."									
Всего капитальные затраты	12 500	3 500	10 090	23 807	8 333	12 377	0	0	0
НДС	2 500	700	2 018	4 761	1 667	2 475	0	0	0
Всего смета проекта	15 000	4 200	12 108	28 568	10 000	14 852	0	0	0

Таблица 2.8 Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных прочих теплоснабжающих организаций, тыс. руб.

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 100.01 Источники теплоснабжения. Котельные прочих теплоснабжающих организаций									
Всего капитальные затраты	329 614	513 570	385 178	50 000	0	0	0	0	0
НДС	65 923	102 714	77 036	10 000	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	395 537	616 284	462 213	60 000	0	0	0	0	0
Всего смета группы проектов накопленным итогом	395 537	1 011 821	1 474 034	1 534 034					
Подгруппа проектов 100.01.01 "Строительство новых источников тепловой энергии"									
Всего капитальные затраты	329 614	513 570	385 178	0	0	0	0	0	0
НДС	65 923	102 714	77 036	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	395 537	616 284	462 213	0	0	0	0	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	395 537	1 011 821	1 474 034						
Проект 100.01.01.004 "Строительство проектируемой котельной микрорайона «Заречный» ООО "Инградстрой" с общей тепловой мощностью 42,992 Гкал/ч"									
Всего капитальные затраты	307 479	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	61 496	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	368 975	0							
Проект 100.01.01.005 "Строительство проектируемой котельной микрорайона «Южный» ООО "Инградстрой" с общей тепловой мощностью 68,788 Гкал/ч"									
Всего капитальные затраты	0	513 570	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	102 714	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	616 284	0						
Проект 100.01.01.006 "Строительство проектируемой котельной микрорайона «Центральный» ООО "Инградстрой" с общей тепловой мощностью 51,591 Гкал/ч"									
Всего капитальные затраты	0	0	385 178	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	77 036	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	462 213	0	0	0	0	0	0
Проект 100.01.01.007 "Строительство газовой котельной по ул. Лейтенанта Шмидта около хладокомбината "Заречный" в Ленинском районе УТМ 10,834 Гкал/ч"									
Всего капитальные затраты	22 135	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	4 427	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	26 563	0							
Подгруппа проектов 100.01.02 "Реконструкция источников тепловой энергии"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	50 000	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	10 000	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	60 000	0	0	0	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	0	0	0	60 000					
Проект 100.01.02.016 "Реконструкция котельной ул. Гагарина, д. 37, ОАО "НИТЕЛ" со снятием ограничений тепловой мощности"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	50 000	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	10 000	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	60 000	0	0	0	0	0

3 РЕЕСТР ПРОЕКТОВ НОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Реестр мероприятий нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них, включенных в Схему теплоснабжения города Нижнего Новгорода, представлен в таблице 3.1.

Детальное описание мероприятий приведено в документах «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2023 год). Глава 5. Мастер-план развития систем теплоснабжения» (шифр 22401.ОМ-ПСТ.005.000) и «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2023 год). Глава 8. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей» (шифр 22401.ОМ-ПСТ.008.000).

Таблица 3.1 – Реестр проектов нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для г. Нижний Новгород, тыс. руб.

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 000.02 "Тепловые сети и сооружения на них" для г.Нижний Новгород									
Всего капитальные затраты	4 977 490	6 877 755	6 152 105	2 222 979	2 836 776	1 935 537	384 476	1 470 426	64 365
Непредвиденные затраты	18 204	12 244	7 218	8 525	7 681	0	0	0	0
НДС	999 136	1 379 173	1 231 865	446 301	568 892	387 107	76 895	294 085	12 873
Всего смета проекта	5 994 829	8 269 172	7 391 190	2 677 805	3 413 348	2 322 644	461 372	1 764 511	77 238
Всего смета проекта накопленным итогом	5 994 829	14 264 001	21 655 191	24 332 996	27 746 344	30 068 988	30 530 360	32 294 871	32 372 110
Подгруппа проектов 000.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	372 662	264 081	55 996	17 527	24 133	12 570	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	74 532	52 816	11 199	3 505	4 827	2 514	0	0	0
Всего смета проекта	447 194	316 897	67 196	21 032	28 960	15 084	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	447 194	764 092	831 287	852 319	881 279	896 363	896 363	896 363	896 363
Подгруппа проектов 000.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"									
Всего капитальные затраты	203 968	107 973	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	40 794	21 595	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	244 761	129 568	0						
Всего смета проекта накопленным итогом	244 761	374 329							
Подгруппа проектов 000.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"									
Всего капитальные затраты	3 828 670	5 883 341	5 867 506	2 061 351	2 644 709	1 888 470	384 476	1 470 426	64 365
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	765 734	1 176 668	1 173 501	412 270	528 942	377 694	76 895	294 085	12 873
Всего смета проекта	4 594 404	7 060 009	7 041 007	2 473 622	3 173 651	2 266 164	461 372	1 764 511	77 238
Всего смета проекта накопленным итогом	4 594 404	11 654 413	18 695 420	21 169 042	24 342 693	26 608 856	27 070 228	28 834 740	28 911 978
Подгруппа проектов 000.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	394 501	403 201	48 724	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	78 900	80 640	9 745	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	473 401	483 841	58 469	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	473 401	957 243	1 015 711						
Подгруппа проектов 000.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"									
Всего капитальные затраты	80 183	41 660	114 883	42 682	43 264	34 497	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	16 037	8 332	22 977	8 536	8 653	6 899	0	0	0
Всего смета проекта	96 220	49 992	137 859	51 218	51 917	41 397	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	96 220	146 212	284 071	335 289	387 206	428 603	428 603	428 603	428 603
Подгруппа проектов 000.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района"									
Всего капитальные затраты	97 506	177 499	64 996	101 419	124 670	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	18 204	12 244	7 218	8 525	7 681	0	0	0	0
НДС	23 139	39 122	14 443	21 989	26 471	0	0	0	0
Всего смета проекта	138 848	228 865	86 659	131 933	158 821	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта накопленным итогом	138 848	367 713	454 372	586 305	745 126				
Группа проектов 001.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия АО «Теплоэнерго»									
Всего капитальные затраты	1 506 807	2 156 953	1 227 774	1 572 245	1 519 360	1 390 420	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	301 361	431 391	245 555	314 449	303 872	278 084	0	0	0
Всего смета проекта	1 808 168	2 588 344	1 473 328	1 886 694	1 823 232	1 668 504	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	1 808 168	4 396 512	5 869 840	7 756 535	9 579 767	11 248 271	11 248 271	11 248 271	11 248 271
Подгруппа проектов 001.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	225 570	134 947	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	45 114	26 989	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	270 684	161 936	0						
Всего смета проекта накопленным итогом	270 684	432 621	432 621	432 621	432 621	432 621	432 621	432 621	432 621
Подгруппа проектов 001.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"									
Всего капитальные затраты	154 267	100 246	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	30 853	20 049	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	185 120	120 295	0						
Всего смета проекта накопленным итогом	185 120	305 415	305 415	305 415	305 415	305 415	305 415	305 415	305 415
Подгруппа проектов 001.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"									
Всего капитальные затраты	667 945	1 541 283	1 181 234	1 529 564	1 476 096	1 355 923	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	133 589	308 257	236 247	305 913	295 219	271 185	0	0	0
Всего смета проекта	801 534	1 849 540	1 417 480	1 835 476	1 771 315	1 627 108	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	801 534	2 651 074	4 068 555	5 904 031	7 675 346	9 302 454	9 302 454	9 302 454	9 302 454
Подгруппа проектов 001.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	394 501	354 477	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	78 900	70 895	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	473 401	425 373	0						
Всего смета проекта накопленным итогом	473 401	898 774	898 774	898 774	898 774	898 774	898 774	898 774	898 774
Подгруппа проектов 001.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"									
Всего капитальные затраты	64 523	26 000	46 540	42 682	43 264	34 497	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	12 905	5 200	9 308	8 536	8 653	6 899	0	0	0
Всего смета проекта	77 428	31 200	55 848	51 218	51 917	41 397	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	77 428	108 628	164 476	215 694	267 611	309 008	309 008	309 008	309 008
Группа проектов 002.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»									
Всего капитальные затраты	3 439 756	4 630 630	4 783 415	638 343	1 293 283	532 547	384 476	1 470 426	64 365
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	691 589	929 748	958 127	129 374	260 194	106 509	76 895	294 085	12 873
Всего смета проекта	4 149 548	5 572 623	5 748 761	776 241	1 561 157	639 056	461 372	1 764 511	77 238
Всего смета проекта накопленным итогом	4 149 548	9 722 171	15 470 932	16 247 173	17 808 330	18 447 386	18 908 758	20 673 269	20 750 508

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Подгруппа проектов 002.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	131 824	103 346	32 146	5 136	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	26 365	20 669	6 429	1 027	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	158 189	124 016	38 576	6 163	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	158 189	282 205	320 781	326 944					
Подгруппа проектов 002.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"									
Всего капитальные затраты	49 701	7 728	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	9 940	1 546	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	59 641	9 273	0						
Всего смета проекта накопленным итогом	59 641	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914
Подгруппа проектов 002.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"									
Всего капитальные затраты	3 160 725	4 342 057	4 686 272	531 788	1 168 613	532 547	384 476	1 470 426	64 365
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	632 145	868 411	937 254	106 358	233 723	106 509	76 895	294 085	12 873
Всего смета проекта	3 792 870	5 210 469	5 623 527	638 145	1 402 336	639 056	461 372	1 764 511	77 238
Всего смета проекта накопленным итогом	3 792 870	9 003 339	14 626 865	15 265 011	16 667 346	17 306 402	17 767 774	19 532 286	19 609 524
Подгруппа проектов 002.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района"									
Всего капитальные затраты	97 506	177 499	64 996	101 419	124 670	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	18 204	12 244	7 218	8 525	7 681	0	0	0	0
НДС	23 139	39 122	14 443	21 989	26 471	0	0	0	0
Всего смета проекта	138 848	228 865	86 659	131 933	158 821	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	138 848	367 713	454 372	586 305	745 126				
Группа проектов 002-01.02 "Тепловые сети и сооружения на них" ООО «Автозаводская ТЭЦ» в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»;									
Всего капитальные затраты	43 828	75 871	28 710	27 820	24 369	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	16 595	9 195	6 130	6 317	4 671	0	0	0	0
НДС	12 086	17 012	6 968	6 827	5 808	0	0	0	0
Всего смета проекта	72 508	102 078	41 808	40 964	34 848	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	72 508	174 586	216 394	257 358	292 206				
Подгруппа проектов 002-01.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ""									
Всего капитальные затраты	43 828	75 871	28 710	27 820	24 369	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	16 595	9 195	6 130	6 317	4 671	0	0	0	0
НДС	12 086	17 012	6 968	6 827	5 808	0	0	0	0
Всего смета проекта	72 508	102 078	41 808	40 964	34 848	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	72 508	174 586	216 394	257 358	292 206				
Группа проектов 002-02.02 "Тепловые сети и сооружения на них" ООО «Теплосети» - в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»									
Всего капитальные затраты	3 395 928	4 554 759	4 754 705	610 523	1 268 914	532 547	384 476	1 470 426	64 365
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	679 503	912 736	951 159	122 547	254 386	106 509	76 895	294 085	12 873
Всего смета проекта	4 077 040	5 470 545	5 706 953	735 277	1 526 309	639 056	461 372	1 764 511	77 238
Всего смета проекта накопленным итогом	4 077 040	9 547 585	15 254 538	15 989 815	17 516 124	18 155 180	18 616 552	20 381 063	20 458 302
Подгруппа проектов 002-02.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	131 824	103 346	32 146	5 136	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	26 365	20 669	6 429	1 027	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	158 189	124 016	38 576	6 163	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	158 189	282 205	320 781	326 944					
Подгруппа проектов 002-02.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"									
Всего капитальные затраты	49 701	7 728	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	9 940	1 546	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	59 641	9 273	0						
Всего смета проекта накопленным итогом	59 641	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914
Подгруппа проектов 002-02.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"									
тепловой энергии в том числе за счет ликвидации котельных									
Всего капитальные затраты	3 160 725	4 342 057	4 686 272	531 788	1 168 613	532 547	384 476	1 470 426	64 365
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	632 145	868 411	937 254	106 358	233 723	106 509	76 895	294 085	12 873
Всего смета проекта	3 792 870	5 210 469	5 623 527	638 145	1 402 336	639 056	461 372	1 764 511	77 238
Всего смета проекта накопленным итогом	3 792 870	9 003 339	14 626 865	15 265 011	16 667 346	17 306 402	17 767 774	19 532 286	19 609 524
Подгруппа проектов 002-02.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района, выполняемые ООО «Теплосети»"									
Всего капитальные затраты	53 678	101 628	36 286	73 599	100 301	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	1 609	3 049	1 088	2 208	3 010	0	0	0	0
НДС	11 053	22 110	7 475	15 162	20 663	0	0	0	0
Всего смета проекта	66 340	126 787	44 851	90 969	123 973	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	66 340	193 127	237 978	328 947	452 920				
Группа проектов 003.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Нижновтеплоэнерго»									
Всего капитальные затраты	15 660	64 384	117 066	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 132	12 877	23 413	0	0	0	0	0	0
Всего смета	18 792	77 261	140 480	0	0	0	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	18 792	96 053	236 533						
Подгруппа проектов 003.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	0	48 724	48 724	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	9 745	9 745	0	0	0	0	0	0
Всего смета	0	58 469	58 469	0	0	0	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	0	58 469	116 938						
Подгруппа проектов 003.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"									
Всего капитальные затраты	15 660	15 660	68 343	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 132	3 132	13 669	0	0	0	0	0	0
Всего смета	18 792	18 792	82 011	0	0	0	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	18 792	37 584	119 595						
Группа проектов 004.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Коммунальная сетевая компания»									

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	15 268	25 788	23 850	12 391	24 133	12 570	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 054	5 158	4 770	2 478	4 827	2 514	0	0	0
Всего смета	18 321	30 945	28 620	14 869	28 960	15 084	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	18 321	49 266	77 886	92 755	121 715	136 799	136 799	136 799	136 799
Подгруппа проектов 004.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	15 268	25 788	23 850	12 391	24 133	12 570	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 054	5 158	4 770	2 478	4 827	2 514	0	0	0
Всего смета	18 321	30 945	28 620	14 869	28 960	15 084	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	18 321	49 266	77 886	92 755	121 715	136 799	136 799	136 799	136 799

4 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ПЕРЕХОД ОТ ОТКРЫТЫХ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ) НА ЗАКРЫТЫЕ СИСТЕМЫ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Реестр проектов, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения, включенных в Схему теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2023 год), представлен в таблице 4.1.

Детальное описание проектов приведено в документе «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2023 год). Глава 9 «Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения» (шифр 22401.ОМ-ПСТ.009.000)

Таблица 4.1 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС, тыс. руб.

Наименование параметров	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Проекты 001.02.09 "Объемы мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС										
Всего капитальные затраты	0	81504	213187	213248	0	0	0	0	0	0
НДС	0	20376	53297	53312	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	101880	266484	266559	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	0	101880	368364	634923	634 923					