ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Нижний Новгород 2023

СОСТАВ ДОКУМЕНТОВ

Наименование документа	Шифр
Схема теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2024 год)	22401.СТ-ПСТ.000.000
Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2024 год)	
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 теплопотребляющими 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 29
4 Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения 35

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. 11
Таблица 2.3 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению Автозаводской ТЭЦ в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб. 23
Таблица 2.4 Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб. 24
Таблица 2.5 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «Нижновтеплоэнерго», тыс. руб. 24
Таблица 2.6 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «СТН-Энергосети», тыс. руб. 25
Таблица 2.7 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «КСК», тыс. руб. 26
Таблица 2.8 Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных прочих теплоснабжающих организаций, тыс. руб. 27
Таблица 3.1 – Реестр проектов нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для г. Нижний Новгород, тыс. руб. 30
Таблица 4.1 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС, тыс. руб. 35

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	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 001-01.01 Источники теплоснабжения. Сормовская ТЭЦ								
Всего капитальные затраты	283 799	199 107	192 967	173 246	149 280	122 745	0	0
НДС	56 760	39 821	38 593	34 649	29 856	24 549	0	0
Всего смета проекта	**340 559**	**238 928**	**231 561**	**207 895**	**179 136**	**147 294**	**0**	**0**
Всего смета группы проектов накопленным итогом	**340 559**	**579 487**	**811 048**	**1 018 943**	**1 198 079**	**1 345 372**	**1 345 372**	**1 345 372**
Подгруппа проектов 001-01.01.03 "Техническое перевооружение источников тепловой энергии"								
Всего капитальные затраты	283 799	199 107	192 967	173 246	149 280	122 745	0	0
НДС	56 760	39 821	38 593	34 649	29 856	24 549	0	0
Всего смета проекта	**340 559**	**238 928**	**231 561**	**207 895**	**179 136**	**147 294**	**0**	**0**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**340 559**	**579 487**	**811 048**	**1 018 943**	**1 198 079**	**1 345 372**	**1 345 372**	**1 345 372**
Проект 001-01.01.03.001 "Техническое перевооружение основного бойлера № 3,4 и пикового бойлера №2 (Сормовская ТЭЦ)"								
Всего капитальные затраты	**27 536**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
НДС	**5 507**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета проекта	**33 044**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.002 "Техническое перевооружение аккумуляторного бака ст.№ 4 (Сормовская ТЭЦ)"								
Всего капитальные затраты	2 607	0	0	0	0	0	0	0
НДС	521	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**3 128**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.003 "Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№4,5 до котлов ст.№3,4 (Сормовская ТЭЦ)"								
Всего капитальные затраты	64 730	0	0	0	0	0	0	0
НДС	12 946	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**77 675**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.004 "Замена сетевых насосов (Сормовская ТЭЦ)"								
Всего капитальные затраты	4 723	0	0	0	0	0	0	0
НДС	945	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**5 668**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.005 "Разработка проекта и установка водогрейного котла номинальной тепловой мощностью 50 Гкал/час (Сормовская ТЭЦ)"								
Всего капитальные затраты	120 045	0	0	0	0	0	0	0
НДС	24 009	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**144 054**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.006 "Организация подогрева сырой воды во встроенных пучках ТГ-3,4 (Сормовская ТЭЦ)"								
Всего капитальные затраты	21 837	0	0	0	0	0	0	0
НДС	4 367	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**26 205**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Проект 001-01.01.03.007 "Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети "								
Всего капитальные затраты	42 321	0	0	0	0	0	0	0
НДС	8 464	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**50 785**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.008 "Модернизация системы газопотребления Сормовской ТЭЦ со строительством внутренних газопроводов и ГРП "								
Всего капитальные затраты	0	162 935	0	0	0	0	0	0
НДС	0	32 587	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**195 522**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.009 "Модернизация системы установки обработки воды Сормовской ТЭЦ, методом электролиза "								
Всего капитальные затраты	0	0	1 560	34 477	0	0	0	0
НДС	0	0	312	6 895	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**1 872**	**41 372**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.010 "Организация подогрева сырой воды во встроенных пучках ТГ-3, ТГ-4 с организацией резервирования теплофикационного отбора бойлерной установки №4 (СМР)"								
Всего капитальные затраты	0	0	20 035	0	0	0	0	0
НДС	0	0	4 007	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**24 042**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.011 "Организация подогрева сырой воды во встроенных пучках ТГ-3, ТГ-4 с организацией резервирования теплофикационного отбора бойлерной установки №4 (СМР) с модернизацией системы учета тепловой энергии трубопровода греющего пара бойлерных установок №3,4"								
Всего капитальные затраты	0	416	6 230	0	0	0	0	0
НДС	0	83	1 246	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**499**	**7 476**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.012 "Организация подогрева сырой воды во встроенных пучках ТГ-3, ТГ-4 с модернизацией теплофикационного отбора бойлерной установки №3"								
Всего капитальные затраты	0	102	0	29 416	0	0	0	0
НДС	0	20	0	5 883	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**122**	**0**	**35 299**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.013 "Модернизация системы регулирования подачи греющего пара бойлерной установки №4"								
Всего капитальные затраты	0	0	22 677	0	0	0	0	0
НДС	0	0	4 535	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**27 212**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.014 "Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети с установкой противоточных фильтров очистки"								
Всего капитальные затраты	0	31 600	0	0	0	0	0	0
НДС	0	6 320	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**37 920**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.015 "Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети с модернизация арматуры реагентной обработки воды"								
Всего капитальные затраты	0	416	4 900	0	0	0	0	0

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
НДС	0	83	980	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**499**	**5 880**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.016 "Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети с установкой системы учета циркуляционной воды"								
Всего капитальные затраты	0	416	0	4 800	0	0	0	0
НДС	0	83	0	960	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**499**	**0**	**5 760**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.017 "Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№3 до котла ст.№4 с заменой ПЭН №2"								
Всего капитальные затраты	0	650	100 360	0	0	0	0	0
НДС	0	130	20 072	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**780**	**120 432**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.018 "Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№3 до котла ст.№4 с установкой ЧРП на ПЭН ст. №3"								
Всего капитальные затраты	0	0	1 115	0	38 000	0	0	0
НДС	0	0	223	0	7 600	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**1 338**	**0**	**45 600**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.019 "Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№3 до котла ст.№4 с Заменой водяного экономайзера КА ст.№1"								
Всего капитальные затраты	0	260	0	98 042	0	0	0	0
НДС	0	52	0	19 608	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**312**	**0**	**117 650**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.020 "Модернизация установки подпитки тепловой сети с закрытием технологичекского цикла водоотведения "								
Всего капитальные затраты	0	0	8 700	0	111 280	122 745	0	0
НДС	0	0	1 740	0	22 256	24 549	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**10 440**	**0**	**133 536**	**147 294**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.021 "Техническое перевооружение системы теплоснабжения с заменой сетевых трубопроводов на ЦТП-324 АО «Теплоэнерго»"								
Всего капитальные затраты	0	920	15 515	0	0	0	0	0
НДС	0	184	3 103	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**1 104**	**18 618**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.022 "Техническое перевооружение системы теплоснабжения с модернизацией трубопроводов подпитки теплосети насосной ГВС"								
Всего капитальные затраты	0	416	0	6 511	0	0	0	0
НДС	0	83	0	1 302	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**499**	**0**	**7 813**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.023 "Техническое перевооружение системы теплоснабжения с установкой узлов учета системы подогрева резервного топлива"								
Всего капитальные затраты	0	560	4 750	0	0	0	0	0
НДС	0	112	950	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**672**	**5 700**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-01.01.03.024 "Техническое перевооружение системы теплоснабжения с модернизацией системы управления греющего пара бойлерных установок РОУ 13/1,2 и БРОУ 140/13, РРОУ 140/13."								

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	0	416	7 125	0	0	0	0	0
НДС	0	83	1 425	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**499**	**8 550**	**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	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 001-02.01 Источники теплоснабжения. Котельные в зоне ЕТО АО «Теплоэнерго»								
Всего капитальные затраты	1 483 467	679 793	252 448	151 616	393 537	1 076 634	1 011 882	771 426
НДС	296 693	135 959	50 490	30 323	78 707	215 327	202 376	154 285
Всего смета проекта	**1 780 160**	**815 751**	**302 937**	**181 939**	**472 244**	**1 291 961**	**1 214 259**	**925 711**
Всего смета группы проектов накопленным итогом	**1 780 160**	**2 595 911**	**2 898 848**	**3 080 788**	**3 553 032**	**4 844 993**	**6 059 251**	**6 984 963**
Подгруппа проектов 001-02.01.01 "Строительство новых источников тепловой энергии"								
Всего капитальные затраты	405 156	409 438	434	22 121	263 256	601 489	429 612	0
НДС	81 031	81 888	87	4 424	52 651	120 298	85 922	0
Всего смета проекта	**486 187**	**491 325**	**520**	**26 545**	**315 907**	**721 787**	**515 535**	**0**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**486 187**	**977 512**	**978 032**	**1 004 577**	**1 320 484**	**2 042 271**	**2 557 806**	**2 557 806**
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	42 626	9 073	0	0	0	0	0	0
НДС	8 525	1 815	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**51 151**	**10 888**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.01.002 "Строительство БМК для подключения объектов ИТ-Кампуса на территории города Нижнего Новгорода к сетям инженерной инфраструктуры"								
Всего капитальные затраты	129 375	164 833	0	0	0	0	0	0
НДС	25 875	32 967	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**155 250**	**197 799**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 005.01.01.007 "Строительство объекта "Модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, ул. Днепропетровская около жилого дома 8"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	18 268	178 284	76 407	0	0
НДС	0	0	0	3 654	35 657	15 281	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**21 922**	**213 940**	**91 689**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.01.009 "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	2 968	195 341	0	0	0	0	0	0
НДС	594	39 068	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**3 561**	**234 409**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.01.010 "Строительство котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Станиславского, 3 *"								
Всего капитальные затраты	172 133	0	0	0	0	0	0	0
НДС	34 427	0	0	0	0	0	0	0

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	**206 560**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.01.011 "Строительство котельной по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Нижегородский район, ул. Дальняя, 1/29В"								
Всего капитальные затраты	22 108	0	0	0	0	0	0	0
НДС	4 422	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**26 530**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.01.012 "Строительство объекта: "Котельная с когенерационной установкой" в районе ул. Кемеровская и ул. Кащенко, Приокский район, г. Нижний Новгород"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	47 912	525 082	429 612	0
НДС	0	0	0	0	9 582	105 016	85 922	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**57 495**	**630 098**	**515 535**	**0**
Проект 001-02.01.01.013 "Строительство объекта: "Блочно-модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, Нижегородский р-н, к. п. Зелёный город, "Санаторий Нижегородский""								
Всего капитальные затраты	24 592	0	0	0	0	0	0	0
НДС	4 918	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**29 510**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.01.014 "Строительство объекта: "Блочно-модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, Ленинский район, ул Завкомовская, у дома 8"								
Всего капитальные затраты	0	0	434	3 853	37 060	0	0	0
НДС	0	0	87	771	7 412	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**520**	**4 623**	**44 472**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.01.015 "Строительство блочно-модульных котельных с переводом нагрузок от существующих котельных (ПИР)"								
Всего капитальные затраты	11 354	40 191	0	0	0	0	0	0
НДС	2 271	8 038	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**13 624**	**48 229**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Подгруппа проектов 001-02.01.02 "Реконструкция источников тепловой энергии"								
Всего капитальные затраты	990 377	40 744	0	0	0	0	0	0
НДС	198 075	8 149	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**1 188 452**	**48 892**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**1 188 452**	**1 237 345**	**1 237 345**	**1 237 345**	**1 237 345**	**1 237 345**	**1 237 345**	**1 237 345**
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	624	40 398	0	0	0	0	0	0
НДС	125	8 080	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**749**	**48 477**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.02.003 "Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, Казанское шоссе, 12-А *"								
Всего капитальные затраты	171 462	0	0	0	0	0	0	0
НДС	34 292	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**205 755**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Проект 001-02.01.02.004 "Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Углова, 7 *"								
Всего капитальные затраты	275 435	0	0	0	0	0	0	0
НДС	55 087	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**330 522**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.02.006 "Реконструкция объекта: "Производственное здание НТЦ" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Советский район, ул. Ветеринарная, д. 5"								
Всего капитальные затраты	542 789	0	0	0	0	0	0	0
НДС	108 558	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**651 347**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.02.007 "Реконструкция газораспределительного устройства (инв.№000004306) котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Коперника, д.1А"								
Всего капитальные затраты	66	346	0	0	0	0	0	0
НДС	13	69	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**79**	**415**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Подгруппа проектов 001-02.01.03 "Техническое перевооружение источников тепловой энергии"								
Всего капитальные затраты	72 804	219 095	252 014	127 205	108 094	475 145	582 270	771 426
НДС	14 561	43 819	50 403	25 441	21 619	95 029	116 454	154 285
Всего смета проекта	**87 365**	**262 913**	**302 417**	**152 646**	**129 713**	**570 174**	**698 724**	**925 711**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**87 365**	**350 278**	**652 695**	**805 341**	**935 054**	**1 505 228**	**2 203 952**	**3 129 664**
Проект 001-02.01.03.025 "Техническое перевооружение котельной по адресу: г. Нижний Новгород, пер. Бойновский, 9д"								
Всего капитальные затраты	1 594	13 094	0	0	0	0	0	0
НДС	319	2 619	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**1 913**	**15 713**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.026 "Техническое перевооружение котельных с переводом в режим работы автоматизированного ЦТП. Котельная, г. Нижний Новгород, ул Воровского, д 3, пом п. 25, п. 26"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	1 848	32 383	0	0
НДС	0	0	0	0	370	6 477	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**2 218**	**38 859**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.027 "Техническое перевооружение котельных с переводом в режим работы автоматизированного ЦТП. Котельная, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, д.47А"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	2 734	47 889	0
НДС	0	0	0	0	0	547	9 578	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3 280**	**57 466**	**0**
Проект 001-02.01.03.028 "Техническое перевооружение котельных с переводом в режим работы автоматизированного ЦТП. Котельная, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д 19Б"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	2 334	40 887	0	0
НДС	0	0	0	0	467	8 177	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**2 801**	**49 064**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.029 "Техническое перевооружение системы управления котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул								

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Ветеринарная, д.5"								
Всего капитальные затраты	578	35 970	60 278	0	0	0	0	0
НДС	116	7 194	12 056	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**693**	**43 163**	**72 334**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.030 "Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород,ул. Тихорецкая, 3в"								
Всего капитальные затраты	2 570	29 623	0	0	0	0	3 496	153 269
НДС	514	5 925	0	0	0	0	699	30 654
Всего смета проекта	**3 084**	**35 548**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4 195**	**183 923**
Проект 001-02.01.03.032 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Климовская, д.86а"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	16 704	292 638	0	0
НДС	0	0	0	0	3 341	58 528	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**20 045**	**351 166**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.033 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5"								
Всего капитальные затраты	0	10 412	0	0	0	10 651	107 230	0
НДС	0	2 082	0	0	0	2 130	21 446	0
Всего смета проекта	**0**	**12 495**	**0**	**0**	**0**	**12 781**	**128 676**	**0**
Проект 001-02.01.03.034 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Базарная, д.6"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	0	14 285
НДС	0	0	0	0	0	0	0	2 857
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**17 141**
Проект 001-02.01.03.035 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Коперника, д.1А"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	6 432	112 672	0
НДС	0	0	0	0	0	1 286	22 534	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**7 718**	**135 207**	**0**
Проект 001-02.01.03.036 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Гаугеля, д.25"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	14 080	246 657	0
НДС	0	0	0	0	0	2 816	49 331	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**16 896**	**295 988**	**0**
Проект 001-02.01.03.037 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 36б"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	0	10 809
НДС	0	0	0	0	0	0	0	2 162
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**12 971**
Проект 001-02.01.03.038 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний								

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Новгород, пер Общественный, дом 2а"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	373	6 533	0
НДС	0	0	0	0	0	75	1 307	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**448**	**7 840**	**0**
Проект 001-02.01.03.039 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Федосеенко, д 89А"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	0	3 030
НДС	0	0	0	0	0	0	0	606
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3 636**
Проект 001-02.01.03.040 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Академика Баха, д.4"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	12 325	215 909
НДС	0	0	0	0	0	0	2 465	43 182
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**14 790**	**259 091**
Проект 001-02.01.03.041 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Металлистов, д.4 б"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	2 673	46 822
НДС	0	0	0	0	0	0	535	9 364
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3 207**	**56 187**
Проект 001-02.01.03.042 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д.209 Б"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	10 275	180 002
НДС	0	0	0	0	0	0	2 055	36 000
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**12 330**	**216 002**
Проект 001-02.01.03.043 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Суетинская, д 21"								
Всего капитальные затраты	0	2 071	12 228	0	0	0	0	0
НДС	0	414	2 446	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**2 485**	**14 673**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.044 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Звенигородский, дом 8А"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	2 532	44 365	0	0
НДС	0	0	0	0	506	8 873	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**3 039**	**53 239**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.045 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб Нижневолжская, дом 2а"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	3 961	69 386
НДС	0	0	0	0	0	0	792	13 877
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4 753**	**83 263**

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Проект 001-02.01.03.046 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д 60, корп 22"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	0	7 118
НДС	0	0	0	0	0	0	0	1 424
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8 541**
Проект 001-02.01.03.047 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д.70 А"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	0	11 076
НДС	0	0	0	0	0	0	0	2 215
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**13 291**
Проект 001-02.01.03.048 "Техническое перевооружение (модернизация) Здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ф.Энгельса, д.1А"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**345**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.049 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ф.Энгельса, д.1Б"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**345**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.050 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Пугачева, д.2"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**345**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.051 "Техническое перевооружение (модернизация) Нежилое здание-административное здание, производственная база МП "Теплоэнерго", адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**345**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.052 "Техническое перевооружение (модернизация) Нежилое здание (здание мастерских по ремонту запорной арматуры, пристрой производственных мастерских по обработке металлов, пристрой механических мастерских) адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**345**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.053 "Техническое перевооружение (модернизация) Нежилое здание (здание мастерских по ремонту запорной арматуры, пристрой к мастерским по ремонту запорной арматуры, пристрой механических мастерских, пристрой мастерских по изготовлению нестандартного оборудования) адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	287	0	0

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
НДС	0	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**345**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.054 "Техническое перевооружение (модернизация) НЕЖИЛОЕ ЗДАНИЕ- СКЛАД ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ,ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА МП "ТЕПЛОЭНЕРГО", адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**345**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.055 "Техническое перевооружение (модернизация) НЕЖИЛОЕ ЗДАНИЕ- ПРИСТРОЙ К МЕХАНИЧЕСКИМ МАСТЕРСКИМ- СВАРОЧНЫЙ УЧАСТОК, ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА МП "ТЕПЛОЭНЕРГО", адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**345**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.056 "Техническое перевооружение (модернизация) НЕЖИЛОЕ ЗДАНИЕ- ПРОХОДНАЯ, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**345**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.057 "Техническое перевооружение (модернизация) Здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д 76"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**345**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.058 "Техническое перевооружение (модернизация) Нежилое помещение, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д.76, пом.П1"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**345**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.059 "Техническое перевооружение (модернизация) Нежилое здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д 205а"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**345**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.060 "Техническое перевооружение (модернизация) Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Радужная, дом 2а"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	2 790	48 870
НДС	0	0	0	0	0	0	558	9 774
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3 348**	**58 644**
Проект 001-02.01.03.061 "Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельных и ЦТП"								

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	12 425	19 628	66 333	42 927	22 887	0	0	0
НДС	2 485	3 926	13 267	8 585	4 577	0	0	0
Всего смета проекта	**14 910**	**23 554**	**79 600**	**51 513**	**27 464**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.062 "Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП"								
Всего капитальные затраты	2 665	6 813	6 318	4 710	4 572	784	22 019	3 285
НДС	533	1 363	1 264	942	914	157	4 404	657
Всего смета проекта	**3 197**	**8 176**	**7 581**	**5 653**	**5 487**	**940**	**26 423**	**3 942**
Проект 001-02.01.03.063 "Строительство, техническое перевооружение, модернизация объектов теплоснабжения в части электротехнического оборудования"								
Всего капитальные затраты	10 730	38 413	19 283	19 090	0	26 063	0	1 260
НДС	2 146	7 683	3 857	3 818	0	5 213	0	252
Всего смета проекта	**12 876**	**46 096**	**23 139**	**22 908**	**0**	**31 276**	**0**	**1 512**
Проект 001-02.01.03.064 "Техническое перевооружение узлов учета расхода газа на котельных"								
Всего капитальные затраты	15 776	0	133	1 541	1 474	310	3 752	6 306
НДС	3 155	0	27	308	295	62	750	1 261
Всего смета проекта	**18 931**	**0**	**160**	**1 849**	**1 769**	**372**	**4 502**	**7 568**
Проект 001-02.01.03.065 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д.209 Б (в части замены насоса подпитки К45/30)"								
Всего капитальные затраты	0	123	3 251	0	0	0	0	0
НДС	0	25	650	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**148**	**3 901**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.066 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5 в части замены котловой автоматики безопасности (АМАКС) котла ПТВМ-50 №1 "								
Всего капитальные затраты	0	789	18 592	0	0	0	0	0
НДС	0	158	3 718	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**946**	**22 310**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.067 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул 40 лет Победы, д 15 (в части замены насоса Wilo MVI 9504/1)"								
Всего капитальные затраты	0	117	5 351	0	0	0	0	0
НДС	0	23	1 070	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**140**	**6 421**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.068 "Техническое перевооружение котельной,расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Маршала Голованова, д 25а (в части замены частотного преобразователя Hyundai N300-900HFP насоса ГВС №1 Д200/90)"								
Всего капитальные затраты	0	456	1 632	0	0	0	0	0
НДС	0	91	326	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**548**	**1 958**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.069 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д.70 А (в части замены рециркуляционного насоса)"								
Всего капитальные затраты	0	158	4 853	0	0	0	0	0

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
НДС	0	32	971	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**189**	**5 824**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.070 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г (в части замены насоса Д500/65)"								
Всего капитальные затраты	0	210	5 289	0	0	0	0	0
НДС	0	42	1 058	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**252**	**6 347**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.071 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г (в части замены ВВП ХВП ВВПИ-200)"								
Всего капитальные затраты	0	35	1 048	0	0	0	0	0
НДС	0	7	210	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**41**	**1 257**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.072 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г (в части замены дымососа ДН-11,2)"								
Всего капитальные затраты	0	40	1 824	0	0	0	0	0
НДС	0	8	365	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**48**	**2 189**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.073 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г (в части замены ВВП ХВП 07-ОСТ)"								
Всего капитальные затраты	0	35	507	0	0	0	0	0
НДС	0	7	101	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**41**	**609**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.074 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Базарная, д.6 (в части замены ВВП ОСТ-16, ОСТ-14)"								
Всего капитальные затраты	0	207	6 113	0	0	0	0	0
НДС	0	41	1 223	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**249**	**7 336**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.075 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Базарная, д.6 (в части замены ВВП ОСТ-12)"								
Всего капитальные затраты	0	69	1 525	0	0	0	0	0
НДС	0	14	305	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**83**	**1 830**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.076 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Гаугеля, д.6Б в части замены водоподогревателя ОСТ-12"								
Всего капитальные затраты	0	70	1 604	0	0	0	0	0
НДС	0	14	321	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**84**	**1 925**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.077 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д.209 Б (в части замены котлоагрегатов КВГ-6,5 (рег. №54433))"								

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	0	1 118	12 049	0	0	0	0	0
НДС	0	224	2 410	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**1 341**	**14 459**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.078 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5 в части замены котловой автоматики безопасности котла ПТВМ-60 ст. №2 "								
Всего капитальные затраты	0	0	993	23 133	0	0	0	0
НДС	0	0	199	4 627	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**1 192**	**27 760**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.079 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 14д, пом П1 (в части замены ВВП ОСТ-14)"								
Всего капитальные затраты	0	0	73	1 980	0	0	0	0
НДС	0	0	15	396	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**87**	**2 376**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.080 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д.209 Б (в части замены котлоагрегатов КВГ-6,5 (рег. №54434))"								
Всего капитальные затраты	0	0	1 176	12 675	0	0	0	0
НДС	0	0	235	2 535	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**1 411**	**15 211**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.081 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д.209 Б (в части замены котлоагрегатов КВГ-6,5 (рег. №54432))"								
Всего капитальные затраты	0	0	1 176	12 675	0	0	0	0
НДС	0	0	235	2 535	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**1 411**	**15 211**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.082 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5 в части замены котловой автоматики безопасности котла ПТВМ-50 ст. №3 "								
Всего капитальные затраты	0	0	0	873	20 466	0	0	0
НДС	0	0	0	175	4 093	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**1 047**	**24 559**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.083 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д 60, корп 22 (в части замены насосов ГВС №1, 3 К80-50-200)"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	140	7 285	0	0	0
НДС	0	0	0	28	1 457	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**168**	**8 741**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.084 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 36б (в части замены ВВП ОСТ-12)"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	65	845	0	0	0
НДС	0	0	0	13	169	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**78**	**1 013**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.085 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баренца,								

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
д. 9А (в части замены ВВП ОСТ-12)"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	38	845	0	0	0
НДС	0	0	0	8	169	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**46**	**1 013**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.086 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Рождественская, д 40а (в части замены котла №1 Logano SK-625)"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	512	5 207	0	0	0
НДС	0	0	0	102	1 041	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**614**	**6 248**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.087 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Рождественская, д 40а (в части замены котла №2 Logano SK-625)"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	512	5 207	0	0	0
НДС	0	0	0	102	1 041	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**614**	**6 248**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.088 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Рождественская, д 40а (в части замены сетевого насоса №1 Wilo IP-100/280)"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	129	5 802	0	0	0
НДС	0	0	0	26	1 160	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**155**	**6 963**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.089 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Рождественская, д 40а (в части замены сетевого насоса №2 Wilo IP-100/280) "								
Всего капитальные затраты	0	0	0	129	5 802	0	0	0
НДС	0	0	0	26	1 160	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**155**	**6 963**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.090 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г (в части замены ВВП ГВС)"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	38	1 155	0	0	0
НДС	0	0	0	8	231	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**46**	**1 386**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.091 "Монтаж автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на объектах АО "Теплоэнерго""								
Всего капитальные затраты	9 808	11 562	6 069	4 774	1 341	0	0	0
НДС	1 962	2 312	1 214	955	268	0	0	0
Всего смета проекта	**11 769**	**13 874**	**7 283**	**5 729**	**1 609**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.092 "Монтаж охранной сигнализации на объектах АО "Теплоэнерго""								
Всего капитальные затраты	3 205	524	1 044	1 261	1 788	0	0	0
НДС	641	105	209	252	358	0	0	0
Всего смета проекта	**3 846**	**629**	**1 253**	**1 513**	**2 146**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.093 "Монтаж системы контроля и управления доступом, монтаж систем видеонаблюдения на объектах АО "Теплоэнерго""								

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	5 202	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 040	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**6 243**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.094 "Монтаж и настройка систем диспетчеризации и обеспечения безопасности критической информационной инфраструктуры на объектах АО "Теплоэнерго""								
Всего капитальные затраты	3 552	47 558	13 272	0	0	0	0	0
НДС	710	9 512	2 654	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**4 263**	**57 070**	**15 926**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.03.095 "Монтаж строительных конструкций (ограждений) с целью проведения инженерной укреплённости объектов АО "Теплоэнерго" в соответствии с требованиями законодательства и НТД"								
Всего капитальные затраты	4 700	0	0	0	0	0	0	0
НДС	940	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**5 640**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Подгруппа проектов 001-02.01.04 "Модернизация источников тепловой энергии"								
Всего капитальные затраты	15 130	10 517	0	2 290	22 187	0	0	0
НДС	3 026	2 103	0	458	4 437	0	0	0
Всего смета проекта	**18 156**	**12 620**	**0**	**2 748**	**26 624**	**0**	**0**	**0**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**18 156**	**30 776**	**30 776**	**33 525**	**60 149**	**60 149**	**60 149**	**60 149**
Проект 001-02.01.04.003 "Переключение потребителей с котельной по адресу ул. 3-я Ямская, 7 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"								
Всего капитальные затраты	14 715	0	0	0	0	0	0	0
НДС	2 943	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**17 658**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.04.004 "Переключение нагрузки с котельной пл. М. Горького, 4-а на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"								
Всего капитальные затраты	0	0	0	2 290	22 187	0	0	0
НДС	0	0	0	458	4 437	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**0**	**2 748**	**26 624**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.04.009 "Модернизация насоса ГВС №3 "Д200/90" путем замены частотных преобразователей в котельной по адресу: ул. 40 лет Победы, 15"								
Всего капитальные затраты	49	1 651	0	0	0	0	0	0
НДС	10	330	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**58**	**1 981**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.04.010 "Модернизация насоса ГВС №3 "Д200/90" путем замены частотных преобразователей в котельной по адресу: ул. Голованова, 25а"								
Всего капитальные затраты	49	1 651	0	0	0	0	0	0
НДС	10	330	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**58**	**1 981**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.04.011 "Модернизация объекта: "Сетевой насос К150-125-315" в котельной по адресу: ул. Знаменская, 5-Б"								
Всего капитальные затраты	121	3 495	0	0	0	0	0	0
НДС	24	699	0	0	0	0	0	0

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	**145**	**4 194**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 001-02.01.04.012 "Модернизация объекта: "Соляной насос" (2 шт) в котельной по адресу: ул. Академика Баха, 4"								
Всего капитальные затраты	198	3 720	0	0	0	0	0	0
НДС	40	744	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**237**	**4 464**	**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	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Группа проектов 002-01.01 Источники теплоснабжения. Автозаводская ТЭЦ											
Всего капитальные затраты	176 330	214 843	223 298	232 231	263 622	274 168	285 135	296 539	1 271 187	1 271 187	1 694 915
НДС	35 266	42 969	44 660	46 446	52 724	54 834	57 027	59 308	254 237	254 237	338 983
Всего смета проекта	**211 596**	**257 812**	**267 958**	**278 677**	**316 346**	**329 002**	**342 162**	**355 847**	**1 525 424**	**1 525 424**	**2 033 898**
Всего смета группы проектов накопленным итогом	**211 596**	**469 408**	**737 365**	**1 016 042**	**1 332 389**	**1 661 390**	**2 003 552**	**2 359 399**	**3 884 823**	**5 410 247**	**7 444 145**
Подгруппа проектов 002-01.01.04 "Модернизация источников тепловой энергии"											
Всего капитальные затраты	176 330	214 843	223 298	232 231	263 622	274 168	285 135	296 539	1 271 187	1 271 187	1 694 915
НДС	35 266	42 969	44 660	46 446	52 724	54 834	57 027	59 308	254 237	254 237	338 983
Всего смета проекта	**211 596**	**257 812**	**267 958**	**278 677**	**316 346**	**329 002**	**342 162**	**355 847**	**1 525 424**	**1 525 424**	**2 033 898**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**211 596**	**469 408**	**737 365**	**1 016 042**	**1 332 389**	**1 661 390**	**2 003 552**	**2 359 399**	**3 884 823**	**5 410 247**	**7 444 145**
Проект 002-01.01.04.001 "Модернизация существующих элементов тепловой схемы АТЭЦ для обеспечения надежного теплоснабжения (ООО «Автозаводская ТЭЦ»)"											
Всего капитальные затраты	176 330	214 843	223 298	232 231	263 622	274 168	285 135	296 539	0	0	0
НДС	35 266	42 969	44 660	46 446	52 724	54 834	57 027	59 308	0	0	0
Всего смета проекта	**211 596**	**257 812**	**267 958**	**278 677**	**316 346**	**329 002**	**342 162**	**355 847**	**0**	**0**	**0**
Проект 002-01.01.04.002 "Строительство ПГУ-440"											
Всего капитальные затраты	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	254 237	254 237	338 983
Всего смета проекта	**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	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	18 658	14 944	13 068	15 752	15 752	15 752	0	0
НДС	3 732	2 989	2 614	3 150	3 150	3 150	0	0
Всего смета проекта	**22 390**	**17 933**	**15 682**	**18 903**	**18 903**	**18 903**	**0**	**0**
Всего смета группы проектов накопленным итогом	**22 390**	**40 323**	**56 004**	**74 907**	**93 810**	**112 713**	**112 713**	**112 713**
Подгруппа проектов 002-02.01.04 "Модернизация источников тепловой энергии"								
Всего капитальные затраты	18 658	14 944	13 068	15 752	15 752	15 752	0	0
НДС	3 732	2 989	2 614	3 150	3 150	3 150	0	0
Всего смета проекта	**22 390**	**17 933**	**15 682**	**18 903**	**18 903**	**18 903**	**0**	**0**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**22 390**	**40 323**	**56 004**	**74 907**	**93 810**	**112 713**	**112 713**	**112 713**
Проект 002-02.01.04.005 "Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Мостоотряд, 32а УТМ 8,72 МВт (ООО "Генерация тепла")"								
Всего капитальные затраты	18 658	6 747	0	0	0	0	0	0
НДС	3 732	1 349	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**22 390**	**8 096**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Проект 002-02.01.04.006 "Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Мончегорская, 11г УТМ 12 МВт, ООО "Генерация тепла" "								
Всего капитальные затраты	0	0	6 743	15 752	15 752	15 752	0	0
НДС	0	0	1 349	3 150	3 150	3 150	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**8 092**	**18 903**	**18 903**	**18 903**	**0**	**0**
Проект 002-02.01.04.007 "Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Завкомовская,8 УТМ 1,58 МВт, ООО "Генерация тепла""								
Всего капитальные затраты	0	8 197	6 325	0	0	0	0	0
НДС	0	1 639	1 265	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**9 836**	**7 590**	**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	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 003.01 Источники теплоснабжения. Котельные ООО «Нижновтеплоэнерго»								
Всего капитальные затраты	0	0	126 822	29 593	19 729	126 822	0	0
НДС	0	0	25 364	5 919	3 946	25 364	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**152 186**	**35 512**	**23 675**	**152 186**	**0**	**0**
Всего смета группы проектов накопленным итогом	**0**	**0**	**152 186**	**187 698**	**211 373**	**363 559**	**363 559**	**363 559**
Подгруппа проектов 003.01.02 "Реконструкция источников тепловой энергии"								

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	0	0	126 822	29 593	19 729	126 822	0	0
НДС	0	0	25 364	5 919	3 946	25 364	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**152 186**	**35 512**	**23 675**	**152 186**	**0**	**0**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**0**	**0**	**152 186**	**187 698**	**211 373**	**363 559**	**363 559**	**363 559**
Проект 003.01.02.002 "Установка котла КВ-ГМ 30-150 на котельной ул.Родионова,194б (КСПК) ООО "Нижновтеплоэнерго""								
Всего капитальные затраты	0	0	126 822	0	0	126 822	0	0
НДС	0	0	25 364	0	0	25 364	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**152 186**	**0**	**0**	**152 186**	**0**	**0**
Проект 003.01.02.008 "Установка дополнительной станции электроснабжения ГПУ 1030 кВт на котельной ул.Деловая,14 ООО "Нижновтеплоэнерго""								
Всего капитальные затраты	0	0	0	29 593	19 729	0	0	0
НДС	0	0	0	5 919	3 946	0	0	0
Всего смета проекта	**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	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 004.01 Источники теплоснабжения. Котельные ООО «СТН-Энергосети»								
Всего капитальные затраты	128 393	8 092	146 120	8 285	121 300	5 733	122 402	0
НДС	25 679	1 618	29 224	1 657	24 260	1 147	24 480	0
Всего смета проекта	**154 071**	**9 710**	**175 344**	**9 943**	**145 560**	**6 879**	**146 882**	**0**
Всего смета группы проектов накопленным итогом	**154 071**	**163 781**	**339 126**	**349 068**	**494 628**	**501 508**	**648 390**	**648 390**
Подгруппа проектов 004.01.01 "Строительство новых источников тепловой энергии"								
Всего капитальные затраты	128 393	0	140 020	0	112 237	0	122 402	0
НДС	25 679	0	28 004	0	22 447	0	24 480	0
Всего смета проекта	**154 071**	**0**	**168 024**	**0**	**134 684**	**0**	**146 882**	**0**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**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	128 393	0	140 020	0	112 237	0	122 402	0
НДС	25 679	0	28 004	0	22 447	0	24 480	0
Всего смета проекта	**154 071**	**0**	**168 024**	**0**	**134 684**	**0**	**146 882**	**0**
Подгруппа проектов 004.01.04 "Модернизация источников тепловой энергии"								

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	0	8 092	6 100	8 285	9 063	5 733	0	0
НДС	0	1 618	1 220	1 657	1 813	1 147	0	0
Всего смета проекта	**0**	**9 710**	**7 320**	**9 943**	**10 876**	**6 879**	**0**	**0**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**0**	**9 710**	**17 030**	**26 973**	**37 848**	**44 728**	**44 728**	**44 728**
Проект 004.01.04.008 "Модернизация газовых котельных по адресам: г. Нижний Новгород, №2 ул. К,Маркса, д.60б и №3 ул. К,Маркса, д.42а"								
Всего капитальные затраты	0	8 092	6 100	8 285	9 063	5 733	0	0
НДС	0	1 618	1 220	1 657	1 813	1 147	0	0
Всего смета проекта	**0**	**9 710**	**7 320**	**9 943**	**10 876**	**6 879**	**0**	**0**

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

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 005.01 Источники теплоснабжения. Котельные ООО «КСК»								
Всего капитальные затраты	25 000	39 175	53 053	23 541	4 043	0	0	0
НДС	5 000	7 835	10 611	4 708	809	0	0	0
Всего смета проекта	**30 000**	**47 010**	**63 664**	**28 250**	**4 852**	**0**	**0**	**0**
Всего смета группы проектов накопленным итогом	**30 000**	**77 010**	**140 673**	**168 923**	**173 775**	**173 775**	**173 775**	**173 775**
Подгруппа проектов 005.01.01 "Строительство новых источников тепловой энергии"								
Всего капитальные затраты	0	28 122	29 246	15 208	0	0	0	0
НДС	0	5 624	5 849	3 042	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**33 746**	**35 096**	**18 250**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**0**	**33 746**	**68 842**	**87 091**	**87 091**	**87 091**	**87 091**	**87 091**
Проект 005.01.01.008 "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 10000кВт - 2 шт. (2-5 очереди)"								
Всего капитальные затраты	0	28 122	29 246	15 208	0	0	0	0
НДС	0	5 624	5 849	3 042	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**33 746**	**35 096**	**18 250**	**0**	**0**	**0**	**0**
Подгруппа проектов 005.01.03 "Техническое перевооружение источников тепловой энергии"								
Всего капитальные затраты	25 000	11 053	23 807	8 333	4 043	0	0	0
НДС	5 000	2 211	4 761	1 667	809	0	0	0
Всего смета проекта	**30 000**	**13 264**	**28 568**	**10 000**	**4 852**	**0**	**0**	**0**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**45 000**	**58 264**	**86 832**	**96 832**	**101 684**	**101 684**	**101 684**	**101 684**
Проект 005.01.03.031 "Техническое перевооружение основного и вспомагательного оборудования котельной ООО КСК, расположенной по адресу ул. Зайцева, 31в."								
Всего капитальные затраты	25 000	11 053	23 807	8 333	4 043	0	0	0
НДС	5 000	2 211	4 761	1 667	809	0	0	0

Всего смета проекта	**30 000**	**13 264**	**28 568**	**10 000**	**4 852**	**0**	**0**	**0**

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

Сметы проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 100.01 Источники теплоснабжения. Котельные прочих теплоснабжающих организаций								
Всего капитальные затраты	513 570	385 178	50 000	0	0	0	0	0
НДС	102 714	77 036	10 000	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**616 284**	**462 213**	**60 000**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета группы проектов накопленным итогом	**616 284**	**1 078 497**	**1 138 497**	**1 138 497**	**1 138 497**	**1 138 497**	**1 138 497**	**1 138 497**
Подгруппа проектов 100.01.01 "Строительство новых источников тепловой энергии"								
Всего капитальные затраты	513 570	385 178	0	0	0	0	0	0
НДС	102 714	77 036	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**616 284**	**462 213**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**616 284**	**1 078 497**	**1 078 497**	**1 078 497**	**1 078 497**	**1 078 497**	**1 078 497**	**1 078 497**
Проект 100.01.01.005 "Строительство проектируемой котельной микрорайона «Южный» ООО "Инградстрой" с общей тепловой мощностью 68,788 Гкал/ч"								
Всего капитальные затраты	513 570	0	0	0	0	0	0	0
НДС	102 714	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**616 284**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**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	385 178	0	0	0	0	0	0
НДС	0	77 036	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**462 213**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Подгруппа проектов 100.01.02 "Реконструкция источников тепловой энергии"								
Всего капитальные затраты	0	0	50 000	0	0	0	0	0
НДС	0	0	10 000	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**0**	**0**	**60 000**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета категории проектов накопленным итогом	**0**	**0**	**60 000**	**60 000**	**60 000**	**60 000**	**60 000**	**60 000**
Проект 100.01.02.005 "Реконструкция котельной ул. Гагарина, д. 37, ОАО "НИТЕЛ" со снятием ограничений тепловой мощности"								
Всего капитальные затраты	0	0	50 000	0	0	0	0	0
НДС	0	0	10 000	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**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 2024 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 2024 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.

	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	3 659 360	3 318 459	1 569 835	1 030 155	1 099 757	1 647 085	1 557 768	1 838 922
Непредвиденные затраты	13 013	8 526	10 370	10 699	6 192	12 365	3 659	3 010
НДС	734 475	665 815	316 041	208 170	221 189	331 889	312 286	368 387
Всего смета проекта	**4 406 848**	**3 992 800**	**1 896 247**	**1 249 025**	**1 327 139**	**1 991 340**	**1 873 712**	**2 210 318**
Всего смета проекта накопленным итогом	**4 406 848**	**8 399 648**	**10 295 895**	**11 544 919**	**12 872 059**	**14 863 399**	**16 737 111**	**18 947 430**
Подгруппа проектов 000.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"								
Всего капитальные затраты	191 850	381 988	122 198	24 835	19 521	1 467	321	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	38 370	76 398	24 440	4 967	3 904	293	64	0
Всего смета проекта	**230 220**	**458 386**	**146 637**	**29 802**	**23 425**	**1 761**	**385**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**230 220**	**688 605**	**835 243**	**865 045**	**888 470**	**890 231**	**890 616**	**890 616**
Подгруппа проектов 000.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"								
Всего капитальные затраты	270 012	22 291	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	54 002	4 458	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**324 015**	**26 749**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**324 015**	**350 764**	**350 764**	**350 764**	**350 764**	**350 764**	**350 764**	**350 764**
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	2 668 514	2 296 429	1 069 769	862 589	1 010 123	1 378 268	1 406 998	1 409 835
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	533 703	459 286	213 954	172 518	202 025	275 654	281 400	281 967
Всего смета проекта	**3 202 216**	**2 755 715**	**1 283 722**	**1 035 107**	**1 212 148**	**1 653 921**	**1 688 398**	**1 691 801**
Всего смета проекта накопленным итогом	**3 202 216**	**5 957 931**	**7 241 654**	**8 276 761**	**9 488 909**	**11 142 830**	**12 831 228**	**14 523 030**
Подгруппа проектов 000.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"								
Всего капитальные затраты	383 328	280 585	217 150	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	76 666	56 117	43 430	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**459 993**	**336 702**	**260 580**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**459 993**	**796 695**	**1 057 275**	**1 057 275**	**1 057 275**	**1 057 275**	**1 057 275**	**1 057 275**
Подгруппа проектов 000.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"								
Всего капитальные затраты	61 241	273 936	32 861	12 678	38 586	146 252	129 373	328 787
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	12 248	54 787	6 572	2 536	7 717	29 250	25 875	65 757
Всего смета проекта	**73 489**	**328 723**	**39 433**	**15 213**	**46 303**	**175 502**	**155 247**	**394 544**
Всего смета проекта накопленным итогом	**73 489**	**402 212**	**441 645**	**456 858**	**503 161**	**678 663**	**833 911**	**1 228 455**
Подгруппа проектов 000.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района								
Всего капитальные затраты	84 416	63 231	127 858	130 053	31 527	121 098	21 076	100 301
Непредвиденные затраты	13 013	8 526	10 370	10 699	6 192	12 365	3 659	3 010
НДС	19 486	14 769	27 646	28 150	7 543	26 692	4 948	20 663
Всего смета проекта	**116 915**	**86 526**	**165 874**	**168 902**	**45 263**	**160 156**	**29 682**	**123 973**
Всего смета проекта накопленным итогом	**116 915**	**203 441**	**369 315**	**538 217**	**583 480**	**743 636**	**773 318**	**897 291**

	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 001.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия АО «Теплоэнерго»								
Всего капитальные затраты	3 373 338	2 151 705	633 641	366 088	425 205	878 541	867 918	1 055 299
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	674 668	430 341	126 728	73 218	85 041	175 708	173 584	211 060
Всего смета проекта	**4 048 005**	**2 582 046**	**760 369**	**439 305**	**510 247**	**1 054 249**	**1 041 501**	**1 266 358**
Всего смета проекта накопленным итогом	**4 048 005**	**6 630 052**	**7 390 420**	**7 829 726**	**8 339 972**	**9 394 221**	**10 435 723**	**11 702 081**
Подгруппа проектов 001.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"								
Всего капитальные затраты	166 062	180 813	46 789	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	33 212	36 163	9 358	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**199 275**	**216 975**	**56 147**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**199 275**	**416 250**	**472 397**	**472 397**	**472 397**	**472 397**	**472 397**	**472 397**
Подгруппа проектов 001.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"								
Всего капитальные затраты	262 285	22 291	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	52 457	4 458	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**314 742**	**26 749**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**314 742**	**341 491**	**341 491**	**341 491**	**341 491**	**341 491**	**341 491**	**341 491**
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	2 564 806	1 511 148	336 841	353 410	386 619	732 289	738 545	726 512
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	512 961	302 230	67 368	70 682	77 324	146 458	147 709	145 302
Всего смета проекта	**3 077 767**	**1 813 377**	**404 209**	**424 092**	**463 943**	**878 747**	**886 254**	**871 814**
Всего смета проекта накопленным итогом	**3 077 767**	**4 891 144**	**5 295 353**	**5 719 445**	**6 183 388**	**7 062 135**	**7 948 389**	**8 820 204**
Подгруппа проектов 001.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"								
Всего капитальные затраты	334 604	231 861	217 150	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	66 921	46 372	43 430	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**401 525**	**278 233**	**260 580**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**401 525**	**679 757**	**940 337**	**940 337**	**940 337**	**940 337**	**940 337**	**940 337**
Подгруппа проектов 001.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"								
Всего капитальные затраты	45 581	205 593	32 861	12 678	38 586	146 252	129 373	328 787
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	9 116	41 119	6 572	2 536	7 717	29 250	25 875	65 757
Всего смета проекта	**54 697**	**246 712**	**39 433**	**15 213**	**46 303**	**175 502**	**155 247**	**394 544**
Всего смета проекта накопленным итогом	**54 697**	**301 409**	**340 842**	**356 055**	**402 358**	**577 860**	**733 108**	**1 127 652**
Группа проектов 002.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»								
Всего капитальные затраты	195 851	1 025 837	923 804	639 934	661 982	768 544	689 850	783 624
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	41 773	207 290	186 835	130 126	133 634	156 181	138 703	157 328
Всего смета проекта	**250 637**	**1 241 654**	**1 121 009**	**780 760**	**801 809**	**937 091**	**832 211**	**943 960**
Всего смета проекта накопленным итогом	**250 637**	**1 492 291**	**2 613 300**	**3 394 060**	**4 195 868**	**5 132 960**	**5 965 171**	**6 909 131**
Подгруппа проектов 002.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"								

	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	0	177 325	63 018	702	6 951	1 467	321	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	35 465	12 604	140	1 390	293	64	0
Всего смета проекта	**0**	**212 790**	**75 621**	**843**	**8 341**	**1 761**	**385**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**0**	**212 790**	**288 411**	**289 254**	**297 595**	**299 356**	**299 741**	**299 741**
Подгруппа проектов 002.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"								
Всего капитальные затраты	7 728	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 546	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**9 273**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**9 273**	**9 273**	**9 273**	**9 273**	**9 273**	**9 273**	**9 273**	**9 273**
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	103 708	785 281	732 928	509 179	623 504	645 979	668 453	683 323
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	20 742	157 056	146 586	101 836	124 701	129 196	133 691	136 665
Всего смета проекта	**124 449**	**942 338**	**879 514**	**611 015**	**748 205**	**775 174**	**802 144**	**819 987**
Всего смета проекта накопленным итогом	**124 449**	**1 066 787**	**1 946 301**	**2 557 316**	**3 305 521**	**4 080 695**	**4 882 839**	**5 702 826**
Подгруппа проектов 002.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района								
Всего капитальные затраты	84 416	63 231	127 858	130 053	31 527	121 098	21 076	100 301
Непредвиденные затраты	13 013	8 526	10 370	10 699	6 192	12 365	3 659	3 010
НДС	19 486	14 769	27 646	28 150	7 543	26 692	4 948	20 663
Всего смета проекта	**116 915**	**86 526**	**165 874**	**168 902**	**45 263**	**160 156**	**29 682**	**123 973**
Всего смета проекта накопленным итогом	**116 915**	**203 441**	**369 315**	**538 217**	**583 480**	**743 636**	**773 318**	**897 291**
Группа проектов 002-01.02 "Тепловые сети и сооружения на них" ООО «Автозаводская ТЭЦ» в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»;								
Всего капитальные затраты	26 295	14 378	16 394	17 054	28 656	41 332	16 715	0
Непредвиденные затраты	11 270	7 061	7 026	7 309	6 106	9 973	3 527	0
НДС	7 514	4 706	4 684	4 873	6 952	10 260	4 049	0
Всего смета проекта	**45 079**	**26 145**	**28 104**	**29 236**	**41 714**	**61 565**	**24 291**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**45 079**	**71 224**	**99 328**	**128 564**	**170 278**	**231 843**	**256 134**	**256 134**
Подгруппа проектов 002-01.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района , выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ""								
Всего капитальные затраты	26 295	14 378	16 394	17 054	28 656	41 332	16 715	0
Непредвиденные затраты	11 270	7 061	7 026	7 309	6 106	9 973	3 527	0
НДС	7 514	4 706	4 684	4 873	6 952	10 260	4 049	0
Всего смета проекта	**45 079**	**26 145**	**28 104**	**29 236**	**41 714**	**61 565**	**24 291**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**45 079**	**71 224**	**99 328**	**128 564**	**170 278**	**231 843**	**256 134**	**256 134**
Группа проектов 002-02.02 "Тепловые сети и сооружения на них" ООО «Теплосети» - в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»								
Всего капитальные затраты	169 556	1 011 459	907 410	622 880	633 326	727 212	673 135	783 624
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	34 259	202 584	182 151	125 253	126 682	145 921	134 654	157 328
Всего смета проекта	**205 558**	**1 215 509**	**1 092 905**	**751 524**	**760 095**	**875 526**	**807 920**	**943 960**
Всего смета проекта накопленным итогом	**205 558**	**1 421 067**	**2 513 972**	**3 265 496**	**4 025 590**	**4 901 117**	**5 709 037**	**6 652 997**
Подгруппа проектов 002-02.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"								
Всего капитальные затраты	0	177 325	63 018	702	6 951	1 467	321	0

	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	35 465	12 604	140	1 390	293	64	0
Всего смета проекта	**0**	**212 790**	**75 621**	**843**	**8 341**	**1 761**	**385**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**0**	**212 790**	**288 411**	**289 254**	**297 595**	**299 356**	**299 741**	**299 741**
Подгруппа проектов 002-02.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"								
Всего капитальные затраты	7 728	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 546	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**9 273**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**9 273**	**9 273**	**9 273**	**9 273**	**9 273**	**9 273**	**9 273**	**9 273**
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"								
Всего капитальные затраты	**103 708**	**785 281**	**732 928**	**509 179**	**623 504**	**645 979**	**668 453**	**683 323**
Непредвиденные затраты	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
НДС	**20 742**	**157 056**	**146 586**	**101 836**	**124 701**	**129 196**	**133 691**	**136 665**
Всего смета проекта	**124 449**	**942 338**	**879 514**	**611 015**	**748 205**	**775 174**	**802 144**	**819 987**
Всего смета проекта накопленным итогом	**124 449**	**1 066 787**	**1 946 301**	**2 557 316**	**3 305 521**	**4 080 695**	**4 882 839**	**5 702 826**
Подгруппа проектов 002-02.02.03.01 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"								
Всего капитальные затраты	0	204 234	725 323	501 574	615 899	638 373	660 848	683 323
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	40 847	145 065	100 315	123 180	127 675	132 170	136 665
Всего смета проекта	**0**	**245 081**	**870 387**	**601 889**	**739 079**	**766 048**	**793 018**	**819 987**
Всего смета проекта накопленным итогом	**0**	**245 081**	**1 115 468**	**1 717 357**	**2 456 435**	**3 222 483**	**4 015 501**	**4 835 488**
Подгруппа проектов 002-02.02.03.02 "Предложения по капитальным ремонтам тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"								
Всего капитальные затраты	68 843	331 147	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	13 769	66 229	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	**82 611**	**397 376**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**82 611**	**479 987**	**479 987**	**479 987**	**479 987**	**479 987**	**479 987**	**479 987**
Подгруппа проектов 002-02.02.03.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей , планируемых к реализации с целью снижения уровня износа за счет заемных средств (Фонд содействия реформирования ЖКХ)"								
Всего капитальные затраты	34 865	249 901	7 605	7 605	7 605	7 605	7 605	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	6 973	49 980	1 521	1 521	1 521	1 521	1 521	0
Всего смета проекта	**41 838**	**299 881**	**9 126**	**9 126**	**9 126**	**9 126**	**9 126**	**0**
Всего смета проекта накопленным итогом	**41 838**	**341 719**	**350 845**	**359 972**	**369 098**	**378 225**	**387 351**	**387 351**
Подгруппа проектов 002-02.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района , выполняемые ООО «Теплосети»"								
Всего капитальные затраты	**58 121**	**48 853**	**111 464**	**112 999**	**2 871**	**79 766**	**4 361**	**100 301**
Непредвиденные затраты	**1 743**	**1 465**	**3 344**	**3 390**	**86**	**2 392**	**132**	**3 010**
НДС	**11 972**	**10 063**	**22 962**	**23 277**	**591**	**16 432**	**899**	**20 663**
Всего смета проекта	**71 836**	**60 381**	**137 770**	**139 666**	**3 549**	**98 591**	**5 391**	**123 973**
Всего смета проекта накопленным итогом	**71 836**	**132 217**	**269 987**	**409 653**	**413 202**	**511 793**	**517 184**	**641 157**

	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 003.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Нижновтеплоэнерго»								
Всего капитальные затраты	64 384	117 066	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	12 877	23 413	0	0	0	0	0	0
Всего смета	**77 261**	**140 480**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета накопленным итогом	**77 261**	**217 741**	**217 741**	**217 741**	**217 741**	**217 741**	**217 741**	**217 741**
Подгруппа проектов 003.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"								
Всего капитальные затраты	48 724	48 724	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	9 745	9 745	0	0	0	0	0	0
Всего смета	**58 469**	**58 469**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета накопленным итогом	**58 469**	**116 938**	**116 938**	**116 938**	**116 938**	**116 938**	**116 938**	**116 938**
Подгруппа проектов 003.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"								
Всего капитальные затраты	15 660	68 343	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 132	13 669	0	0	0	0	0	0
Всего смета	**18 792**	**82 011**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всего смета накопленным итогом	**18 792**	**100 803**	**100 803**	**100 803**	**100 803**	**100 803**	**100 803**	**100 803**
Группа проектов 004.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Коммунальная сетевая компания»								
Всего капитальные затраты	25 788	23 850	12 391	24 133	12 570	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	5 158	4 770	2 478	4 827	2 514	0	0	0
Всего смета	**30 945**	**28 620**	**14 869**	**28 960**	**15 084**	**0**	**0**	**0**
Всего смета накопленным итогом	**30 945**	**59 565**	**74 434**	**103 394**	**118 478**	**118 478**	**118 478**	**118 478**
Подгруппа проектов 004.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"								
Всего капитальные затраты	25 788	23 850	12 391	24 133	12 570	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	5 158	4 770	2 478	4 827	2 514	0	0	0
Всего смета	**30 945**	**28 620**	**14 869**	**28 960**	**15 084**	**0**	**0**	**0**
Всего смета накопленным итогом	**30 945**	**59 565**	**74 434**	**103 394**	**118 478**	**118 478**	**118 478**	**118 478**

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 2024 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 2024 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	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Проекты 001.02.09 "Объемы мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС								
Всего смета проекта с НДС	300 000	324 000	312 000	300 000	276 000	0	0	0
Всего смета проекта с НДС накопленным итогом	300 000	624 000	936 000	1 236 000	1 512 000	1 512 000	1 512 000	1 512 000