



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА
ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)

ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»

СОСТАВ ДОКУМЕНТОВ

| Наименование документа | Шифр |
|---|----------------------|
| Схема теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2024 год) | 22401.СТ-ПСТ.000.000 |
| <i>Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2024 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 |

| Наименование документа | Шифр |
|---|----------------------|
| Глава 5 «Мастер-план развития систем теплоснабжения» | 22401.ОМ-ПСТ.005.000 |
| 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), отдельных участков таких систем на 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 | 22401.ОМ-ПСТ.018.000 |

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»

| Наименование документа | Шифр |
|---|----------------------|
| актуализированной схеме теплоснабжения» | |
| Глава 19 «Оценка экологической безопасности теплоснабжения» | 22401.ОМ-ПСТ.019.000 |

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| Перечень таблиц..... | 7 |
| Перечень рисунков | 9 |
| 1 Общие положения | 10 |
| 2 Топливная система ООО «Автозаводская ТЭЦ» | 11 |
| 2.1 Существующее положение | 11 |
| 2.2 Мероприятия, запланированные для повышения пропускной способности газопроводов к АТЭЦ | 12 |
| 3 Перспективные годовые расходы основного вида топлива, необходимого для обеспечения нормативного функционирования источников тепловой энергии на территории поселения, городского округа | 14 |
| 3.1 Расчет перспективных годовых объемов топлива, необходимого для обеспечения нормативного функционирования ТЭЦ..... | 14 |
| 3.2 Расчет перспективных годовых объемов топлива, необходимого для обеспечения нормативного функционирования котельных АО «Теплоэнерго» ... | 24 |
| 3.3 Расчет перспективных годовых объемов топлива, необходимого для обеспечения нормативного функционирования котельных прочих теплоснабжающих организаций города Нижнего Новгорода | 42 |
| 4 Перспективные максимальные часовые расходы основного вида топлива для зимнего, летнего и переходного периодов, необходимого для обеспечения нормативного функционирования источников тепловой энергии на территории поселения, городского округа | 59 |
| 4.1 Расчет перспективных максимальных часовых расходов топлива для зимнего, летнего и переходного периодов, необходимого для обеспечения нормативного функционирования ТЭЦ города Нижнего Новгорода | 59 |
| 4.2 Расчет перспективных максимальных часовых расходов топлива для зимнего, летнего и переходного периодов, необходимого для обеспечения нормативного функционирования котельных города Нижнего Новгорода | 63 |
| 5 Расчет нормативных запасов аварийных видов топлива | 80 |
| 6 Перспективные расходы топлива на источниках тепловой энергии города Нижний Новгород при развитии систем теплоснабжения в соответствии с рекомендуемым вариантом развития систем теплоснабжения | 83 |
| 6.1 Описание преобладающего в городе вида топлива, определяемого по совокупности всех систем теплоснабжения | 85 |
| 6.2 Описание приоритетного направления развития топливного баланса | |

| | |
|--|----|
| города | 85 |
| 7 Описание изменений в перспективных топливных балансах за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения | 86 |

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

| | |
|--|----|
| Таблица 3.1 – Расчет годового потребления топлива на Автозаводской ТЭЦ города Нижнего Новгорода | 15 |
| Таблица 3.2 – Расчет годового потребления топлива на котельной «Ленинская» .. | 16 |
| Таблица 3.3 – Сводный топливный баланс ООО «Автозаводская ТЭЦ» | 17 |
| Таблица 3.4 – Расчет годового потребления топлива на Сормовской ТЭЦ | 22 |
| Таблица 3.5 – Прогнозные значения отпуска тепловой энергии с коллекторов источников тепловой энергии АО «Теплоэнерго», Гкал | 25 |
| Таблица 3.6 – Удельный расход условного топлива на отпуска тепловой энергии с коллекторов на источниках тепловой энергии АО «Теплоэнерго», кг у.т./Гкал | 29 |
| Таблица 3.7 – Расход условного топлива источниками тепловой энергии АО «Теплоэнерго», т у.т..... | 33 |
| Таблица 3.8 – Расход натурального топлива источниками тепловой энергии АО «Теплоэнерго», тыс. м ³ /т н.т. | 37 |
| Таблица 3.9 – Прогнозные значения отпуска тепловой энергии с коллекторов источников тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, Гкал | 43 |
| Таблица 3.10 – Удельный расход условного топлива на отпуска тепловой энергии с коллекторов на источниках тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, кг у.т./Гкал..... | 46 |
| Таблица 3.11 – Расход условного топлива источниками тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, т у.т..... | 50 |
| Таблица 3.12 – Расход натурального топлива источниками тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, тыс. м ³ /т н.т. | 53 |
| Таблица 4.1 – Максимально-часовые расходы топлива для каждого периода теплоснабжения на Автозаводской ТЭЦ | 60 |
| Таблица 4.2 – Максимально-часовые расходы топлива для каждого периода теплоснабжения на котельной «Ленинская» | 60 |
| Таблица 4.3 – Результаты расчетов максимально-часовых расходов топлива по Сормовской ТЭЦ..... | 62 |
| Таблица 4.4 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии на источниках тепловой энергии АО «Теплоэнерго» (зимний период), тыс. м ³ /т н.т. | 64 |
| Таблица 4.5 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку | |

| | |
|--|----|
| тепловой энергии на источниках тепловой энергии АО «Теплоэнерго» (летний период), тыс. м ³ /т н.т. | 68 |
| Таблица 4.6 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии на источниках тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций (зимний период), тыс. м ³ /т н.т. | 72 |
| Таблица 4.7 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии на источниках тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций (летний период), тыс. м ³ /т н.т. | 76 |
| Таблица 5.1 – Расчет нормативных запасов аварийных видов топлива для ООО «Автозаводская ТЭЦ» | 81 |
| Таблица 5.2 – Расчет ННЗТ, НЭЗТ и ОНЗТ по котельным г. Нижнего Новгорода ... | 81 |
| Таблица 6.1 – Прогнозные значения расходов натурального топлива на отпуск тепловой и электрической энергии в городе Нижний Новгород, млн. м ³ / тыс. т н.т. | 84 |
| Таблица 6.2 – Прогнозные значения расходов условного топлива на отпуск тепловой и электрической энергии в городе Нижний Новгород, тыс. т у.т. | 84 |

ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ

| | |
|---|----|
| Рисунок 2.1. –Схема газоснабжения АТЭЦ..... | 13 |
| Рисунок 3.1. – Прогнозируемый отпуск электрической энергии потребителям и динамика УРУТ на отпуск электрической энергии | 18 |
| Рисунок 3.2. –Прогнозируемый отпуск тепловой энергии потребителям и динамика УРУТ на отпуск тепловой энергии | 19 |
| Рисунок 3.3. –Топливный баланс за 2022 год | 20 |
| Рисунок 3.4. –Топливный баланс на 2023-2030 годы | 21 |
| Рисунок 4.1 – Максимально-часовые расходы топлива АТЭЦ | 61 |

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Перспективные топливные балансы разработаны в соответствии с пунктом 70 Требований к схемам теплоснабжения.

В результате разработки в соответствии с пунктом 70 Требований к схеме теплоснабжения должны быть решены следующие задачи:

- по каждому источнику тепловой энергии установлены перспективные максимальные часовые и годовые расходы основного вида топлива для зимнего и летнего, необходимого для обеспечения нормативного функционирования источников тепловой энергии на территории поселения, городского округа;
- по каждому источнику тепловой энергии установлены нормативные запасы аварийных видов топлива.

Перспективное топливопотребление было рассчитано на основе прогноза спроса на тепловую энергию (мощность), приведенного в документе Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2024 год) Глава 2 «Существующее и перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения».

При расчете нормативных неснижаемых запасов топлива была принята средняя теплота сгорания резервного топлива за последние пять лет.

2 ТОПЛИВНАЯ СИСТЕМА ООО «АВТОЗАВОДСКАЯ ТЭЦ»

2.1 Существующее положение

Основным топливом на станции является природный газ, резервным - мазут (М-100).

Подача природного газа на ОАО «ГАЗ» и ООО «Автозаводская ТЭЦ» осуществляется от газораспределительной станции ГРС «Дзержинск-2» (принадлежащей ООО «Газпромтрансгаз Нижний Новгород»), расположенной в 920 м от поселка «Доскино», через подземный распределительный газопровод Ду 500-700 мм высокого давления 1 категории с Р до 1,2 МПа (12 кгс/см²), который проложен по территории жилого массива Автозаводского района и сельхозугодий с/х «Доскино». Протяженность подземного газопровода от ГРС «Дзержинск-2» до ГРП ТЭЦ составляет 12,253 км. Диаметр головного участка газопровода 700 мм, далее он понижается до 600 мм и на ГРС АТЭЦ заходит диаметром 500 мм с давлением 0,6 МПа, что ограничивает пропускную способность газопровода до 160 тыс. м³/час. ООО «Газпромтрансгаз Нижний Новгород» подтверждает проектную производительность выходов ГРС «Дзержинск-2» (Доскино) в объеме 160 тыс. м³/час.

Основным потребителем природного газа (более 90%) является ООО «Автозаводская ТЭЦ». Около 10% природного газа потребляют подразделения ОАО «ГАЗ» на технологические нужды. От двух ГРП АТЭЦ газ поступает в КТЦ с давлением 0,08 МПа.

На рисунке 2.1 показана схема внешних газопроводов на головной площадке АТЭЦ.

Характеристика мазутного хозяйства ТЭЦ.

В случае ограничения подачи природного газа предусмотрена возможность переключения котельного оборудования АТЭЦ на мазут. Система подачи мазута состоит из трех мазутно-насосных станций (МНС), в состав которых входят мазутные резервуары, подогреватели мазута, насосный парк, технологические трубопроводы. МНС-1 находится на головной площадке АТЭЦ и подает мазут прямо в КТЦ ТЭЦ, МНС-2, 3 относятся к внешнему мазутному хозяйству и предназначены для приема мазута, поставляемого

железнодорожным или автомобильным транспортом для последующего хранения и подачи мазута на МНС-1.

МНС-1 предназначена для хранения, подготовки и подачи мазута на котлы АТЭЦ. В состав МНС входят резервные резервуары мазута № 1,2,3,4 объемом по 5000 м³ каждый, расходные резервуары: № 7 объемом 5000м³, насосы 1-ого подъема (4 шт.) с фильтрами грубой очистки, предназначенные для подачи мазута на подогреватели и насосы 2-ого подъема (5 шт.) с фильтрами тонкой очистки, предназначенные для подачи мазута непосредственно на горелки.

На МНС-2 расположены приемно-сливные устройства и резервные резервуары № 9,10,11,12 объемом по 10000 м³ каждый и № 13,14 объемом по 20000 м³.

На МНС-3 находятся резервные резервуары мазута № 15,16,17,18 объемом по 20000 м³. Кроме того, в состав оборудования МНС-2, входят мазутные насосы (3 шт.), служащие для подачи его в резервуары МНС-1.

Суммарное количество мазута, которое может храниться на МНС-1,2 и 3 – 154,2 тыс. тонн. Расчетная производительность системы топливоподдачи 250 тонн мазута в час.

2.2 Мероприятия, запланированные для повышения пропускной способности газопроводов к АТЭЦ

В 2017 году реализовано запланированное программой развития Автозаводской ТЭЦ сооружение участка газопровода среднего давления Ду 800 мм длиной 770 м от ГРП АТЭЦ до границы ТЭЦ-4 и ТЭЦ-5, с целью увеличения подачи природного газа к котлам ТЭЦ-4 с 95 тыс. м³/ч. до 150 тыс. м³/ч. за счет высвобождаемых на ТЭЦ-2 объемов.

Таким образом, создана кольцевая структура газопровода природного газа для питания котельных агрегатов ТЭЦ-3, ТЭЦ-4 с подачей в газопровод дополнительного газа, высвободившегося на ТЭЦ-2, что позволит отказаться от экономически неэффективного сжигания мазута на энергетических котлах в зимний период.

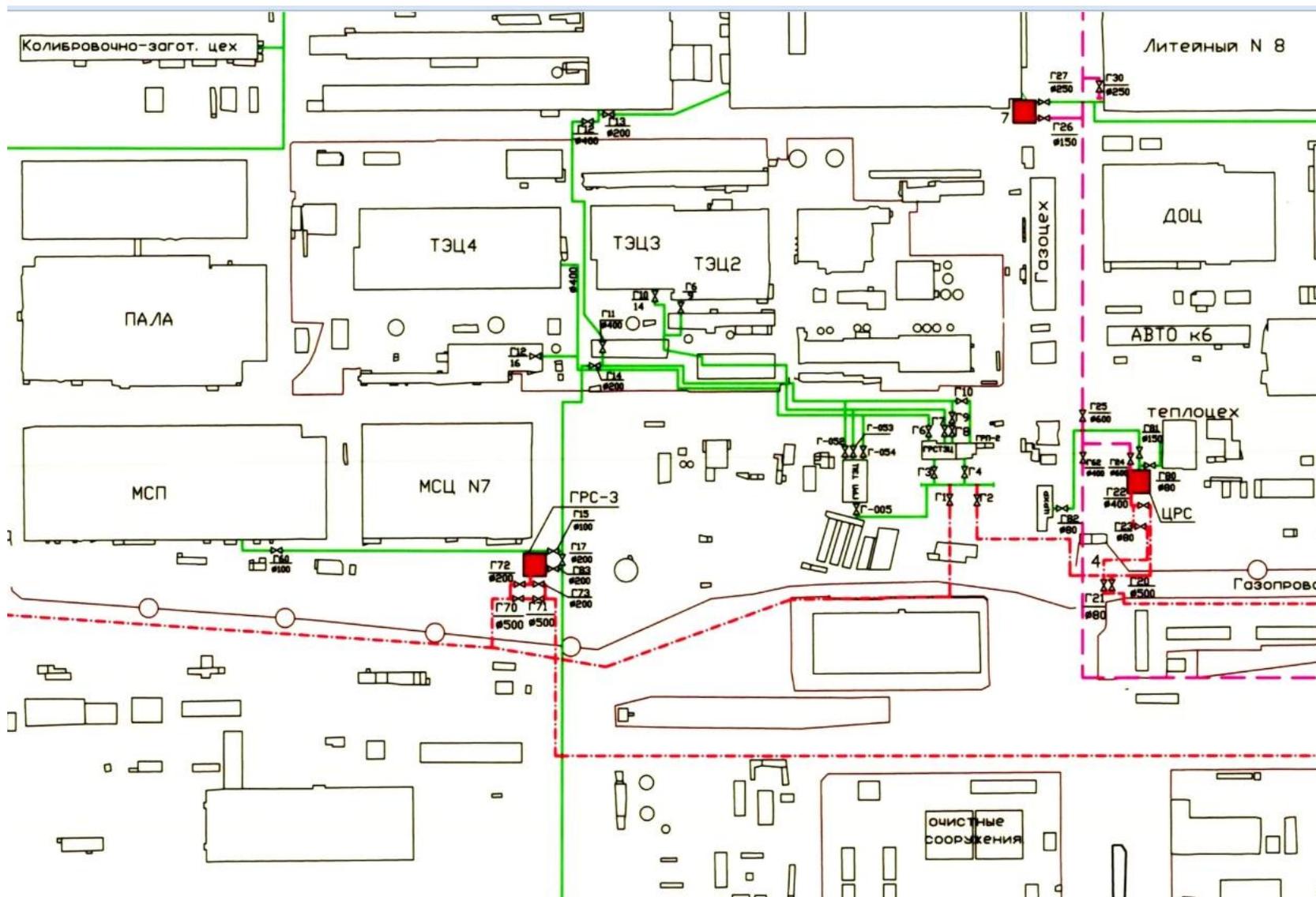


Рисунок 2.1. –Схема газоснабжения АТЭЦ

3 ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ГОДОВЫЕ РАСХОДЫ ОСНОВНОГО ВИДА ТОПЛИВА, НЕОБХОДИМОГО ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НОРМАТИВНОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ НА ТЕРРИТОРИИ ПОСЕЛЕНИЯ, ГОРОДСКОГО ОКРУГА

3.1 Расчет перспективных годовых объемов топлива, необходимого для обеспечения нормативного функционирования ТЭЦ

Перспективные годовые расходы основного топлива по каждому источнику тепловой энергии составлены по результатам проработки мероприятий представленных в Главе 6 «Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии» Обосновывающих материалов.

Годовые расходы основного топлива по каждому источнику тепловой энергии ООО «Автозаводская ТЭЦ» представлены в таблицах 3.1-3.2.

Сводные расчетные данные по расходам основного топлива ООО «Автозаводская ТЭЦ» представлены в таблице 3.3.

Прогнозируемый отпуск электрической энергии потребителям и динамика УРУТ на отпуск электрической энергии представлен на рисунке 3.1.

Прогнозируемый отпуск тепловой энергии потребителям и динамика УРУТ на отпуск тепловой энергии представлен на рисунке 3.2.

Топливные балансы представлены на 2022 год – на рисунке 3.3, на 2023-2030 год – на рисунке 3.4. В таблице 3.4 представлены данные по расходам основного топлива по Сормовской ТЭЦ.

Таблица 3.1 – Расчет годового потребления топлива на Автозаводской ТЭЦ города Нижнего Новгорода

| Наименование показателя | Единица измерения | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| АТЭЦ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная электрическая мощность | МВт | 580 | 580 | 580 | 580 | 505 | 505 | 480 | 480 | 480 | 420* | 480 | 480 | 480 | 480 | 480 | 480 |
| Установленная тепловая мощность | Гкал/час | 2074,0 | 2074,0 | 2074,0 | 2074,0 | 1866,0 | 1866,0 | 1812,0 | 1 812,00 | 1 812,00 | 1 673,00 | 1 812,00 | 1 812,00 | 1 812,00 | 1 812,00 | 1 812,00 | 1 812,00 |
| Отпуск тепловой энергии потребителям | тыс. Гкал | 3067,0 | 3163,1 | 3034,3 | 3195,2 | 3024,2 | 3035,7 | 3328,8 | 2 966,44 | 3 008,81 | 3 110,29 | 3 110,29 | 3 122,98 | 3 135,67 | 3 148,36 | 3 161,04 | 3 173,73 |
| Выработка электрической энергии | млн. кВт*ч | 1654,7 | 1569,3 | 1562,2 | 1877,2 | 1600,5 | 1695,3 | 1831,7 | 1 620,70 | 1 661,90 | 1 701,10 | 1 701,08 | 1 701,08 | 1 701,08 | 1 701,08 | 1 701,08 | 1 701,08 |
| в том числе, в теплофикационном режиме | млн. кВт*ч | 1244,3 | 1168,6 | 1155,7 | 1255,1 | 1256,8 | 1236,0 | 1278,1 | 1 203,91 | 1 199,30 | 1 301,77 | 1 301,77 | 1 301,77 | 1 301,77 | 1 301,77 | 1 301,77 | 1 301,77 |
| в конденсационном режиме | млн. кВт*ч | 410,4 | 400,7 | 406,5 | 622,1 | 343,7 | 459,3 | 553,6 | 416,79 | 462,60 | 399,33 | 399,31 | 399,31 | 399,31 | 399,31 | 399,31 | 399,31 |
| Отпуск электрической энергии с шин ТЭЦ | млн. кВт*ч | 1414,2 | 1332,9 | 1319,2 | 1619,4 | 1362,6 | 1452,9 | 1578,8 | 1 386,09 | 1 419,77 | 1 452,80 | 1 452,76 | 1 452,76 | 1 452,76 | 1 452,76 | 1 452,76 | 1 452,76 |
| Число часов использования электрической мощности | ч | 2852,9 | 2705,6 | 2693,5 | 3236,5 | 3169,3 | 3357,0 | 3816,1 | 3 376,46 | 3 462,29 | 4 050,24 | 3 543,92 | 3 543,92 | 3 543,92 | 3 543,92 | 3 543,92 | 3 543,92 |
| Отпуск сжатого воздуха | млн. м куб. | 199,4 | 203,7 | 203,1 | 173,0 | 204,6 | 134,3 | 179,6 | 257,73 | 257,73 | 179,60 | 179,60 | 179,60 | 179,60 | 179,60 | 179,60 | 179,60 |
| УРУТ на отпуск электроэнергии с шин ТЭЦ | г.у.т./кВт*ч | 322,1 | 334,5 | 334,7 | 327,5 | 297,0 | 311,9 | 315,3 | 299,58 | 313,38 | 301,00 | 301,02 | 301,02 | 301,02 | 301,02 | 301,02 | 301,02 |
| УРУТ на отпуск тепловой энергии с коллекторов ТЭЦ | кг у.т./Гкал | 151,0 | 151,8 | 152,3 | 151,9 | 148,9 | 150,1 | 151,4 | 150,27 | 150,57 | 149,86 | 149,86 | 149,86 | 149,86 | 149,86 | 149,86 | 149,86 |
| УРУТ на отпуск сжатого воздуха | кг у.т./тыс. м3 | 31,6 | 28,9 | 28,7 | 30,7 | 33,3 | 34,4 | 38,5 | 18,08 | 18,50 | 34,30 | 34,25 | 34,25 | 34,25 | 34,25 | 34,25 | 34,25 |
| Расход условного топлива | тыс. тунт | 925,0 | 932,1 | 909,6 | 1021,0 | 862,0 | 913,5 | 1008,6 | 865,67 | 902,73 | 909,57 | 909,58 | 911,48 | 913,39 | 915,29 | 917,19 | 919,09 |
| в том числе, на отпущенную электроэнергию | тыс. тунт | 455,5 | 445,9 | 441,6 | 530,3 | 404,8 | 453,1 | 497,7 | 415,24 | 444,93 | 437,29 | 437,32 | 437,32 | 437,32 | 437,32 | 437,32 | 437,32 |
| в том числе, на отпущенную тепловую энергию | тыс. тунт | 463,2 | 480,3 | 462,2 | 485,3 | 450,4 | 455,8 | 503,9 | 445,76 | 453,04 | 466,12 | 466,12 | 468,02 | 469,92 | 471,82 | 473,72 | 475,62 |
| в том числе, на отпущенный сжатый воздух | тыс. тунт | 6,3 | 5,9 | 5,8 | 5,3 | 6,8 | 4,6 | 6,9 | 4,66 | 4,77 | 6,16 | 6,15 | 6,15 | 6,15 | 6,15 | 6,15 | 6,15 |
| Расход природного газа | млн. м3 | 777,2 | 745,9 | 778,0 | 874,1 | 739,8 | 780,0 | 863,8 | 734,01 | 769,10 | 769,60 | 769,62 | 769,62 | 769,62 | 769,62 | 769,62 | 769,62 |
| Расход мазута | тыс. тн | 12,1 | 44,0 | 12,7 | 0,5 | 0,1 | 0,5 | 0,5 | 0,10 | 0,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

* - согласно РП РФ от 07.02.2020 № 232-р с марта 2024 года по март 2025 года (13 месяцев) запланирована реализация проекта по модернизации ТГ-9 (60 МВт) Автозаводской ТЭЦ, мощность которого будет поставляться по договорам поставки мощности модернизированных генерирующих объектов с 1 апреля 2025 года

Таблица 3.2 – Расчет годового потребления топлива на котельной «Ленинская»

| Наименование показателя | Единица измерения | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Котельная "Ленинская" | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Установленная мощность | Гкал/час | 360,00 | 360,00 | 360,00 | 360,00 | 360,00 | 360,00 | 360,00 | 360,00 | 360,00 | 360,00 | 360,00 | 360,00 | 360,00 | 360,00 | 360,00 | 360,00 |
| Отпуск тепловой энергии потребителям | тыс. Гкал | 285,2 | 351,7 | 336,5 | 374,7 | 314,0 | 241,6 | 312,9 | 305,12 | 325,18 | 299,19 | 299,19 | 299,19 | 299,19 | 299,19 | 299,19 | 299,19 |
| Расход условного топлива | тыс. тут | 43,2 | 53,3 | 51,0 | 56,5 | 46,3 | 36,0 | 47,1 | 44,66 | 48,71 | 45,09 | 45,09 | 45,09 | 45,09 | 45,09 | 45,09 | 45,09 |
| УРУТ на отпуск тепловой энергии с коллекторов | кг у.т./Гкал | 151,6 | 151,7 | 151,6 | 150,7 | 147,4 | 149,1 | 150,7 | 146,37 | 149,80 | 150,70 | 150,70 | 150,70 | 150,70 | 150,70 | 150,70 | 150,70 |
| Расход природного газа | млн. м3 | 37,1 | 45,7 | 43,8 | 48,5 | 39,8 | 30,8 | 40,4 | 37,94 | 41,61 | 40,41 | 40,41 | 40,41 | 40,41 | 40,41 | 40,41 | 40,41 |
| Расход мазута | тыс. тн | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Таблица 3.3 – Сводный топливный баланс ООО «Автозаводская ТЭЦ»

| Наименование показателя | Единица измерения | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Выработка электрической энергии ТЭЦ | млн. кВт*ч | 1655 | 1569 | 1562 | 1877 | 1601 | 1695 | 1832 | 1621 | 1662 | 1701 | 1701 | 1701 | 1701 | 1701 | 1701 | 1701 |
| Отпуск электрической энергии с шин ТЭЦ | млн. кВт*ч | 1414 | 1333 | 1319 | 1619 | 1363 | 1453 | 1579 | 1386 | 1420 | 1453 | 1453 | 1453 | 1453 | 1453 | 1453 | 1453 |
| Отпуск тепловой энергии с коллекторов всего | тыс. Гкал | 3352 | 3515 | 3371 | 3570 | 3338 | 3277 | 3642 | 3272 | 3334 | 3409 | 3409 | 3422 | 3435 | 3448 | 3460 | 3473 |
| в том числе ТЭЦ | тыс. Гкал | 3067 | 3163 | 3034 | 3195 | 3024 | 3036 | 3329 | 2966 | 3009 | 3110 | 3110 | 3123 | 3136 | 3148 | 3161 | 3174 |
| в том числе котельными | тыс. Гкал | 285 | 352 | 336 | 375 | 314 | 242 | 313 | 305 | 325 | 299 | 299 | 299 | 299 | 299 | 299 | 299 |
| Отпуск сжатого воздуха | млн. м3 | 199,4 | 203,7 | 203,1 | 173,0 | 204,6 | 134,3 | 179,6 | 257,7 | 257,7 | 179,6 | 179,6 | 179,6 | 179,6 | 179,6 | 179,6 | 179,6 |
| Расход условного топлива | тыс. тут | 968,2 | 985,4 | 960,6 | 1077,5 | 908,3 | 949,5 | 1055,7 | 910,3 | 951,4 | 954,7 | 954,7 | 956,6 | 958,5 | 960,4 | 962,3 | 964,2 |
| в том числе, на отпущенную электроэнергию | тыс. тут | 455,5 | 445,9 | 441,6 | 530,3 | 404,8 | 453,1 | 497,7 | 415,2 | 444,9 | 437,3 | 437,3 | 437,3 | 437,3 | 437,3 | 437,3 | 437,3 |
| в том числе, на отпущенную тепловую энергию от источников с комбинированной выработкой | тыс. тут | 463,2 | 480,3 | 462,2 | 485,3 | 450,4 | 455,8 | 503,9 | 445,8 | 453,0 | 466,1 | 466,1 | 468,0 | 469,9 | 471,8 | 473,7 | 475,6 |
| в том числе, на отпущенную тепловую энергию от котельных | тыс. тут | 43,2 | 53,3 | 51,0 | 56,5 | 46,3 | 36,0 | 47,1 | 44,7 | 48,7 | 45,1 | 45,1 | 45,1 | 45,1 | 45,1 | 45,1 | 45,1 |
| в том числе, на производство сжатого воздуха | тыс. тут | 6,3 | 5,9 | 5,8 | 5,3 | 6,8 | 4,6 | 6,9 | 4,7 | 4,8 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | 6,2 |
| УРУТ на отпуск электроэнергии | г.у.т./кВт*ч | 322,1 | 334,5 | 334,7 | 327,5 | 297,0 | 311,9 | 315,3 | 299,6 | 313,4 | 301,0 | 301,0 | 301,0 | 301,0 | 301,0 | 301,0 | 301,0 |
| УРУТ на отпуск тепловой энергии с коллекторов ТЭЦ | кг у.т./Гкал | 151,0 | 151,8 | 152,3 | 151,9 | 148,9 | 150,1 | 151,4 | 150,3 | 150,6 | 149,9 | 149,9 | 149,9 | 149,9 | 149,9 | 149,9 | 149,9 |
| УРУТ на отпуск тепловой энергии с коллекторов котельных | кг у.т./Гкал | 151,6 | 151,7 | 151,6 | 150,7 | 147,4 | 149,1 | 150,7 | 146,4 | 149,8 | 150,7 | 150,7 | 150,7 | 150,7 | 150,7 | 150,7 | 150,7 |
| УРУТ на отпуск тепловой энергии с коллекторов источников ООО "Автозаводская ТЭЦ" | кг у.т./Гкал | 151,1 | 151,8 | 152,2 | 151,8 | 148,8 | 150,1 | 151,3 | 149,9 | 150,5 | 149,9 | 149,9 | 149,9 | 149,9 | 149,9 | 149,9 | 149,9 |
| УРУТ на отпуск сжатого воздуха | кг у.т./тыс. м3 | 31,58 | 28,94 | 28,73 | 30,74 | 33,30 | 34,44 | 38,50 | 18,08 | 18,50 | 34,30 | 34,25 | 34,25 | 34,25 | 34,25 | 34,25 | 34,25 |
| Расход природного газа | млн. м3 | 814,3 | 791,7 | 821,8 | 922,6 | 779,6 | 810,9 | 904,2 | 772,0 | 810,7 | 810,0 | 810,0 | 810,0 | 810,0 | 810,0 | 810,0 | 810,0 |
| Расход мазута | тыс. тн | 12,1 | 44,0 | 12,7 | 0,5 | 0,1 | 0,5 | 0,5 | 0,1 | 0,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

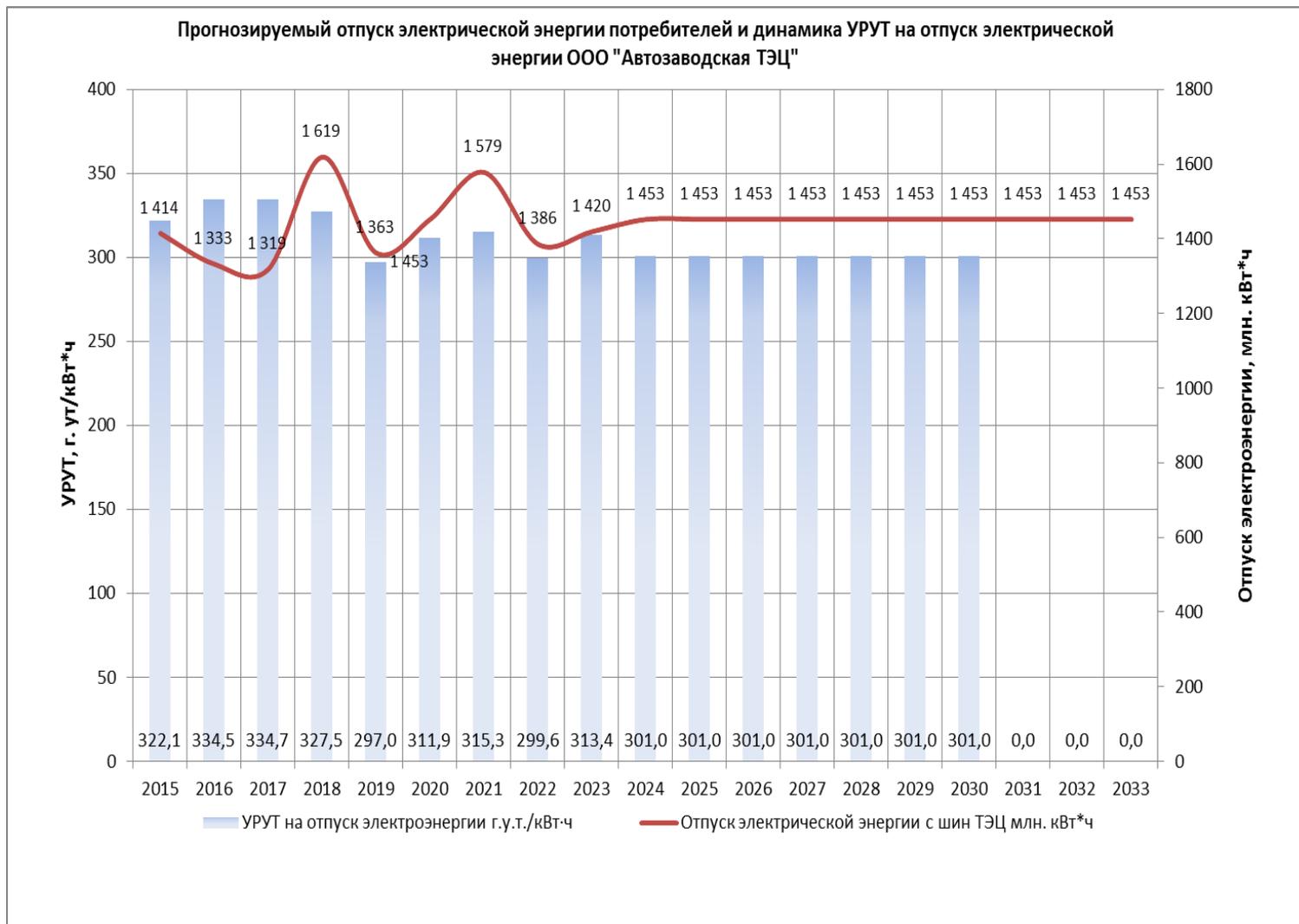


Рисунок 3.1. – Прогнозируемый отпуск электрической энергии потребителям и динамика УРУТ на отпуск электрической энергии

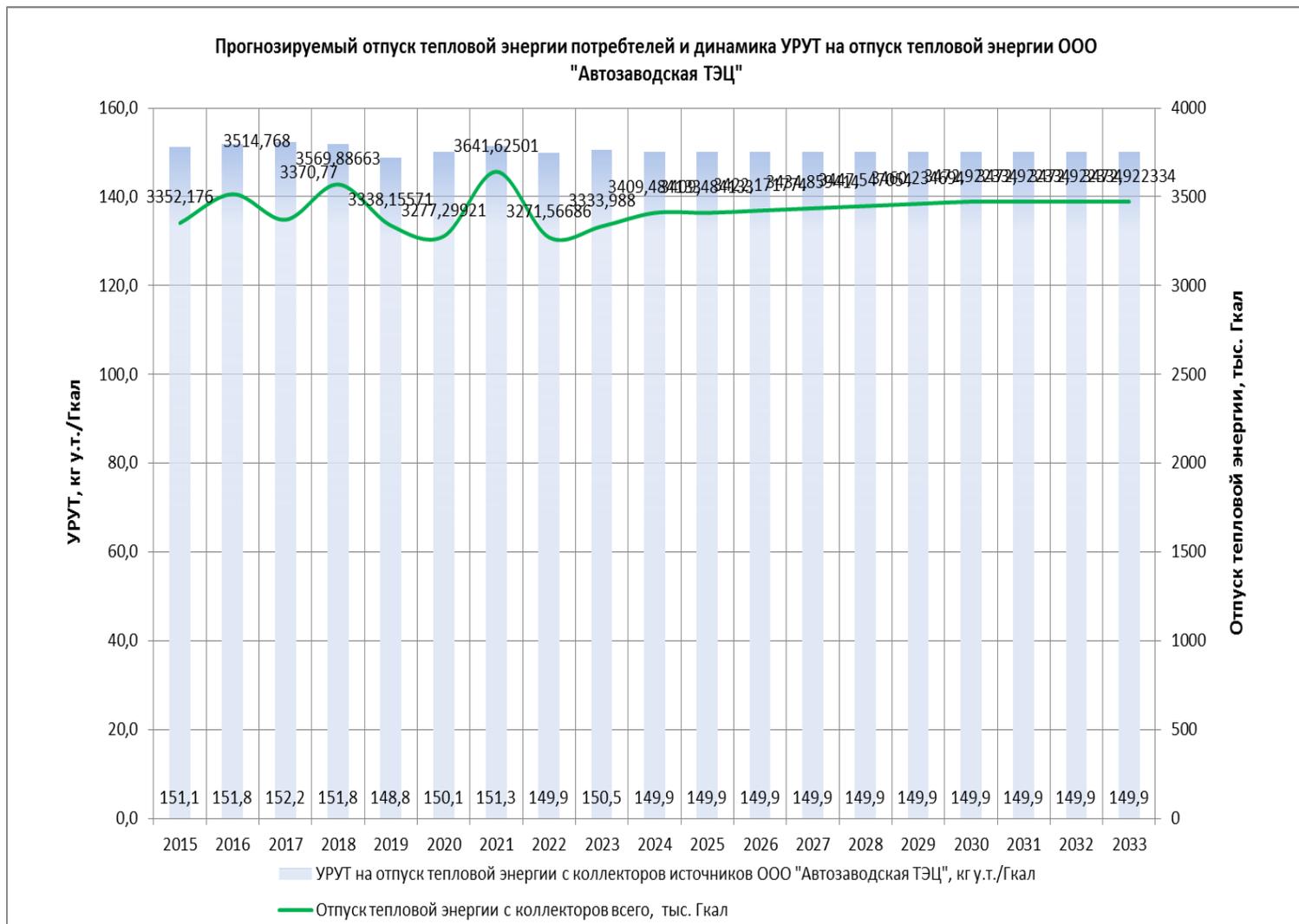


Рисунок 3.2. –Прогнозируемый отпуск тепловой энергии потребителям и динамика УРУТ на отпуск тепловой энергии

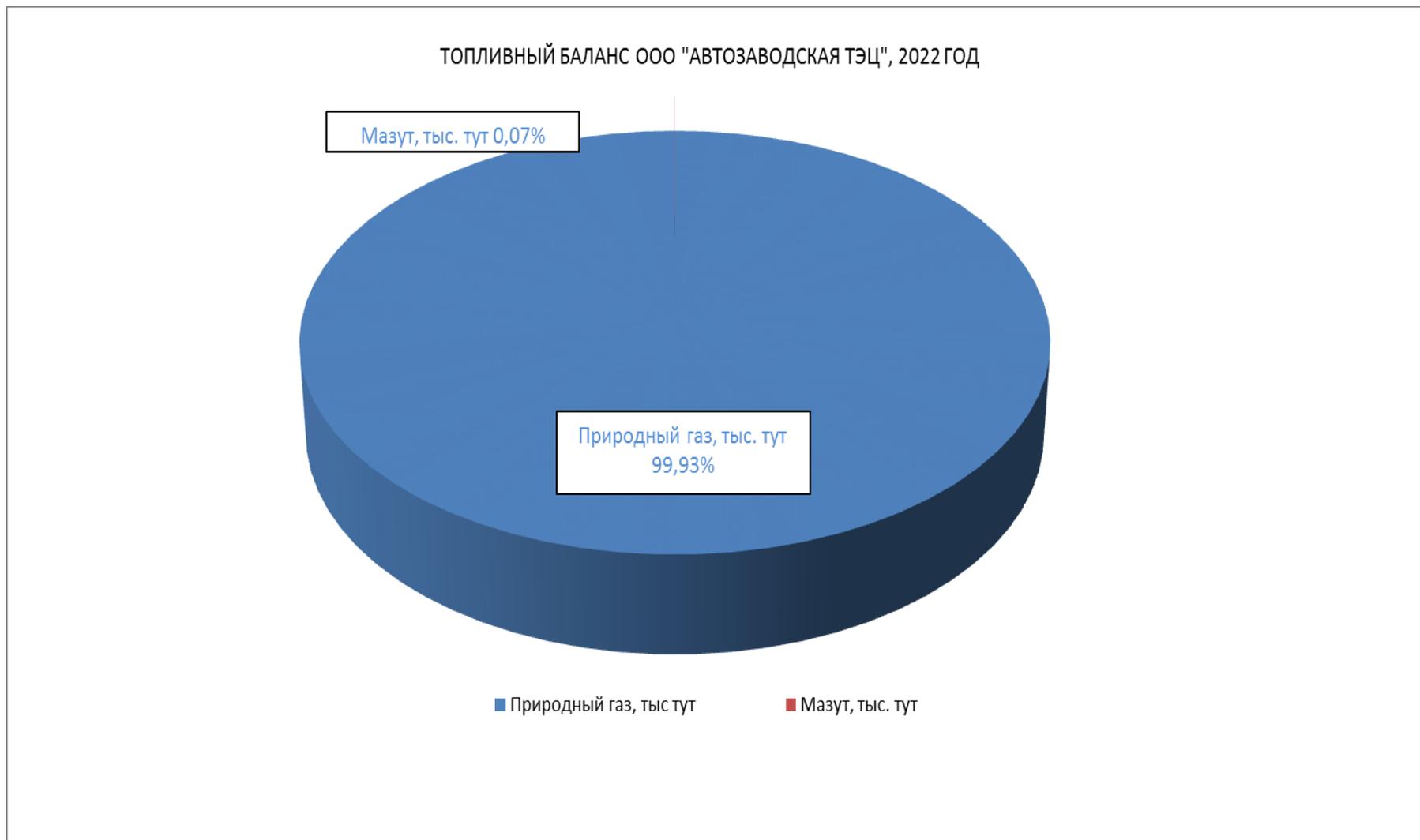


Рисунок 3.3. –Топливный баланс за 2022 год

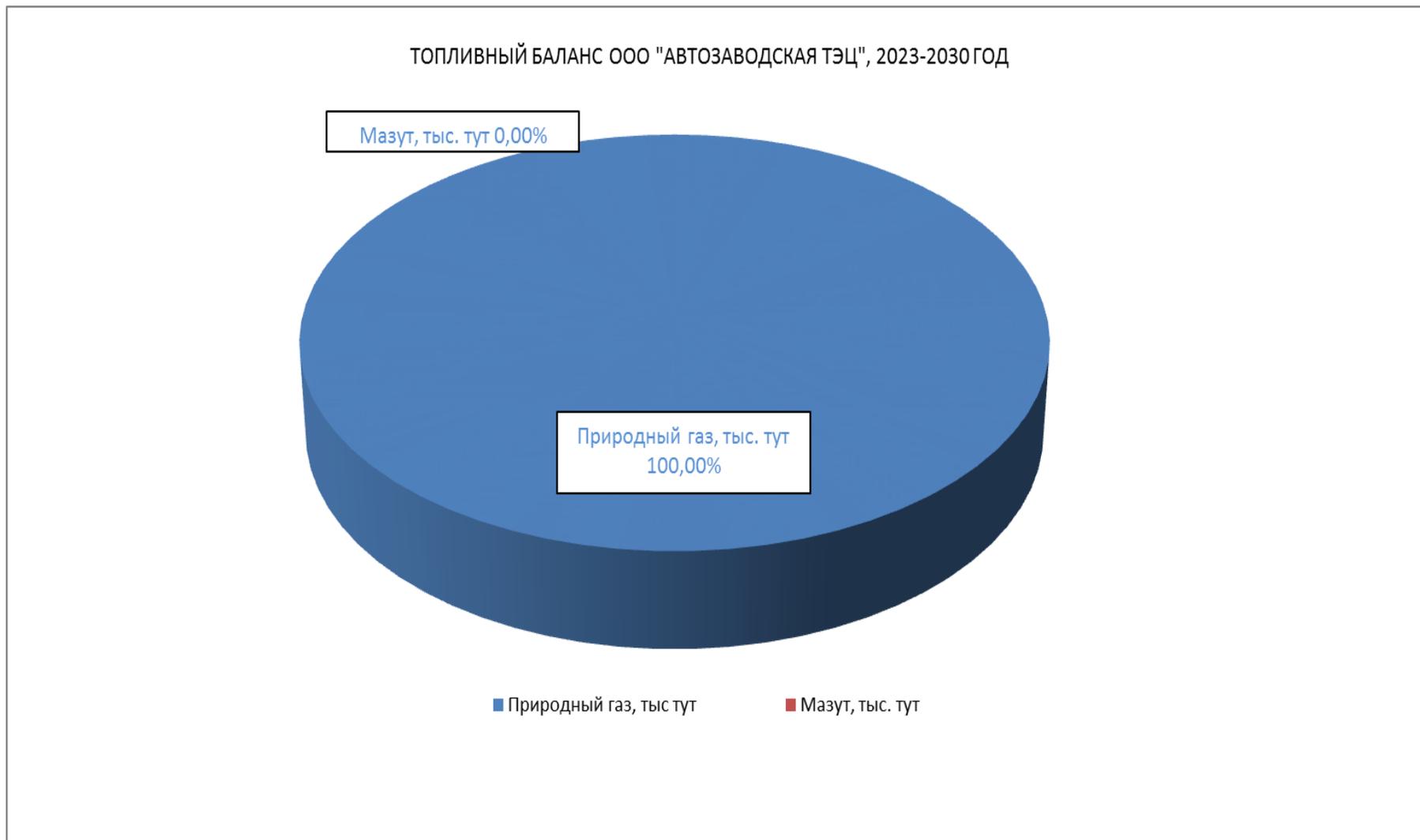


Рисунок 3.4. –Топливный баланс на 2023-2030 годы

Таблица 3.4 – Расчет годового потребления топлива на Сормовской ТЭЦ

| Показатель | Ед. изм. | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Отпуск тепловой энергии, в т.ч. | тыс. Гкал | 1080,7 | 1135,7 | 1098,1 | 1195,6 | 1116,3 | 1189,4 | 1412,4 | 1313,3 | 1273,73 | 1307,6 | 1368,7 | 1387,0 | 1412,7 | 1434,7 | 1445,9 | 1454,2 |
| Расход тепловой энергии на хозяйственные нужды (теплоноситель - вода) | тыс. Гкал | 2,4 | 2,6 | 2,5 | 2,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 |
| Отпуск тепловой энергии от источника тепловой энергии (полезный отпуск), в т.ч. | тыс. Гкал | 1078,3 | 1133,1 | 1095,6 | 1198,2 | 1116,3 | 1189,4 | 1412,4 | 1313,3 | 1273,73 | 1304,9 | 1366,0 | 1384,4 | 1410,0 | 1432,0 | 1443,3 | 1451,5 |
| Выработка электроэнергии, в т.ч. | млн. кВт*ч | 890,6 | 823,9 | 676,0 | 789,7 | 737,7 | 659,0 | 855,0 | 832,4 | 832,4 | 807,3* | 807,3 | 807,3 | 807,3 | 807,3 | 807,3 | 807,3 |
| на тепловом потреблении | млн. кВт*ч | 502,8 | 521,7 | 457,7 | 509,4 | 454,1 | 466,2 | 549,7 | 538,9 | 522,7 | 536,6 | 561,6 | 569,1 | 579,7 | 588,7 | 593,3 | 596,7 |
| в конденсационном режиме | млн. кВт*ч | 387,8 | 302,2 | 218,4 | 280,3 | 283,6 | 192,8 | 305,3 | 293,5 | 309,8 | 270,7 | 245,6 | 238,1 | 227,6 | 218,5 | 213,9 | 210,6 |
| Отпуск электроэнергии | млн. кВт*ч | 776,3 | 713,2 | 576,2 | 682,0 | 631,1 | 556,6 | 737,9 | 721,0 | 721,0 | 685,6* | 685,6 | 685,6 | 685,6 | 685,6 | 685,6 | 685,6 |
| УРУТ на отпущенную теплоэнергию | кг/Гкал | 148,8 | 150,1 | 149,4 | 148,1 | 151,2 | 150,6 | 151,8 | 151,3 | 151,3 | 151,3 | 151,3 | 151,3 | 151,3 | 151,3 | 151,3 | 151,3 |
| УРУТ на отпущенную электроэнергию | г/кВт*ч | 333,3 | 284,2 | 251,2 | 311,0 | 314,6 | 298,0 | 299,9 | 305,7 | 305,7 | 309,2* | 286,4 | 279,5 | 269,9 | 261,7 | 257,5 | 254,4 |
| Расход условного топлива на отпущенную ТЭ | тыс. т у.т./год | 160,8 | 170,4 | 164,1 | 177,4 | 168,8 | 179,1 | 214,5 | 198,7 | 192,7 | 197,8 | 207,0 | 209,8 | 213,7 | 217,0 | 218,7 | 220,0 |
| Расход условного топлива на отпущенную ЭЭ | тыс. т у.т./год | 258,7 | 202,7 | 144,7 | 212,1 | 198,6 | 165,9 | 221,3 | 220,4 | 220,4 | 211,9 | 196,3 | 191,6 | 185,0 | 179,4 | 176,5 | 174,4 |
| Суммарный расход условного топлива | тыс. т у.т./год | 419,5 | 373,1 | 308,8 | 389,5 | 367,3 | 345,0 | 435,7 | 419,1 | 413,1 | 409,7 | 403,4 | 401,4 | 398,7 | 396,4 | 395,3 | 394,4 |

* - плановое значение переданное в систему ЕИАС

До 2022 года приводятся фактические значения УРУТ по данным предприятий. В 2023 году представлены плановые значения. Начиная с 2024 года изменение УРУТ обусловлено изменением доли выработки электрической энергии на тепловом потреблении. При этом на ДТЭЦ вся экономия топлива отнесена на электрическую энергию. На АТЭЦ с 2024 года не изменяется выработка электроэнергии и отпуск тепловой энергии из отборов турбин, поэтому значения УРУТ также не меняются.

Проектным топливом для Автозаводской ТЭЦ является природный газ. Резервным топливом является топочный мазут марки М40, М100..

Потребление топлива в 2022 году составило 910,3 тыс. т у.т. Основной расход топлива приходится на природный газ, доля которого составляет практически 100% от общего расхода топлива, расход мазута составил всего 0,1 тыс. т у.т. Такое же соотношение видов топлива прогнозируется до 2030 года.

Низшая теплота сгорания на перспективный период составит:

- Природный газ – 8250 ккал/нм³.

Проектным топливом для Сормовской ТЭЦ является природный газ. Из-за ограничений расхода газа в период похолодания на ТЭЦ используется в качестве топлива мазут.

Потребление топлива в 2022 году составило 419,1 тыс. т у.т. Основной расход топлива приходится на природный газ, доля которого составляет практически 100% от общего расхода топлива. Такое же соотношение видов топлива прогнозируется до 2030 года.

Низшая теплота сгорания на перспективный период составит:

- Природный газ – 8160 ккал/нм³.

3.2 Расчет перспективных годовых объемов топлива, необходимого для обеспечения нормативного функционирования котельных АО «Теплоэнерго»

В таблицах 3.5 - 3.8 представлены прогнозные значения отпуска тепловой энергии с коллекторов, удельного расхода условного топлива на отпуск тепловой энергии и годового потребления условного и натурального топлива для каждого источника тепловой энергии, эксплуатируемого АО «Теплоэнерго».

Таблица 3.5 – Прогнозные значения отпуска тепловой энергии с коллекторов источников тепловой энергии АО «Теплоэнерго», Гкал

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| ул. Базарная, 6 | 57 525 | 57 700 | 63 261 | 58 010 | 58 674 | 54 822 | 55 230 | 55 230 | 55 230 | 55 230 | 55 230 | 55 230 |
| ул. Баренца, 9-а | 51 829 | 50 074 | 55 028 | 51 439 | 52 135 | 44 966 | 44 966 | 44 966 | 44 966 | 44 966 | 44 966 | 44 966 |
| ул. Гаугеля, 25 | 46 722 | 46 928 | 52 356 | 46 517 | 49 742 | 44 446 | 44 446 | 44 446 | 44 446 | 49 798 | 49 798 | 49 798 |
| ул. Гаугеля, 6-б | 52 000 | 51 883 | 56 094 | 48 014 | 55 969 | 47 958 | 47 958 | 47 958 | 47 958 | 47 958 | 47 958 | 47 958 |
| ул. Дубравная, 17 (БМК) | 10 666 | 10 811 | 12 716 | 11 582 | 11 128 | 9 515 | 9 515 | 9 515 | 9 515 | 9 515 | 9 515 | 9 515 |
| ул. Иванова, 14-б | 58 623 | 54 912 | 62 734 | 58 074 | 56 885 | 55 220 | 55 646 | 59 385 | 63 125 | 63 125 | 63 125 | 66 508 |
| ул. Иванова, 36-б | 17 591 | 17 254 | 21 663 | 18 917 | 19 492 | 16 807 | 16 807 | 16 807 | 16 807 | 16 807 | 16 807 | 16 807 |
| ул. Коперника, 1-а | 41 471 | 40 772 | 44 694 | 41 068 | 42 573 | 39 367 | 42 232 | 45 097 | 53 227 | 54 462 | 54 462 | 54 462 |
| ул. Меднолитейная, 1-б (БМК) | 488 | 464 | 531 | 517 | 518 | 501 | 501 | 501 | 501 | 501 | 501 | 501 |
| пер. Общественный, 2-а | 429 | 426 | 510 | 440 | 487 | 461 | 461 | 461 | 461 | 461 | 461 | 461 |
| ул. Планетная, 8-а | 25 983 | 25 752 | 29 209 | 26 078 | 28 200 | 22 756 | 22 756 | 22 756 | 22 756 | 22 756 | 22 756 | 22 756 |
| ул. Пугачева, 1 | 76 982 | 74 179 | 81 981 | 77 587 | 76 159 | 72 096 | 73 843 | 73 843 | 73 843 | 73 843 | 73 843 | 79 160 |
| ул. Римского-Корсакова, 50 (БМК) | 9 889 | 9 779 | 11 983 | 10 391 | 11 061 | 9 547 | 9 547 | 9 547 | 9 547 | 9 547 | 9 547 | 9 547 |
| пр. Союзный, 43 | 107 931 | 104 466 | 116 524 | 107 737 | 109 786 | 99 955 | 99 955 | 105 299 | 114 349 | 128 991 | 141 903 | 161 168 |
| ул. Станиславского, 3 (новая БМК) | 33 374 | 34 412 | 40 531 | 34 880 | 37 748 | 34 297 | 34 297 | 37 816 | 37 816 | 40 787 | 40 787 | 40 787 |
| "Роддом №6" ул. Сутырина, 19-а | 72 | 78 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Федосеенко, 89-а | 11 197 | 11 257 | 13 410 | 12 035 | 13 159 | 10 805 | 10 805 | 10 805 | 10 805 | 10 805 | 10 805 | 10 805 |
| ул. Энгельса, 1-в | 44 449 | 43 603 | 52 220 | 46 047 | 49 581 | 45 626 | 45 626 | 45 626 | 45 626 | 45 626 | 45 626 | 45 626 |
| ул. Бульвар Мира, 4-а | 4 329 | 2 426 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Вольская, 15-а | 8 531 | 8 119 | 9 372 | 8 304 | 8 969 | 9 198 | 15 955 | 15 955 | 15 955 | 15 955 | 15 955 | 15 955 |
| ул. Знаменская, 5-б | 9 079 | 9 114 | 9 934 | 9 335 | 9 133 | 7 615 | 7 615 | 7 615 | 7 615 | 25 463 | 35 375 | 45 287 |
| ул. Климовская, 86-а | 46 368 | 41 920 | 51 436 | 47 468 | 45 071 | 43 017 | 43 017 | 54 043 | 63 595 | 78 772 | 92 809 | 97 641 |
| ул. Конотопская, 5 | 9 443 | 4 656 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Лесной городок, 6-а | 48 267 | 46 952 | 54 479 | 49 419 | 51 530 | 51 141 | 51 655 | 60 267 | 70 001 | 77 508 | 86 257 | 95 942 |
| ул. Московское шоссе, 15-а | 42 046 | 40 995 | 45 463 | 42 450 | 40 956 | 39 465 | 39 465 | 39 465 | 39 465 | 39 465 | 39 465 | 39 465 |
| ул. Мурашкинская, 13-б | 47 296 | 25 186 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Невельская, 9-а | 5 311 | 5 154 | 6 242 | 5 382 | 5 787 | 5 841 | 5 841 | 5 841 | 5 841 | 5 841 | 5 841 | 5 841 |
| ул. Путейская, 31-а | 13 564 | 13 352 | 16 324 | 14 272 | 14 436 | 15 385 | 15 385 | 15 385 | 15 385 | 15 385 | 15 385 | 15 385 |
| ул. Ивана Романова, 3-а | 6 381 | 5 954 | 7 408 | 6 261 | 6 781 | 5 829 | 5 829 | 5 829 | 5 829 | 5 829 | 5 829 | 5 829 |
| ул. Таллинская, 15-в | 71 285 | 70 397 | 78 162 | 71 411 | 72 377 | 75 413 | 75 413 | 77 110 | 77 110 | 77 110 | 77 110 | 77 110 |
| ул. Тепличная, 8-а | 16 217 | 15 736 | 17 654 | 15 397 | 16 404 | 15 441 | 15 722 | 15 722 | 15 722 | 15 722 | 15 722 | 15 722 |
| ул. Терешковой, 7 | 28 492 | 28 301 | 34 661 | 32 207 | 29 473 | 27 817 | 27 817 | 27 817 | 27 817 | 27 817 | 27 817 | 27 817 |
| ул. Тихорецкая, 3-в | 32 514 | 35 478 | 41 751 | 39 631 | 41 017 | 38 900 | 41 931 | 41 931 | 41 931 | 41 931 | 41 931 | 48 174 |
| ул. Чкалова, 37-а | 4 625 | 4 552 | 5 106 | 4 613 | 4 454 | 4 497 | 4 497 | 4 497 | 4 497 | 4 497 | 4 497 | 4 497 |
| ул. Чкалова, 9-г | 30 540 | 30 413 | 35 276 | 30 635 | 31 108 | 34 274 | 34 274 | 34 274 | 34 274 | 34 274 | 34 274 | 34 274 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ул. Академика Баха, 4-а | 177 071 | 171 931 | 192 967 | 177 365 | 176 413 | 177 529 | 177 622 | 179 567 | 179 567 | 179 567 | 179 567 | 179 567 |
| ул. Геройская, 11-а | 32 715 | 32 506 | 39 678 | 33 767 | 35 194 | 34 726 | 34 726 | 34 726 | 34 726 | 34 726 | 34 726 | 34 726 |
| Июльских дней, 1 | 56 509 | 58 150 | 64 826 | 61 009 | 59 475 | 61 127 | 67 471 | 76 546 | 83 370 | 86 036 | 88 703 | 96 000 |
| пр. Ленина, 51 корпус 10 | 34 262 | 35 890 | 43 614 | 39 972 | 38 859 | 38 495 | 38 495 | 38 495 | 38 495 | 38 495 | 38 495 | 38 495 |
| пр. Ленина, 5-а | 29 225 | 28 416 | 36 730 | 30 865 | 32 613 | 33 951 | 33 951 | 33 951 | 33 951 | 33 951 | 33 951 | 33 951 |
| ул. Октябрьской Революции, 66 | 8 806 | 8 357 | 10 226 | 8 609 | 9 351 | 8 776 | 8 776 | 8 776 | 8 776 | 8 776 | 8 776 | 8 776 |
| ул. Памирская, 11 | 62 616 | 61 390 | 67 248 | 63 410 | 66 635 | 44 275 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Премудрова, 12-а | 68 476 | 65 887 | 71 526 | 65 540 | 69 797 | 63 360 | 63 360 | 64 363 | 64 363 | 32 182 | 0 | 0 |
| ул. Баранова, 11 | 60 686 | 58 179 | 66 696 | 61 094 | 60 416 | 57 600 | 57 600 | 57 600 | 57 600 | 57 600 | 57 600 | 57 600 |
| ул. Безрукова, 5 | 10 459 | 5 424 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Гастелло, 1-а | 27 088 | 28 568 | 30 581 | 28 160 | 30 837 | 27 126 | 31 133 | 35 296 | 43 294 | 43 294 | 43 294 | 43 294 |
| пр. Героев, 13 | 10 505 | 9 656 | 11 938 | 10 274 | 10 866 | 10 586 | 10 586 | 10 586 | 10 586 | 10 586 | 10 586 | 10 586 |
| ул. Красных Зорь, 4-а | 25 760 | 25 417 | 30 045 | 26 335 | 25 583 | 26 754 | 26 754 | 26 754 | 26 754 | 26 754 | 26 754 | 26 754 |
| "17 квартал", ул. Куйбышева, 41-а | 16 098 | 9 249 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Александра Люкина, 6-а | 12 115 | 6 103 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Металлистов, 4-б | 7 332 | 7 065 | 8 903 | 7 996 | 8 038 | 7 431 | 7 431 | 7 431 | 7 431 | 7 431 | 7 431 | 7 431 |
| Московское шоссе, 219-а | 7 589 | 7 662 | 9 022 | 8 298 | 7 900 | 7 350 | 7 350 | 7 350 | 7 350 | 7 350 | 7 350 | 7 350 |
| дом отдыха "Зеленый город", Зеленый город | 496 | 464 | 585 | 509 | 519 | 459 | 459 | 459 | 459 | 459 | 459 | 459 |
| ул. 3-я Ямская, 7 | 1 278 | 1 269 | 1 564 | 1 463 | 1 439 | 723 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| пер. Бойновский, 9-д | 6 878 | 6 590 | 7 788 | 6 726 | 7 270 | 7 107 | 7 107 | 7 107 | 7 107 | 7 107 | 7 107 | 7 107 |
| ул. Большая Покровская, 16 | 1 274 | 1 258 | 1 440 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Варварская, 15-б | 2 510 | 2 422 | 2 768 | 2 547 | 2 685 | 2 492 | 2 492 | 2 492 | 2 492 | 2 492 | 2 492 | 2 492 |
| ул. Верхне-Волжская Набережная, 7-д | 2 057 | 2 063 | 2 438 | 2 159 | 2 357 | 1 889 | 1 889 | 1 889 | 1 889 | 1 889 | 1 889 | 1 889 |
| ул. Воровского, 3 | 2 926 | 2 589 | 3 139 | 3 014 | 2 926 | 2 911 | 2 911 | 2 911 | 2 911 | 2 911 | 2 911 | 2 911 |
| пер. Гоголя, 9-д | 1 971 | 1 085 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| пл. Горького, 4-а | 7 948 | 7 526 | 8 539 | 8 133 | 7 712 | 7 280 | 7 591 | 7 746 | 3 873 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Гребешковский откос, 7 | 2 057 | 2 064 | 2 399 | 2 749 | 2 276 | 2 346 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Дальняя, 1/29-в | 539 | 510 | 658 | 587 | 561 | 488 | 488 | 488 | 488 | 488 | 488 | 488 |
| ул. Донецкая, 9-в | 29 772 | 29 617 | 31 873 | 28 582 | 29 715 | 27 865 | 27 865 | 27 865 | 27 865 | 27 865 | 27 865 | 27 865 |
| Зеленый город к/п "санаторий ВЦСПС, 2-я территория" | 445 | 449 | 520 | 482 | 491 | 494 | 494 | 887 | 887 | 887 | 887 | 887 |
| Санаторий "Нижегородский", Зеленый город | 1 029 | 1 007 | 1 192 | 1 105 | 1 043 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Детский санаторий "Ройка", Зеленый город | 1 121 | 1 104 | 1 266 | 1 289 | 1 164 | 1 127 | 1 127 | 1 127 | 1 127 | 1 127 | 1 127 | 1 127 |
| МУ ДОЛ "Чайка", Зеленый город | 2 579 | 2 455 | 2 952 | 2 865 | 2 599 | 3 943 | 3 943 | 3 943 | 3 943 | 3 943 | 3 943 | 3 943 |
| Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", Зеленый город | 2 042 | 2 141 | 2 213 | 2 218 | 2 166 | 2 277 | 2 277 | 2 277 | 2 277 | 2 277 | 2 277 | 2 277 |
| "ГОО Морёновская областная санаторно-лесная школа", Зеленый город, дом 7-г | 1 135 | 1 123 | 1 355 | 1 162 | 1 259 | 1 136 | 1 136 | 1 136 | 1 136 | 1 136 | 1 136 | 1 136 |
| "Художественный Музей", Кремль, корпус 3-а | 2 302 | 2 344 | 1 646 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ул. Горького, 65-д | 6 570 | 6 922 | 7 985 | 6 984 | 7 556 | 6 816 | 6 816 | 6 816 | 3 408 | 0 | 0 | 0 |
| Малая Ямская ул, 9б | 209 | 174 | 214 | 228 | 191 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 | 229 |
| ул. Минина, 1 | 6 990 | 6 840 | 7 859 | 6 506 | 6 977 | 5 267 | 5 267 | 5 267 | 5 267 | 5 267 | 5 267 | 2 634 |
| ул. Нижегородская, 29 | 13 242 | 7 611 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Нижне-Волжская набережная, 2-а | 3 315 | 3 256 | 3 604 | 3 252 | 3 167 | 3 047 | 3 047 | 3 047 | 3 047 | 3 047 | 3 047 | 3 047 |
| пер. Плотничный, 11 | 29 628 | 30 074 | 33 109 | 29 305 | 31 027 | 28 529 | 28 529 | 29 566 | 31 431 | 31 431 | 31 431 | 31 431 |
| ул. Радужная, 2-а | 6 416 | 6 736 | 7 836 | 7 301 | 7 309 | 7 253 | 7 253 | 7 253 | 7 253 | 7 253 | 7 253 | 7 253 |
| ул. Родионова, 28-б | 310 | 155 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Рождественская, 24 | 1 688 | 1 721 | 2 055 | 1 811 | 1 892 | 1 708 | 1 708 | 2 828 | 2 828 | 2 828 | 2 828 | 2 828 |
| ул. Рождественская, 40-а | 2 302 | 2 142 | 2 515 | 2 531 | 2 410 | 2 437 | 2 437 | 2 437 | 2 437 | 2 893 | 2 893 | 2 893 |
| ул. Рождественская, 8 | 1 735 | 1 767 | 1 968 | 1 842 | 1 982 | 1 601 | 1 601 | 1 601 | 1 601 | 1 601 | 1 601 | 1 601 |
| ул. Соревнования, 4-а | 1 949 | 1 878 | 2 191 | 2 263 | 1 756 | 2 138 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Суетинская, 21 | 17 147 | 18 001 | 19 744 | 17 416 | 18 493 | 17 276 | 17 485 | 17 694 | 17 694 | 17 694 | 17 694 | 17 694 |
| ул. Ульянова, 47 | 867 | 889 | 1 001 | 934 | 971 | 900 | 900 | 900 | 900 | 900 | 900 | 900 |
| ул. Ярославская, 23 | 404 | 378 | 440 | 438 | 413 | 432 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Кузнечиха д, БМКУ №1 "БМКУ №1 ОАО "Сбербанк РФ" (Кузнечиха)" | 4 256 | 4 134 | 4 084 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Анкудиновское шоссе, 24 | 9 611 | 11 732 | 13 319 | 12 019 | 11 456 | 11 502 | 15 021 | 15 021 | 15 021 | 15 021 | 15 021 | 15 021 |
| Анкудиновское шоссе, 3-б | 13 367 | 12 571 | 14 309 | 12 774 | 13 352 | 15 583 | 15 583 | 18 495 | 21 408 | 24 320 | 27 713 | 27 713 |
| ул. Углова, 7 | 63 239 | 62 296 | 70 003 | 66 633 | 64 118 | 67 051 | 84 797 | 88 496 | 92 796 | 99 425 | 100 062 | 100 699 |
| ул. Военных комиссаров, 9 | 62 483 | 62 143 | 68 884 | 62 921 | 62 187 | 63 848 | 63 848 | 63 848 | 63 848 | 63 848 | 63 848 | 63 848 |
| пр. Гагарина, 15б | 9 034 | 9 409 | 11 068 | 9 535 | 9 783 | 8 832 | 8 832 | 8 832 | 8 832 | 8 832 | 8 832 | 8 832 |
| пр. Гагарина, 178-б | 104 908 | 104 017 | 117 724 | 110 577 | 109 470 | 111 311 | 111 311 | 111 311 | 111 311 | 115 794 | 64 622 | 0 |
| пр. Гагарина, 70-а | 39 365 | 39 081 | 45 000 | 38 802 | 42 382 | 37 767 | 39 513 | 39 513 | 39 513 | 39 513 | 39 513 | 39 513 |
| пр. Гагарина, 97 (БМК) | 14 240 | 12 881 | 14 656 | 13 816 | 13 774 | 15 334 | 15 334 | 24 651 | 39 136 | 39 136 | 19 568 | 0 |
| ул. Голованова, 25-а | 65 372 | 66 811 | 72 445 | 67 574 | 68 971 | 68 154 | 68 154 | 68 154 | 68 154 | 68 154 | 68 154 | 68 154 |
| ул. Горная, 13-а | 39 127 | 39 015 | 44 564 | 42 406 | 40 131 | 41 697 | 42 080 | 42 080 | 42 080 | 42 080 | 42 080 | 42 080 |
| ул. 40 лет Победы, 15 | 39 061 | 38 407 | 42 192 | 39 158 | 41 662 | 39 134 | 39 883 | 39 883 | 39 883 | 39 883 | 39 883 | 39 883 |
| ул. Радистов, 24 | 12 428 | 12 324 | 14 694 | 13 033 | 13 719 | 13 560 | 15 928 | 15 928 | 15 928 | 15 928 | 15 928 | 15 928 |
| ул. Тропинина, 13-б | 1 012 | 1 061 | 1 103 | 960 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Батумская, 7-б | 14 414 | 14 775 | 18 724 | 15 050 | 16 578 | 11 634 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Ванеева, 209-б | 36 969 | 34 333 | 37 198 | 34 359 | 34 524 | 35 544 | 39 063 | 39 063 | 39 063 | 39 063 | 39 063 | 39 063 |
| пр. Гагарина, 25-е | 12 936 | 12 680 | 15 211 | 14 309 | 14 667 | 14 703 | 24 059 | 49 523 | 49 523 | 49 523 | 55 364 | 55 364 |
| пр. Гагарина 60 корп. 22 | 9 832 | 9 061 | 10 584 | 9 191 | 9 484 | 9 385 | 9 385 | 9 385 | 10 559 | 11 475 | 11 475 | 11 475 |
| пер. Звенигородский, 8-а | 5 222 | 5 484 | 6 433 | 5 504 | 6 163 | 5 543 | 5 543 | 8 374 | 11 205 | 14 036 | 16 867 | 25 360 |
| ул. Бориса Панина, 19-б | 5 943 | 5 917 | 6 899 | 6 483 | 6 211 | 6 811 | 6 811 | 6 811 | 6 811 | 6 811 | 6 811 | 6 811 |
| ул. Республиканская, 47-а | 3 367 | 3 523 | 3 958 | 3 623 | 3 920 | 3 630 | 3 630 | 3 630 | 3 630 | 3 630 | 3 630 | 3 630 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| "НТЦ", ул. Ветеринарная, 5 | 1 420 093 | 1 443 211 | 1 652 441 | 1 539 977 | 1 563 951 | 1 547 847 | 1 592 679 | 1 620 686 | 1 638 934 | 1 653 216 | 1 672 502 | 1 691 209 |
| ул. Генкиной, 37 | 1 080 | 1 053 | 738 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Чонгарская, 43-а | 1 734 | 1 670 | 1 716 | 1 620 | 1 765 | 1 670 | 1 648 | 1 648 | 1 648 | 1 648 | 1 648 | 1 648 |
| Березовая пойма, ул. Чернореченская, 1 к.1 | 6 189 | 6 009 | 6 745 | 6 307 | 6 354 | 6 905 | 6 905 | 16 778 | 34 744 | 72 699 | 119 019 | 176 964 |
| Казанское шоссе, д. 12 | 0 | 27 763 | 31 355 | 31 522 | 30 899 | 30 735 | 30 735 | 30 735 | 30 735 | 30 735 | 30 735 | 30 735 |
| Космонавта Комарова д. 2Е | 3 828 | 3 863 | 4 077 | 4 601 | 3 699 | 4 503 | 4 503 | 4 503 | 4 503 | 4 503 | 4 503 | 4 503 |
| Арктическая, 20 | 2 410 | 2 238 | 2 735 | 2 511 | 2 587 | 2 549 | 2 549 | 2 549 | 2 549 | 2 549 | 2 549 | 2 549 |
| ул. Академика Сахарова, 4а | 4 974 | 3 840 | 5 192 | 9 475 | 2 742 | 6 309 | 6 309 | 6 309 | 6 309 | 6 309 | 6 309 | 6 309 |
| к.п.зеленый город ФГОУ "Агродом" | 2 379 | 2 806 | 3 177 | 3 094 | 3 071 | 2 861 | 2 861 | 2 861 | 2 861 | 2 861 | 2 861 | 2 861 |
| ул. Федосеенко, 4а | 0 | 1 401 | 1 925 | 1 930 | 1 823 | 1 907 | 1 907 | 1 907 | 1 907 | 1 907 | 1 907 | 1 907 |
| Пос. Новинки, ул. Дорожная, 5/1 | 0 | 4 294 | 6 473 | 9 234 | 5 148 | 12 246 | 16 438 | 16 438 | 16 438 | 16 438 | 16 438 | 16 438 |
| Новая БМК в районе ул. Ярославская-Соревнования | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 916 | 4 916 | 4 916 | 4 916 | 4 916 | 4 916 |
| Новая БМК по ул. Тропинина, 13д | 0 | 0 | 0 | 0 | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 | 995 |
| ул. Полевая, 8а | 3 723 | 3 551 | 3 971 | 3 775 | 3 476 | 3 549 | 3 549 | 3 549 | 3 549 | 3 549 | 3 549 | 3 549 |
| Пос. Новинки, ул.Полевая, 2в | 0 | 0 | 1 355 | 4 074 | 4 581 | 4 340 | 4 340 | 4 340 | 4 340 | 4 340 | 4 340 | 4 340 |
| наб. Гребного канала, 1Ц | 45 074 | 27 127 | 29 315 | 29 644 | 34 479 | 31 315 | 30 435 | 30 435 | 30 435 | 30 435 | 30 435 | 30 435 |
| Пос. Новинки, ул.Ботаническая, 9а | 0 | 0 | 297 | 1 018 | 860 | 1 035 | 1 035 | 1 035 | 1 035 | 1 035 | 1 035 | 1 035 |
| Пос. Новинки, ул.Магистральная, 3 | 0 | 0 | 292 | 1 127 | 1 129 | 1 084 | 1 084 | 1 084 | 1 084 | 1 084 | 1 084 | 1 084 |
| Пос. Новинки, ул.Приокская, 1/2 | 0 | 0 | 705 | 1 636 | 1 257 | 2 042 | 2 042 | 2 042 | 2 042 | 2 042 | 2 042 | 2 042 |
| Бурнаковский проезд, 16 "Бурнаковский проезд, 16" | 0 | 0 | 0 | 24 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 |
| Новая котельная в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 64 680 | 64 680 | 64 680 | 64 680 | 64 680 | 64 680 |
| Новая котельная в районе здания ЦТП-412 ул.Днепропетровская, 8а | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32 126 | 64 252 | 64 252 |
| Блочно-модульная котельная по адресу: город Нижний Новгород, Ленинский район, ул Завкомовская, у дома 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 086 | 6 086 | 6 086 |
| Новая котельная с когенерационной установкой" в районе ул. Кемеровская и ул. Кащенко | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 70 703 | 154 856 |
| Новая котельная на ул. Федосеенко, 46 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 221 | 2 221 | 2 221 | 2 221 | 2 221 | 2 221 | 2 221 |
| Новая котельная в к.п. Зелёный город, Санаторий Нижегородский | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 043 | 1 043 | 1 043 | 1 043 | 1 043 | 1 043 | 1 043 |
| Новая котельная в районе ул. Дальняя | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 367 | 33 367 | 33 367 | 33 367 | 33 367 | 33 367 |
| Новая котельная в районе ул. Малая Ямская | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 367 | 33 367 | 33 367 | 33 367 | 33 367 | 33 367 | 33 367 |
| АО "Теплоэнерго" | 3 939 618 | 3 890 406 | 4 363 124 | 4 025 505 | 4 084 549 | 4 001 862 | 4 157 776 | 4 295 783 | 4 407 311 | 4 543 922 | 4 670 415 | 4 819 460 |

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»

Таблица 3.6 – Удельный расход условного топлива на отпуска тепловой энергии с коллекторов на источниках тепловой энергии АО «Теплоэнерго», кг у.т./Гкал

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ул. Базарная, 6 | 160,3 | 159,9 | 159,3 | 159,2 | 159,2 | 159,2 | 159,2 | 159,2 | 159,2 | 159,2 | 159,2 | 159,2 |
| ул. Баренца, 9-а | 157,3 | 159,3 | 158,0 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 |
| ул. Гаугеля, 25 | 164,0 | 163,4 | 162,8 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 156,8 | 156,8 |
| ул. Гаугеля, 6-б | 162,9 | 163,7 | 175,7 | 176,9 | 176,9 | 176,9 | 176,9 | 176,9 | 176,9 | 176,9 | 176,9 | 176,9 |
| ул. Дубравная, 17 (БМК) | 158,6 | 163,2 | 159,9 | 167,2 | 167,2 | 167,2 | 167,2 | 167,2 | 167,2 | 167,2 | 167,2 | 167,2 |
| ул. Иванова, 14-б | 154,7 | 157,2 | 155,8 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 |
| ул. Иванова, 36-б | 169,4 | 158,8 | 158,2 | 156,6 | 156,6 | 156,6 | 156,6 | 156,6 | 156,6 | 156,6 | 156,6 | 156,6 |
| ул. Коперника, 1-а | 157,3 | 159,3 | 160,8 | 160,2 | 160,2 | 160,2 | 160,2 | 160,2 | 160,2 | 160,2 | 160,2 | 158,4 |
| ул. Меднолитейная, 1-б (БМК) | 170,5 | 200,5 | 162,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 |
| пер. Общественный, 2-а | 194,9 | 194,7 | 203,7 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 |
| ул. Планетная, 8-а | 161,0 | 159,7 | 161,0 | 157,0 | 157,0 | 157,0 | 157,0 | 157,0 | 157,0 | 157,0 | 157,0 | 157,0 |
| ул. Пугачева, 1 | 157,0 | 158,3 | 158,5 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 |
| ул. Римского-Корсакова, 50 (БМК) | 157,0 | 161,3 | 159,9 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 |
| пр. Союзный, 43 | 157,7 | 158,0 | 158,4 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 |
| ул. Станиславского, 3 (новая БМК) | 157,4 | 160,6 | 168,9 | 160,0 | 160,0 | 152,4 | 152,4 | 152,4 | 152,4 | 152,4 | 152,4 | 152,4 |
| "Роддом №6" ул. Сутырина, 19-а | 321,6 | 359,0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ул. Федосеенко, 89-а | 175,2 | 173,8 | 174,7 | 166,7 | 166,7 | 166,7 | 166,7 | 166,7 | 166,7 | 166,7 | 166,7 | 166,7 |
| ул. Энгельса, 1-в | 155,5 | 158,0 | 158,1 | 158,7 | 158,7 | 158,7 | 158,7 | 158,7 | 158,7 | 158,7 | 158,7 | 158,7 |
| ул. Бульвар Мира, 4-а | 171,6 | 168,2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ул. Вольская, 15-а | 155,7 | 157,2 | 158,2 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 |
| ул. Знаменская, 5-б | 158,6 | 162,7 | 167,7 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 |
| ул. Климовская, 86-а | 159,8 | 169,7 | 159,4 | 159,2 | 159,2 | 159,2 | 159,2 | 159,2 | 159,2 | 159,2 | 156,8 | 156,8 |
| ул. Конотопская, 5 | 180,6 | 179,5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ул. Лесной городок, 6-а | 156,4 | 157,2 | 156,6 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 |
| ул. Московское шоссе, 15-а | 155,9 | 159,0 | 160,3 | 157,7 | 157,7 | 157,7 | 157,7 | 157,7 | 157,7 | 157,7 | 157,7 | 157,7 |
| ул. Мурашкинская, 13-б | 160,2 | 162,4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ул. Невельская, 9-а | 155,9 | 158,8 | 159,7 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 |
| ул. Путейская, 31-а | 156,6 | 156,9 | 157,0 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 |
| ул. Ивана Романова, 3-а | 157,3 | 157,5 | 158,6 | 159,5 | 159,5 | 159,5 | 159,5 | 159,5 | 159,5 | 159,5 | 159,5 | 159,5 |
| ул. Таллинская, 15-в | 159,3 | 160,1 | 162,7 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 |
| ул. Тепличная, 8-а | 155,9 | 157,7 | 159,4 | 158,5 | 158,5 | 158,5 | 158,5 | 158,5 | 158,5 | 158,5 | 158,5 | 158,5 |
| ул. Терешковой, 7 | 157,8 | 158,2 | 157,2 | 157,3 | 157,3 | 157,3 | 157,3 | 157,3 | 157,3 | 157,3 | 157,3 | 157,3 |
| ул. Тихорецкая, 3-в | 156,6 | 158,5 | 158,2 | 158,4 | 158,4 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 |
| ул. Чкалова, 37-а | 158,1 | 155,7 | 158,7 | 158,4 | 158,4 | 158,4 | 158,4 | 158,4 | 158,4 | 158,4 | 158,4 | 158,4 |
| ул. Чкалова, 9-г | 157,5 | 157,9 | 157,4 | 157,6 | 157,6 | 157,6 | 157,6 | 157,6 | 157,6 | 157,6 | 157,6 | 157,6 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ул. Академика Баха, 4-а | 155,7 | 157,0 | 156,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 |
| ул. Геройская, 11-а | 162,3 | 157,3 | 156,9 | 156,0 | 156,0 | 156,0 | 156,0 | 156,0 | 156,0 | 156,0 | 156,0 | 156,0 |
| Июльских дней, 1 | 161,9 | 156,4 | 155,4 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 |
| пр. Ленина, 51 корпус 10 | 156,7 | 158,1 | 160,5 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 |
| пр. Ленина, 5-а | 156,5 | 157,4 | 157,4 | 156,0 | 156,0 | 156,0 | 156,0 | 156,0 | 156,0 | 156,0 | 156,0 | 156,0 |
| ул. Октябрьской Революции, 66 | 156,3 | 161,2 | 154,8 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 |
| ул. Памирская, 11 | 188,8 | 193,8 | 181,9 | 180,4 | 180,4 | 180,4 | - | - | - | - | - | - |
| ул. Премудрова, 12-а | 156,0 | 157,5 | 161,1 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | - | - |
| ул. Баранова, 11 | 155,6 | 158,5 | 159,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 | 158,1 |
| ул. Безрукова, 5 | 207,5 | 205,1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ул. Гастелло, 1-а | 156,5 | 160,2 | 160,7 | 159,1 | 159,1 | 159,1 | 159,1 | 159,1 | 159,1 | 159,1 | 159,1 | 159,1 |
| пр. Героев, 13 | 153,7 | 158,1 | 159,3 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 |
| ул. Красных Зорь, 4-а | 158,2 | 159,5 | 157,5 | 160,9 | 160,9 | 160,9 | 160,9 | 160,9 | 160,9 | 160,9 | 160,9 | 160,9 |
| "17 квартал", ул. Куйбышева, 41-а | 160,3 | 156,4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ул. Металлистов, 4-б | 163,0 | 174,0 | 170,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 |
| Московское шоссе, 219-а | 172,0 | 159,6 | 160,2 | 158,9 | 158,9 | 158,9 | 158,9 | 158,9 | 158,9 | 158,9 | 158,9 | 158,9 |
| дом отдыха "Зеленый город", Зеленый город | 158,4 | 161,7 | 155,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 | 164,6 |
| ул. 3-я Ямская, 7 | 188,0 | 188,6 | 188,8 | 191,4 | 191,4 | 191,4 | - | - | - | - | - | - |
| пер. Бойновский, 9-д | 153,8 | 156,2 | 156,8 | 160,7 | 160,7 | 160,7 | 160,7 | 160,7 | 160,7 | 160,7 | 160,7 | 160,7 |
| ул. Большая Покровская, 16 | 176,7 | 182,0 | 185,9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ул. Варварская, 15-б | 155,6 | 156,9 | 152,9 | 153,4 | 153,4 | 153,4 | 153,4 | 153,4 | 153,4 | 153,4 | 153,4 | 153,4 |
| ул. Верхне-Волжская Набережная, 7-д | 159,5 | 158,4 | 158,9 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 |
| ул. Воровского, 3 | 155,2 | 155,2 | 155,2 | 153,0 | 153,0 | 153,0 | 153,0 | 153,0 | 153,0 | 153,0 | 153,0 | 153,0 |
| пер. Гоголя, 9-д | 160,5 | 160,5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| пл. Горького, 4-а | 185,2 | 184,7 | 188,2 | 180,8 | 180,8 | 180,8 | 180,8 | 180,8 | 180,8 | - | - | - |
| ул. Гребешковский откос, 7 | 156,0 | 168,1 | 163,1 | 160,7 | 160,7 | 160,7 | - | - | - | - | - | - |
| ул. Дальняя, 1/29-в | 163,8 | 182,8 | 156,9 | 158,2 | 158,2 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 |
| ул. Донецкая, 9-в | 154,4 | 155,6 | 155,9 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 |
| Зеленый город к/п "санаторий ВЦСПС, 2-я территория" | 260,5 | 294,8 | 309,6 | 250,4 | 250,4 | 250,4 | 250,4 | 250,4 | 250,4 | 250,4 | 250,4 | 250,4 |
| Санаторий "Нижегородский", Зеленый город | 182,3 | 178,2 | 178,5 | 181,3 | 181,3 | - | - | - | - | - | - | - |
| Детский санаторий "Ройка", Зеленый город | 158,3 | 163,1 | 165,2 | 164,8 | 164,8 | 164,8 | 164,8 | 164,8 | 164,8 | 164,8 | 164,8 | 164,8 |
| МУ ДОЛ "Чайка", Зеленый город | 153,2 | 158,1 | 157,3 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 |
| Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", Зеленый город | 167,3 | 161,7 | 168,3 | 167,4 | 167,4 | 167,4 | 167,4 | 167,4 | 167,4 | 167,4 | 167,4 | 167,4 |
| "ГОО Морёновская областная санаторно-лесная школа", Зеленый город, дом 7-г | 157,6 | 166,4 | 162,9 | 163,0 | 163,0 | 163,0 | 163,0 | 163,0 | 163,0 | 163,0 | 163,0 | 163,0 |
| "Художественный Музей", Кремль, корпус 3-а | 168,9 | 165,6 | 173,9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ул. Горького, 65-д | 156,2 | 147,2 | 158,2 | 158,7 | 158,7 | 158,7 | 158,7 | 158,7 | 158,7 | - | - | - |

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Малая Ямская ул, 9б | 207,9 | 228,2 | 232,5 | 206,5 | 206,5 | 206,5 | 206,5 | 206,5 | 206,5 | 206,5 | 206,5 | 206,5 |
| ул. Минина, 1 | 151,8 | 155,8 | 156,9 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 |
| ул. Нижегородская, 29 | 173,1 | 170,1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ул. Нижне-Волжская набережная, 2-а | 161,2 | 158,6 | 159,1 | 160,7 | 160,7 | 160,7 | 160,7 | 160,7 | 160,7 | 160,7 | 160,7 | 160,7 |
| пер. Плотничный, 11 | 156,9 | 158,8 | 157,9 | 160,3 | 160,3 | 160,3 | 160,3 | 160,3 | 160,3 | 160,3 | 160,3 | 160,3 |
| ул. Радужная, 2-а | 167,5 | 169,8 | 166,3 | 162,5 | 162,5 | 162,5 | 162,5 | 162,5 | 162,5 | 162,5 | 162,5 | 162,5 |
| ул. Родионова, 28-б | 224,5 | 269,8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ул. Рождественская, 24 | 156,0 | 157,5 | 159,7 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 |
| ул. Рождественская, 40-а | 162,0 | 153,2 | 155,8 | 152,2 | 152,2 | 152,2 | 152,2 | 152,2 | 152,2 | 152,2 | 152,2 | 152,2 |
| ул. Рождественская, 8 | 156,1 | 156,3 | 158,4 | 161,2 | 161,2 | 161,2 | 161,2 | 161,2 | 161,2 | 161,2 | 161,2 | 161,2 |
| ул. Соревнования, 4-а | 166,6 | 161,3 | 163,5 | 159,3 | 159,3 | 159,3 | - | - | - | - | - | - |
| ул. Суетинская, 21 | 153,4 | 156,3 | 156,1 | 164,1 | 164,1 | 164,1 | 164,1 | 164,1 | 164,1 | 164,1 | 164,1 | 164,1 |
| ул. Ульянова, 47 | 177,9 | 182,1 | 182,3 | 177,7 | 177,7 | 177,7 | 177,7 | 177,7 | 177,7 | 177,7 | 177,7 | 177,7 |
| ул. Ярославская, 23 | 176,1 | 178,4 | 179,8 | 181,6 | 181,6 | 181,6 | - | - | - | - | - | - |
| Кузнечиха д, БМКУ №1 "БМКУ №1 ОАО "Сбербанк РФ" (Кузнечиха)" | 165,5 | 162,4 | 156,8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Анкудиновское шоссе, 24 | 166,9 | 161,9 | 158,6 | 159,3 | 159,3 | 159,3 | 159,3 | 159,3 | 159,3 | 159,3 | 159,3 | 159,3 |
| Анкудиновское шоссе, 3-б | 159,1 | 159,5 | 160,6 | 163,9 | 163,9 | 163,9 | 163,9 | 163,9 | 163,9 | 163,9 | 163,9 | 163,9 |
| ул. Углова, 7 | 157,8 | 157,8 | 157,8 | 158,0 | 158,0 | 153,0 | 153,0 | 153,0 | 153,0 | 153,0 | 153,0 | 153,0 |
| ул. Военных комиссаров, 9 | 155,4 | 157,5 | 156,6 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 |
| пр. Гагарина, 156 | 155,8 | 157,8 | 158,5 | 159,4 | 159,4 | 159,4 | 159,4 | 159,4 | 159,4 | 159,4 | 159,4 | 159,4 |
| пр. Гагарина, 178-б | 159,1 | 157,3 | 158,6 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | - |
| пр. Гагарина, 70-а | 159,2 | 159,7 | 158,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 |
| пр. Гагарина, 97 (БМК) | 155,8 | 163,9 | 155,9 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | - |
| ул. Голованова, 25-а | 157,1 | 158,1 | 159,5 | 159,3 | 159,3 | 159,3 | 159,3 | 159,3 | 159,3 | 159,3 | 159,3 | 159,3 |
| ул. Горная, 13-а | 156,6 | 157,0 | 158,8 | 160,4 | 160,4 | 160,4 | 160,4 | 160,4 | 160,4 | 160,4 | 160,4 | 160,4 |
| ул. 40 лет Победы, 15 | 157,3 | 157,0 | 155,4 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 |
| ул. Радистов, 24 | 154,9 | 157,3 | 156,7 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 |
| ул. Тропинина, 13-б | 169,4 | 197,1 | 170,8 | 169,4 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ул. Батумская, 7-б | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | - | - | - | - | - | - |
| ул. Ванеева, 209-б | 0,0 | 0,0 | 157,2 | 159,4 | 159,4 | 159,4 | 159,4 | 159,4 | 159,4 | 159,4 | 159,4 | 159,4 |
| ул. Ванеева, 63 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| пр. Гагарина, 25-е | 164,1 | 162,8 | 158,3 | 158,3 | 158,3 | 158,3 | 158,3 | 158,3 | 158,3 | 158,3 | 158,3 | 158,3 |
| пр. Гагарина 60 корп. 22 | 164,9 | 172,9 | 165,2 | 168,8 | 168,8 | 168,8 | 168,8 | 168,8 | 168,8 | 168,8 | 168,8 | 168,8 |
| пер. Звенигородский, 8-а | 156,0 | 156,6 | 156,9 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 |
| ул. Бориса Панина, 19-б | 167,7 | 170,7 | 167,1 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 |
| ул. Республиканская, 47-а | 187,0 | 183,7 | 187,4 | 181,1 | 181,1 | 181,1 | 181,1 | 181,1 | 181,1 | 181,1 | 181,1 | 181,1 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| "НТЦ", ул. Ветеринарная, 5 | 155,7 | 156,7 | 156,1 | 156,9 | 156,9 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 |
| ул. Генкиной, 37 | 176,8 | 177,5 | 162,5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ул. Чонгарская, 43-а | 155,0 | 150,6 | 166,3 | 154,8 | 154,8 | 154,8 | 154,8 | 154,8 | 154,8 | 154,8 | 154,8 | 154,8 |
| Березовая пойма, ул. Чернореченская, 1 к.1 | 156,7 | 161,8 | 160,1 | 163,4 | 163,4 | 163,4 | 163,4 | 163,4 | 163,4 | 163,4 | 163,4 | 163,4 |
| Казанское шоссе, д. 12 | - | 175,1 | 185,2 | 189,6 | 189,6 | 154,8 | 154,8 | 154,8 | 154,8 | 154,8 | 154,8 | 154,8 |
| Космонавта Комарова д. 2Е | 155,0 | 155,9 | 155,9 | 153,2 | 153,2 | 153,2 | 153,2 | 153,2 | 153,2 | 153,2 | 153,2 | 153,2 |
| Арктическая, 20 | 164,1 | 179,4 | 173,8 | 177,4 | 177,4 | 177,4 | 177,4 | 177,4 | 177,4 | 177,4 | 177,4 | 177,4 |
| ул. Академика Сахарова, 4а | 152,1 | 152,1 | 152,1 | 152,1 | 152,1 | 152,1 | 152,1 | 152,1 | 152,1 | 152,1 | 152,1 | 152,1 |
| к.п.зеленый город ФГОУ "Агродом" | 181,0 | 178,0 | 266,6 | 162,3 | 162,3 | 162,3 | 162,3 | 162,3 | 162,3 | 162,3 | 162,3 | 162,3 |
| ул. Федосеенко, 4а | - | 167,0 | 155,5 | 154,0 | 154,0 | 154,0 | 154,0 | 154,0 | 154,0 | 154,0 | 154,0 | 154,0 |
| Пос. Новинки, ул. Дорожная, 5/1 | - | 154,3 | 154,3 | 155,1 | 155,1 | 155,1 | 155,1 | 155,1 | 155,1 | 155,1 | 155,1 | 155,1 |
| Новая БМК в районе ул. Ярославская-Соревнования | - | - | - | - | - | 155,2 | 155,2 | 155,2 | 155,2 | 155,2 | 155,2 | 155,2 |
| Новая БМК по ул. Тропинина, 13д | - | - | - | - | 0,0 | 155,2 | 155,2 | 155,2 | 155,2 | 155,2 | 155,2 | 155,2 |
| ул. Полевая, 8а | 150,5 | 160,7 | 162,7 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 |
| Пос. Новинки, ул.Полевая, 2в | - | - | 154,3 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 | 158,8 |
| наб. Гребного канала, 1Ц | 157,4 | 164,0 | 166,1 | 162,9 | 162,9 | 162,9 | 162,9 | 162,9 | 162,9 | 162,9 | 162,9 | 162,9 |
| Пос. Новинки, ул.Ботаническая, 9а | - | - | 151,4 | 154,0 | 154,0 | 154,0 | 154,0 | 154,0 | 154,0 | 154,0 | 154,0 | 154,0 |
| Пос. Новинки, ул.Магистральная, 3 | - | - | 153,5 | 152,5 | 152,5 | 152,5 | 152,5 | 152,5 | 152,5 | 152,5 | 152,5 | 152,5 |
| Пос. Новинки, ул.Приокская, 1/2 | - | - | 150,9 | 222,2 | 222,2 | 222,2 | 222,2 | 222,2 | 222,2 | 222,2 | 222,2 | 222,2 |
| Бурнаковский проезд, 16 "Бурнаковский проезд, 16" | - | - | - | 147,4 | 147,4 | 147,4 | 147,4 | 147,4 | 147,4 | 147,4 | 147,4 | 147,4 |
| Новая котельная в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская | - | - | - | - | - | - | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 |
| Новая котельная в районе здания ЦТП-412 ул.Днепропетровская, 8а | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 156,8 | 156,8 | 156,8 |
| Блочно-модульная котельная по адресу: город Нижний Новгород, Ленинский район, ул Завкомовская, у дома 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 156,8 | 156,8 | 156,8 |
| Новая котельная с когенерационной установкой" в районе ул. Кемеровская и ул. Кащенко | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 156,8 | 156,8 |
| Новая котельная на ул. Федосеенко, 4б | - | - | - | - | - | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 |
| Новая котельная в к.п. Зелёный город, Санаторий Нижегородский | - | - | - | - | - | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 |
| Новая котельная в районе ул. Дальняя | - | - | - | - | - | - | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 |
| Новая котельная в районе ул. Малая Ямская | - | - | - | - | - | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 |
| АО "Теплоэнерго" | 156,2 | 157,3 | 158,8 | 158,5 | 158,6 | 157,5 | 157,1 | 157,2 | 157,2 | 157,2 | 157,2 | 157,3 |

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»

Таблица 3.7 – Расход условного топлива источниками тепловой энергии АО «Теплоэнерго», т у.т.

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|-----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ул. Базарная, 6 | 9 221 | 9 225 | 10 077 | 9 237 | 9 343 | 8 730 | 8 795 | 8 795 | 8 795 | 8 795 | 8 795 | 8 795 |
| ул. Баренца, 9-а | 8 151 | 7 979 | 8 693 | 8 101 | 8 210 | 7 081 | 7 081 | 7 081 | 7 081 | 7 081 | 7 081 | 7 081 |
| ул. Гаугеля, 25 | 7 664 | 7 666 | 8 523 | 7 554 | 8 078 | 7 218 | 7 218 | 7 218 | 7 218 | 8 087 | 7 811 | 7 811 |
| ул. Гаугеля, 6-б | 8 468 | 8 494 | 9 857 | 8 492 | 9 899 | 8 482 | 8 482 | 8 482 | 8 482 | 8 482 | 8 482 | 8 482 |
| ул. Дубравная, 17 (БМК) | 1 692 | 1 764 | 2 033 | 1 937 | 1 861 | 1 591 | 1 591 | 1 591 | 1 591 | 1 591 | 1 591 | 1 591 |
| ул. Иванова, 14-б | 9 069 | 8 635 | 9 774 | 9 111 | 8 924 | 8 663 | 8 730 | 9 317 | 9 903 | 9 903 | 9 903 | 10 434 |
| ул. Иванова, 36-б | 2 980 | 2 739 | 3 426 | 2 962 | 3 053 | 2 632 | 2 632 | 2 632 | 2 632 | 2 632 | 2 632 | 2 632 |
| ул. Коперника, 1-а | 6 525 | 6 495 | 7 185 | 6 580 | 6 821 | 6 307 | 6 767 | 7 226 | 8 528 | 8 726 | 8 726 | 8 629 |
| ул. Меднолитейная, 1-б (БМК) | 83 | 93 | 86 | 83 | 83 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| пер. Общественный, 2-а | 84 | 83 | 104 | 91 | 101 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 | 96 |
| ул. Планетная, 8-а | 4 184 | 4 113 | 4 704 | 4 094 | 4 427 | 3 572 | 3 572 | 3 572 | 3 572 | 3 572 | 3 572 | 3 572 |
| ул. Пугачева, 1 | 12 087 | 11 741 | 12 996 | 12 173 | 11 949 | 11 311 | 11 585 | 11 585 | 11 585 | 11 585 | 11 585 | 12 420 |
| ул. Римского-Корсакова, 50 (БМК) | 1 553 | 1 577 | 1 916 | 1 642 | 1 748 | 1 509 | 1 509 | 1 509 | 1 509 | 1 509 | 1 509 | 1 509 |
| пр. Союзный, 43 | 17 023 | 16 505 | 18 455 | 16 886 | 17 208 | 15 667 | 15 667 | 16 504 | 17 923 | 20 218 | 22 242 | 25 261 |
| ул. Станиславского, 3 (новая БМК) | 5 252 | 5 527 | 6 844 | 5 581 | 6 040 | 5 228 | 5 228 | 5 764 | 5 764 | 6 217 | 6 217 | 6 217 |
| "Роддом №6" ул. Сутырина, 19-а | 23 | 28 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Федосеенко, 89-а | 1 962 | 1 957 | 2 343 | 2 006 | 2 193 | 1 801 | 1 801 | 1 801 | 1 801 | 1 801 | 1 801 | 1 801 |
| ул. Энгельса, 1-в | 6 912 | 6 891 | 8 255 | 7 305 | 7 866 | 7 239 | 7 239 | 7 239 | 7 239 | 7 239 | 7 239 | 7 239 |
| ул. Бульвар Мира, 4-а | 743 | 408 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Вольская, 15-а | 1 329 | 1 276 | 1 483 | 1 313 | 1 418 | 1 455 | 2 523 | 2 523 | 2 523 | 2 523 | 2 523 | 2 523 |
| ул. Знаменская, 5-б | 1 440 | 1 483 | 1 666 | 1 500 | 1 467 | 1 223 | 1 223 | 1 223 | 1 223 | 4 090 | 5 682 | 7 275 |
| ул. Климовская, 86-а | 7 410 | 7 116 | 8 201 | 7 556 | 7 174 | 6 847 | 6 847 | 8 602 | 10 122 | 12 538 | 14 557 | 15 315 |
| ул. Конотопская, 5 | 1 705 | 836 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Лесной городок, 6-а | 7 549 | 7 381 | 8 529 | 7 905 | 8 243 | 8 181 | 8 263 | 9 640 | 11 197 | 12 398 | 13 798 | 15 347 |
| ул. Московское шоссе, 15-а | 6 554 | 6 517 | 7 290 | 6 695 | 6 459 | 6 224 | 6 224 | 6 224 | 6 224 | 6 224 | 6 224 | 6 224 |
| ул. Мурашкинская, 13-б | 7 577 | 4 090 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Невельская, 9-а | 828 | 819 | 997 | 842 | 906 | 914 | 914 | 914 | 914 | 914 | 914 | 914 |
| ул. Путейская, 31-а | 2 124 | 2 095 | 2 563 | 2 239 | 2 265 | 2 414 | 2 414 | 2 414 | 2 414 | 2 414 | 2 414 | 2 414 |
| ул. Ивана Романова, 3-а | 1 004 | 938 | 1 175 | 999 | 1 082 | 930 | 930 | 930 | 930 | 930 | 930 | 930 |
| ул. Таллинская, 15-в | 11 356 | 11 272 | 12 718 | 11 431 | 11 585 | 12 071 | 12 071 | 12 343 | 12 343 | 12 343 | 12 343 | 12 343 |
| ул. Тепличная, 8-а | 2 528 | 2 481 | 2 814 | 2 440 | 2 600 | 2 447 | 2 491 | 2 491 | 2 491 | 2 491 | 2 491 | 2 491 |
| ул. Терешковой, 7 | 4 496 | 4 478 | 5 450 | 5 065 | 4 635 | 4 374 | 4 374 | 4 374 | 4 374 | 4 374 | 4 374 | 4 374 |
| ул. Тихорецкая, 3-в | 5 091 | 5 622 | 6 605 | 6 277 | 6 496 | 6 101 | 6 577 | 6 577 | 6 577 | 6 577 | 6 577 | 7 556 |
| ул. Чкалова, 37-а | 731 | 709 | 810 | 731 | 706 | 712 | 712 | 712 | 712 | 712 | 712 | 712 |
| ул. Чкалова, 9-г | 4 810 | 4 804 | 5 553 | 4 827 | 4 902 | 5 400 | 5 400 | 5 400 | 5 400 | 5 400 | 5 400 | 5 400 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ул. Академика Баха, 4-а | 27 579 | 26 995 | 30 217 | 27 597 | 27 449 | 27 623 | 27 637 | 27 940 | 27 940 | 27 940 | 27 940 | 27 940 |
| ул. Геройская, 11-а | 5 311 | 5 115 | 6 227 | 5 269 | 5 491 | 5 418 | 5 418 | 5 418 | 5 418 | 5 418 | 5 418 | 5 418 |
| Июльских дней, 1 | 9 148 | 9 094 | 10 072 | 9 510 | 9 271 | 9 528 | 10 517 | 11 931 | 12 995 | 13 411 | 13 826 | 14 964 |
| пр. Ленина, 51 корпус 10 | 5 370 | 5 675 | 7 000 | 6 310 | 6 135 | 6 077 | 6 077 | 6 077 | 6 077 | 6 077 | 6 077 | 6 077 |
| пр. Ленина, 5-а | 4 574 | 4 472 | 5 780 | 4 816 | 5 088 | 5 297 | 5 297 | 5 297 | 5 297 | 5 297 | 5 297 | 5 297 |
| ул. Октябрьской Революции, 66 | 1 377 | 1 347 | 1 583 | 1 390 | 1 510 | 1 417 | 1 417 | 1 417 | 1 417 | 1 417 | 1 417 | 1 417 |
| ул. Памирская, 11 | 11 821 | 11 898 | 12 234 | 11 441 | 12 023 | 7 989 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Премудрова, 12-а | 10 682 | 10 380 | 11 522 | 10 357 | 11 030 | 10 013 | 10 013 | 10 171 | 10 171 | 5 086 | 0 | 0 |
| ул. Баранова, 11 | 9 440 | 9 221 | 10 610 | 9 658 | 9 551 | 9 106 | 9 106 | 9 106 | 9 106 | 9 106 | 9 106 | 9 106 |
| ул. Безрукова, 5 | 2 170 | 1 113 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Гастелло, 1-а | 4 240 | 4 575 | 4 914 | 4 480 | 4 906 | 4 315 | 4 953 | 5 615 | 6 887 | 6 887 | 6 887 | 6 887 |
| пр. Героев, 13 | 1 614 | 1 527 | 1 901 | 1 624 | 1 717 | 1 673 | 1 673 | 1 673 | 1 673 | 1 673 | 1 673 | 1 673 |
| ул. Красных Зорь, 4-а | 4 076 | 4 054 | 4 734 | 4 237 | 4 116 | 4 304 | 4 304 | 4 304 | 4 304 | 4 304 | 4 304 | 4 304 |
| "17 квартал", ул. Куйбышева, 41-а | 2 580 | 1 447 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Металлистов, 4-б | 1 195 | 1 230 | 1 519 | 1 316 | 1 323 | 1 223 | 1 223 | 1 223 | 1 223 | 1 223 | 1 223 | 1 223 |
| Московское шоссе, 219-а | 1 306 | 1 223 | 1 446 | 1 318 | 1 255 | 1 168 | 1 168 | 1 168 | 1 168 | 1 168 | 1 168 | 1 168 |
| дом отдыха "Зеленый город", Зеленый город | 79 | 75 | 91 | 84 | 85 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 |
| ул. 3-я Ямская, 7 | 240 | 239 | 295 | 280 | 275 | 138 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| пер. Бойновский, 9-д | 1 058 | 1 029 | 1 221 | 1 081 | 1 169 | 1 142 | 1 142 | 1 142 | 1 142 | 1 142 | 1 142 | 1 142 |
| ул. Большая Покровская, 16 | 225 | 229 | 268 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Варварская, 15-б | 390 | 380 | 423 | 391 | 412 | 382 | 382 | 382 | 382 | 382 | 382 | 382 |
| ул. Верхне-Волжская Набережная, 7-д | 328 | 327 | 387 | 345 | 376 | 302 | 302 | 302 | 302 | 302 | 302 | 302 |
| ул. Воровского, 3 | 417 | 402 | 487 | 461 | 448 | 445 | 445 | 445 | 445 | 445 | 445 | 445 |
| пер. Гоголя, 9-д | 243 | 147 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| пл. Горького, 4-а | 1 472 | 1 390 | 1 607 | 1 470 | 1 394 | 1 316 | 1 372 | 1 400 | 700 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Гребешковский откос, 7 | 321 | 347 | 391 | 442 | 366 | 377 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Дальняя, 1/29-в | 88 | 93 | 103 | 93 | 89 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 |
| ул. Донецкая, 9-в | 4 597 | 4 609 | 4 970 | 4 502 | 4 681 | 4 389 | 4 389 | 4 389 | 4 389 | 4 389 | 4 389 | 4 389 |
| Зеленый город к/п "санаторий ВЦСПС, 2-я территория" | 116 | 132 | 161 | 121 | 123 | 124 | 124 | 222 | 222 | 222 | 222 | 222 |
| Санаторий "Нижегородский", Зеленый город | 188 | 179 | 213 | 200 | 189 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Детский санаторий "Ройка", Зеленый город | 177 | 180 | 209 | 212 | 192 | 186 | 186 | 186 | 186 | 186 | 186 | 186 |
| МУ ДОЛ "Чайка", Зеленый город | 395 | 388 | 464 | 444 | 403 | 611 | 611 | 611 | 611 | 611 | 611 | 611 |
| Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", Зеленый город | 342 | 346 | 372 | 371 | 363 | 381 | 381 | 381 | 381 | 381 | 381 | 381 |
| "ГОО Морёновская областная санаторно-лесная школа", Зеленый город, дом 7-г | 179 | 187 | 221 | 189 | 205 | 185 | 185 | 185 | 185 | 185 | 185 | 185 |
| "Художественный Музей", Кремль, корпус 3-а | 389 | 388 | 286 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Горького, 65-д | 1 026 | 1 019 | 1 263 | 1 108 | 1 199 | 1 082 | 1 082 | 1 082 | 541 | 0 | 0 | 0 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Малая Ямская ул, 9б | 43 | 40 | 50 | 47 | 39 | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 | 47 |
| ул. Минина, 1 | 1 061 | 1 066 | 1 233 | 1 019 | 1 093 | 825 | 825 | 825 | 825 | 825 | 825 | 413 |
| ул. Нижегородская, 29 | 2 292 | 1 295 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Нижне-Волжская набережная, 2-а | 534 | 516 | 573 | 522 | 509 | 489 | 489 | 489 | 489 | 489 | 489 | 489 |
| пер. Плотничный, 11 | 4 650 | 4 777 | 5 226 | 4 698 | 4 974 | 4 573 | 4 573 | 4 740 | 5 039 | 5 039 | 5 039 | 5 039 |
| ул. Радужная, 2-а | 1 075 | 1 144 | 1 303 | 1 187 | 1 188 | 1 179 | 1 179 | 1 179 | 1 179 | 1 179 | 1 179 | 1 179 |
| ул. Родионова, 28-б | 70 | 42 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Рождественская, 24 | 263 | 271 | 328 | 288 | 300 | 271 | 271 | 449 | 449 | 449 | 449 | 449 |
| ул. Рождественская, 40-а | 373 | 328 | 392 | 385 | 367 | 371 | 371 | 371 | 371 | 440 | 440 | 440 |
| ул. Рождественская, 8 | 271 | 276 | 312 | 297 | 319 | 258 | 258 | 258 | 258 | 258 | 258 | 258 |
| ул. Соревнования, 4-а | 325 | 303 | 358 | 361 | 280 | 341 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Суетинская, 21 | 2 631 | 2 813 | 3 083 | 2 857 | 3 034 | 2 834 | 2 868 | 2 903 | 2 903 | 2 903 | 2 903 | 2 903 |
| ул. Ульянова, 47 | 154 | 162 | 182 | 166 | 173 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 |
| ул. Ярославская, 23 | 71 | 67 | 79 | 80 | 75 | 78 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Кузнечиха д, БМКУ №1 "БМКУ №1 ОАО "Сбербанк РФ" (Кузнечиха)" | 704 | 671 | 641 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Анкудиновское шоссе, 24 | 1 604 | 1 900 | 2 113 | 1 915 | 1 825 | 1 833 | 2 393 | 2 393 | 2 393 | 2 393 | 2 393 | 2 393 |
| Анкудиновское шоссе, 3-б | 2 127 | 2 005 | 2 298 | 2 093 | 2 188 | 2 554 | 2 554 | 3 031 | 3 508 | 3 985 | 4 541 | 4 541 |
| ул. Углова, 7 | 9 979 | 9 830 | 11 046 | 10 529 | 10 132 | 10 257 | 12 972 | 13 538 | 14 196 | 15 210 | 15 307 | 15 405 |
| ул. Военных комиссаров, 9 | 9 709 | 9 790 | 10 788 | 9 829 | 9 715 | 9 974 | 9 974 | 9 974 | 9 974 | 9 974 | 9 974 | 9 974 |
| пр. Гагарина, 15б | 1 408 | 1 485 | 1 754 | 1 520 | 1 559 | 1 408 | 1 408 | 1 408 | 1 408 | 1 408 | 1 408 | 1 408 |
| пр. Гагарина, 178-б | 16 693 | 16 359 | 18 673 | 17 181 | 17 009 | 17 295 | 17 295 | 17 295 | 17 295 | 17 992 | 10 041 | 0 |
| пр. Гагарина, 70-а | 6 266 | 6 242 | 7 133 | 6 111 | 6 675 | 5 948 | 6 223 | 6 223 | 6 223 | 6 223 | 6 223 | 6 223 |
| пр. Гагарина, 97 (БМК) | 2 218 | 2 111 | 2 285 | 2 175 | 2 168 | 2 414 | 2 414 | 3 881 | 6 161 | 6 161 | 3 080 | 0 |
| ул. Голованова, 25-а | 10 269 | 10 562 | 11 558 | 10 767 | 10 990 | 10 860 | 10 860 | 10 860 | 10 860 | 10 860 | 10 860 | 10 860 |
| ул. Горная, 13-а | 6 128 | 6 127 | 7 075 | 6 801 | 6 436 | 6 688 | 6 749 | 6 749 | 6 749 | 6 749 | 6 749 | 6 749 |
| ул. 40 лет Победы, 15 | 6 145 | 6 030 | 6 557 | 6 081 | 6 469 | 6 077 | 6 193 | 6 193 | 6 193 | 6 193 | 6 193 | 6 193 |
| ул. Радистов, 24 | 1 925 | 1 938 | 2 303 | 2 052 | 2 160 | 2 135 | 2 508 | 2 508 | 2 508 | 2 508 | 2 508 | 2 508 |
| ул. Тропинина, 13-б | 172 | 209 | 188 | 163 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Батумская, 7-б | 2 275 | 2 331 | 2 998 | 2 393 | 2 636 | 1 850 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Ванеева, 209-б | 0 | 0 | 5 849 | 5 477 | 5 503 | 5 666 | 6 227 | 6 227 | 6 227 | 6 227 | 6 227 | 6 227 |
| ул. Ванеева, 63 | 906 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| пр. Гагарина, 25-е | 2 123 | 2 064 | 2 407 | 2 266 | 2 322 | 2 328 | 3 810 | 7 842 | 7 842 | 7 842 | 8 767 | 8 767 |
| пр. Гагарина 60 корп. 22 | 1 621 | 1 567 | 1 748 | 1 551 | 1 601 | 1 584 | 1 584 | 1 584 | 1 782 | 1 937 | 1 937 | 1 937 |
| пер. Звенигородский, 8-а | 815 | 859 | 1 009 | 874 | 979 | 880 | 880 | 1 330 | 1 779 | 2 229 | 2 678 | 4 027 |
| ул. Бориса Панина, 19-б | 997 | 1 010 | 1 153 | 1 030 | 986 | 1 082 | 1 082 | 1 082 | 1 082 | 1 082 | 1 082 | 1 082 |
| ул. Республиканская, 47-а | 630 | 647 | 742 | 656 | 710 | 657 | 657 | 657 | 657 | 657 | 657 | 657 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| "НТЦ", ул. Ветеринарная, 5 | 221 131 | 226 173 | 257 922 | 241 550 | 245 310 | 240 845 | 247 821 | 252 179 | 255 018 | 257 240 | 260 241 | 263 152 |
| ул. Генкиной, 37 | 191 | 187 | 120 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Чонгарская, 43-а | 235 | 252 | 286 | 251 | 273 | 258 | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 |
| Березовая пойма, ул. Чернореченская, 1 к.1 | 970 | 972 | 1 080 | 1 031 | 1 039 | 1 129 | 1 129 | 2 742 | 5 679 | 11 882 | 19 453 | 28 924 |
| Казанское шоссе, д. 12 | 0 | 4 861 | 5 808 | 5 976 | 5 858 | 4 757 | 4 757 | 4 757 | 4 757 | 4 757 | 4 757 | 4 757 |
| Космонавта Комарова д. 2Е | 471 | 435 | 636 | 705 | 567 | 690 | 690 | 690 | 690 | 690 | 690 | 690 |
| Арктическая, 20 | 395 | 401 | 475 | 445 | 459 | 452 | 452 | 452 | 452 | 452 | 452 | 452 |
| ул. Академика Сахарова, 4а | 399 | 347 | 790 | 774 | 224 | 516 | 516 | 516 | 516 | 516 | 516 | 516 |
| к.п.зеленый город ФГОУ "Агродом" | 431 | 499 | 847 | 502 | 498 | 464 | 464 | 464 | 464 | 464 | 464 | 464 |
| ул. Федосеенко, 4а | 0 | 234 | 299 | 297 | 281 | 294 | 294 | 294 | 294 | 294 | 294 | 294 |
| Пос. Новинки, ул. Дорожная, 5/1 | 0 | 634 | 999 | 1 432 | 798 | 1 899 | 2 549 | 2 549 | 2 549 | 2 549 | 2 549 | 2 549 |
| Новая БМК в районе ул. Ярославская-Соревнования | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 763 | 763 | 763 | 763 | 763 | 763 |
| Новая БМК по ул. Тропинина, 13д | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 154 | 154 | 154 | 154 | 154 | 154 | 154 |
| ул. Полевая, 8а | 560 | 571 | 646 | 600 | 553 | 564 | 564 | 564 | 564 | 564 | 564 | 564 |
| Пос. Новинки, ул.Полевая, 2в | 0 | 0 | 209 | 647 | 727 | 689 | 689 | 689 | 689 | 689 | 689 | 689 |
| наб. Гребного канала, 1Ц | 7 096 | 4 449 | 4 868 | 4 830 | 5 618 | 5 102 | 4 959 | 4 959 | 4 959 | 4 959 | 4 959 | 4 959 |
| Пос. Новинки, ул.Ботаническая, 9а | 0 | 0 | 45 | 157 | 133 | 159 | 159 | 159 | 159 | 159 | 159 | 159 |
| Пос. Новинки, ул.Магистральная, 3 | 0 | 0 | 45 | 172 | 172 | 165 | 165 | 165 | 165 | 165 | 165 | 165 |
| Пос. Новинки, ул.Приокская, 1/2 | 0 | 0 | 106 | 363 | 279 | 454 | 454 | 454 | 454 | 454 | 454 | 454 |
| Бурнаковский проезд, 16 "Бурнаковский проезд, 16" | 0 | 0 | 0 | 4 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Новая котельная в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 145 | 10 145 | 10 145 | 10 145 | 10 145 | 10 145 |
| Новая котельная в районе здания ЦТП-412 ул.Днепропетровская, 8а | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 039 | 10 078 | 10 078 |
| Блочно-модульная котельная по адресу: город Нижний Новгород, Ленинский район, ул Завкомовская, у дома 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 955 | 955 | 955 |
| Новая котельная с когенерационной установкой" в районе ул. Кемеровская и ул. Кащенко | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 090 | 24 289 |
| Новая котельная на ул. Федосеенко, 4б | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 348 | 348 | 348 | 348 | 348 | 348 | 348 |
| Новая котельная в к.п. Зелёный город, Санаторий Нижегородский | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 164 | 164 | 164 | 164 | 164 | 164 | 164 |
| Новая котельная в районе ул. Дальняя | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 234 | 5 234 | 5 234 | 5 234 | 5 234 | 5 234 |
| Новая котельная в районе ул. Малая Ямская | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 234 | 5 234 | 5 234 | 5 234 | 5 234 | 5 234 | 5 234 |
| АО "Теплоэнерго" газ | 615 294 | 612 101 | 692 936 | 637 878 | 647 790 | 630 132 | 653 389 | 675 219 | 692 837 | 714 505 | 734 291 | 758 087 |
| АО "Теплоэнерго" уголь | 70 | 42 | 0 |
| АО "Теплоэнерго" | 615 364 | 612 143 | 692 936 | 637 878 | 647 790 | 630 132 | 653 389 | 675 219 | 692 837 | 714 505 | 734 291 | 758 087 |

Таблица 3.8 – Расход натурального топлива источниками тепловой энергии АО «Теплоэнерго», тыс. м³/т н.т.

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ул. Базарная, 6 | 7 923 | 7 883 | 8 638 | 7 895 | 7 986 | 7 461 | 7 517 | 7 517 | 7 517 | 7 517 | 7 517 | 7 517 |
| ул. Баренца, 9-а | 7 007 | 6 816 | 7 452 | 6 924 | 7 017 | 6 053 | 6 053 | 6 053 | 6 053 | 6 053 | 6 053 | 6 053 |
| ул. Гаугеля, 25 | 6 587 | 6 552 | 7 303 | 6 456 | 6 904 | 6 169 | 6 169 | 6 169 | 6 169 | 6 912 | 6 676 | 6 676 |
| ул. Гаугеля, 6-б | 7 279 | 7 257 | 8 450 | 7 258 | 8 461 | 7 250 | 7 250 | 7 250 | 7 250 | 7 250 | 7 250 | 7 250 |
| ул. Дубравная, 17 (БМК) | 1 454 | 1 508 | 1 742 | 1 655 | 1 591 | 1 360 | 1 360 | 1 360 | 1 360 | 1 360 | 1 360 | 1 360 |
| ул. Иванова, 14-б | 7 795 | 7 378 | 8 378 | 7 787 | 7 628 | 7 404 | 7 461 | 7 963 | 8 464 | 8 464 | 8 464 | 8 918 |
| ул. Иванова, 36-б | 2 561 | 2 342 | 2 936 | 2 532 | 2 609 | 2 250 | 2 250 | 2 250 | 2 250 | 2 250 | 2 250 | 2 250 |
| ул. Коперника, 1-а | 5 610 | 5 548 | 6 159 | 5 624 | 5 830 | 5 391 | 5 783 | 6 176 | 7 289 | 7 458 | 7 458 | 7 376 |
| ул. Меднолитейная, 1-б (БМК) | 72 | 80 | 74 | 71 | 71 | 68 | 68 | 68 | 68 | 68 | 68 | 68 |
| пер. Общественный, 2-а | 72 | 71 | 89 | 78 | 87 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 |
| ул. Планетная, 8-а | 3 595 | 3 516 | 4 031 | 3 499 | 3 784 | 3 053 | 3 053 | 3 053 | 3 053 | 3 053 | 3 053 | 3 053 |
| ул. Пугачева, 1 | 10 386 | 10 030 | 11 140 | 10 404 | 10 213 | 9 668 | 9 902 | 9 902 | 9 902 | 9 902 | 9 902 | 10 615 |
| ул. Римского-Корсакова, 50 (БМК) | 1 335 | 1 349 | 1 642 | 1 403 | 1 494 | 1 289 | 1 289 | 1 289 | 1 289 | 1 289 | 1 289 | 1 289 |
| пр. Союзный, 43 | 14 628 | 14 101 | 15 820 | 14 433 | 14 707 | 13 390 | 13 390 | 14 106 | 15 319 | 17 280 | 19 010 | 21 591 |
| ул. Станиславского, 3 (новая БМК) | 4 513 | 4 726 | 5 865 | 4 770 | 5 163 | 4 468 | 4 468 | 4 926 | 4 926 | 5 313 | 5 313 | 5 313 |
| "Роддом №6" ул. Сутырина, 19-а | 20 | 24 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Федосеенко, 89-а | 1 687 | 1 672 | 2 007 | 1 715 | 1 875 | 1 539 | 1 539 | 1 539 | 1 539 | 1 539 | 1 539 | 1 539 |
| ул. Энгельса, 1-в | 5 939 | 5 891 | 7 073 | 6 244 | 6 723 | 6 187 | 6 187 | 6 187 | 6 187 | 6 187 | 6 187 | 6 187 |
| ул. Бульвар Мира, 4-а | 638 | 349 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Вольская, 15-а | 1 142 | 1 091 | 1 271 | 1 122 | 1 212 | 1 243 | 2 157 | 2 157 | 2 157 | 2 157 | 2 157 | 2 157 |
| ул. Знаменская, 5-б | 1 238 | 1 267 | 1 428 | 1 282 | 1 254 | 1 046 | 1 046 | 1 046 | 1 046 | 3 496 | 4 857 | 6 218 |
| ул. Климовская, 86-а | 6 367 | 6 084 | 7 027 | 6 458 | 6 132 | 5 852 | 5 852 | 7 352 | 8 652 | 10 716 | 12 442 | 13 090 |
| ул. Конотопская, 5 | 1 467 | 714 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Лесной городок, 6-а | 6 490 | 6 309 | 7 308 | 6 757 | 7 045 | 6 992 | 7 062 | 8 240 | 9 571 | 10 597 | 11 793 | 13 117 |
| ул. Московское шоссе, 15-а | 5 632 | 5 569 | 6 248 | 5 722 | 5 520 | 5 319 | 5 319 | 5 319 | 5 319 | 5 319 | 5 319 | 5 319 |
| ул. Мурашкинская, 13-б | 6 510 | 3 493 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Невельская, 9-а | 712 | 700 | 854 | 720 | 774 | 781 | 781 | 781 | 781 | 781 | 781 | 781 |
| ул. Путейская, 31-а | 1 826 | 1 791 | 2 196 | 1 914 | 1 936 | 2 063 | 2 063 | 2 063 | 2 063 | 2 063 | 2 063 | 2 063 |
| ул. Ивана Романова, 3-а | 863 | 802 | 1 007 | 853 | 924 | 795 | 795 | 795 | 795 | 795 | 795 | 795 |
| ул. Таллинская, 15-в | 9 758 | 9 631 | 10 901 | 9 770 | 9 902 | 10 317 | 10 317 | 10 550 | 10 550 | 10 550 | 10 550 | 10 550 |
| ул. Тепличная, 8-а | 2 173 | 2 122 | 2 412 | 2 085 | 2 222 | 2 091 | 2 129 | 2 129 | 2 129 | 2 129 | 2 129 | 2 129 |
| ул. Терешковой, 7 | 3 865 | 3 830 | 4 670 | 4 329 | 3 961 | 3 739 | 3 739 | 3 739 | 3 739 | 3 739 | 3 739 | 3 739 |
| ул. Тихорецкая, 3-в | 4 375 | 4 804 | 5 659 | 5 365 | 5 552 | 5 215 | 5 621 | 5 621 | 5 621 | 5 621 | 5 621 | 6 458 |
| ул. Чкалова, 37-а | 629 | 606 | 694 | 625 | 603 | 609 | 609 | 609 | 609 | 609 | 609 | 609 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ул. Чкалова, 9-г | 4 133 | 4 106 | 4 758 | 4 126 | 4 189 | 4 616 | 4 616 | 4 616 | 4 616 | 4 616 | 4 616 | 4 616 |
| ул. Академика Баха, 4-а | 23 705 | 23 074 | 25 889 | 23 587 | 23 461 | 23 609 | 23 621 | 23 880 | 23 880 | 23 880 | 23 880 | 23 880 |
| ул. Геройская, 11-а | 4 563 | 4 373 | 5 336 | 4 503 | 4 694 | 4 631 | 4 631 | 4 631 | 4 631 | 4 631 | 4 631 | 4 631 |
| Июльских дней, 1 | 7 860 | 7 771 | 8 633 | 8 128 | 7 924 | 8 144 | 8 989 | 10 198 | 11 107 | 11 462 | 11 817 | 12 789 |
| пр. Ленина, 51 корпус 10 | 4 612 | 4 851 | 5 998 | 5 394 | 5 243 | 5 194 | 5 194 | 5 194 | 5 194 | 5 194 | 5 194 | 5 194 |
| пр. Ленина, 5-а | 3 928 | 3 823 | 4 953 | 4 116 | 4 349 | 4 527 | 4 527 | 4 527 | 4 527 | 4 527 | 4 527 | 4 527 |
| ул. Октябрьской Революции, 66 | 1 183 | 1 152 | 1 356 | 1 188 | 1 291 | 1 211 | 1 211 | 1 211 | 1 211 | 1 211 | 1 211 | 1 211 |
| ул. Памирская, 11 | 10 156 | 10 167 | 10 488 | 9 779 | 10 276 | 6 828 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Премудрова, 12-а | 9 179 | 8 872 | 9 872 | 8 852 | 9 427 | 8 558 | 8 558 | 8 693 | 8 693 | 4 347 | 0 | 0 |
| ул. Баранова, 11 | 8 113 | 7 881 | 9 092 | 8 255 | 8 163 | 7 783 | 7 783 | 7 783 | 7 783 | 7 783 | 7 783 | 7 783 |
| ул. Безрукова, 5 | 1 866 | 950 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Гастелло, 1-а | 3 643 | 3 911 | 4 211 | 3 829 | 4 193 | 3 688 | 4 233 | 4 799 | 5 887 | 5 887 | 5 887 | 5 887 |
| пр. Героев, 13 | 1 388 | 1 306 | 1 630 | 1 388 | 1 467 | 1 430 | 1 430 | 1 430 | 1 430 | 1 430 | 1 430 | 1 430 |
| ул. Красных Зорь, 4-а | 3 502 | 3 465 | 4 056 | 3 621 | 3 518 | 3 679 | 3 679 | 3 679 | 3 679 | 3 679 | 3 679 | 3 679 |
| "17 квартал", ул. Куйбышева, 41-а | 2 218 | 1 236 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Александра Люкина, 6-а | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Металлистов, 4-б | 1 027 | 1 051 | 1 302 | 1 125 | 1 131 | 1 045 | 1 045 | 1 045 | 1 045 | 1 045 | 1 045 | 1 045 |
| Московское шоссе, 219-а | 1 122 | 1 045 | 1 239 | 1 127 | 1 073 | 998 | 998 | 998 | 998 | 998 | 998 | 998 |
| дом отдыха "Зеленый город", Зеленый город | 68 | 64 | 78 | 72 | 73 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| ул. 3-я Ямская, 7 | 207 | 205 | 253 | 239 | 235 | 118 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| пер. Бойновский, 9-д | 910 | 880 | 1 046 | 924 | 999 | 976 | 976 | 976 | 976 | 976 | 976 | 976 |
| ул. Большая Покровская, 16 | 194 | 196 | 229 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Варварская, 15-б | 336 | 325 | 363 | 334 | 352 | 327 | 327 | 327 | 327 | 327 | 327 | 327 |
| ул. Верхне-Волжская Набережная, 7-д | 282 | 279 | 332 | 295 | 322 | 258 | 258 | 258 | 258 | 258 | 258 | 258 |
| ул. Воровского, 3 | 358 | 344 | 418 | 394 | 383 | 381 | 381 | 381 | 381 | 381 | 381 | 381 |
| пер. Гоголя, 9-д | 209 | 126 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| пл. Горького, 4-а | 1 265 | 1 188 | 1 377 | 1 256 | 1 191 | 1 125 | 1 173 | 1 197 | 598 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Гребешковский откос, 7 | 276 | 297 | 335 | 378 | 313 | 322 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| "Очистные сооружения", Артёмовские луга | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Дальняя, 1/29-в | 76 | 80 | 88 | 79 | 76 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| ул. Донецкая, 9-в | 3 953 | 3 940 | 4 258 | 3 848 | 4 001 | 3 752 | 3 752 | 3 752 | 3 752 | 3 752 | 3 752 | 3 752 |
| Зеленый город к/п "санаторий ВЦСПС, 2-я территория" | 100 | 113 | 138 | 103 | 105 | 106 | 106 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 |
| Санаторий "Нижегородский", Зеленый город | 161 | 153 | 182 | 171 | 162 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Детский санаторий "Ройка", Зеленый город | 153 | 154 | 179 | 182 | 164 | 159 | 159 | 159 | 159 | 159 | 159 | 159 |
| МУ ДОЛ "Чайка", Зеленый город | 340 | 332 | 398 | 380 | 344 | 522 | 522 | 522 | 522 | 522 | 522 | 522 |
| Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", Зеленый город | 294 | 296 | 319 | 317 | 310 | 326 | 326 | 326 | 326 | 326 | 326 | 326 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| "ГОО Морёновская областная санаторно-лесная школа", Зеленый город, дом 7-г | 154 | 160 | 189 | 162 | 175 | 158 | 158 | 158 | 158 | 158 | 158 | 158 |
| "Художественный Музей", Кремль, корпус 3-а | 334 | 332 | 245 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Горького, 65-д | 882 | 871 | 1 083 | 947 | 1 025 | 925 | 925 | 925 | 462 | 0 | 0 | 0 |
| Малая Ямская ул, 9б | 37 | 34 | 43 | 40 | 34 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| ул. Минина, 1 | 912 | 911 | 1 056 | 871 | 934 | 705 | 705 | 705 | 705 | 705 | 705 | 353 |
| ул. Нижегородская, 29 | 1 971 | 1 107 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Нижне-Волжская набережная, 2-а | 460 | 442 | 491 | 446 | 435 | 418 | 418 | 418 | 418 | 418 | 418 | 418 |
| пер. Плотничный, 11 | 3 998 | 4 085 | 4 478 | 4 015 | 4 251 | 3 909 | 3 909 | 4 051 | 4 307 | 4 307 | 4 307 | 4 307 |
| ул. Радужная, 2-а | 924 | 978 | 1 117 | 1 014 | 1 015 | 1 008 | 1 008 | 1 008 | 1 008 | 1 008 | 1 008 | 1 008 |
| ул. Родионова, 28-б | 139 | 84 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Рождественская, 24 | 226 | 232 | 281 | 246 | 257 | 232 | 232 | 384 | 384 | 384 | 384 | 384 |
| ул. Рождественская, 40-а | 321 | 281 | 336 | 329 | 313 | 317 | 317 | 317 | 317 | 376 | 376 | 376 |
| ул. Рождественская, 8 | 233 | 236 | 267 | 254 | 273 | 221 | 221 | 221 | 221 | 221 | 221 | 221 |
| ул. Соревнования, 4-а | 279 | 259 | 307 | 308 | 239 | 291 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Суетинская, 21 | 2 262 | 2 405 | 2 642 | 2 442 | 2 593 | 2 422 | 2 452 | 2 481 | 2 481 | 2 481 | 2 481 | 2 481 |
| ул. Ульянова, 47 | 133 | 138 | 156 | 142 | 148 | 137 | 137 | 137 | 137 | 137 | 137 | 137 |
| ул. Ярославская, 23 | 61 | 58 | 68 | 68 | 64 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Кузнечиха д, БМКУ №1 "БМКУ №1 ОАО "Сбербанк РФ" (Кузнечиха)" | 602 | 574 | 547 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Анкудиновское шоссе, 24 | 1 380 | 1 624 | 1 810 | 1 637 | 1 560 | 1 566 | 2 046 | 2 046 | 2 046 | 2 046 | 2 046 | 2 046 |
| Анкудиновское шоссе, 3-б | 1 828 | 1 715 | 1 969 | 1 789 | 1 870 | 2 183 | 2 183 | 2 590 | 2 998 | 3 406 | 3 882 | 3 882 |
| "Инфекционная больница №2", ул. Барминская, 8-в | 324 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Углова, 7 | 8 617 | 8 595 | 0 | 8 999 | 8 660 | 8 767 | 11 087 | 11 571 | 12 133 | 13 000 | 13 083 | 13 167 |
| ул. Военных комиссаров, 9 | 8 348 | 8 370 | 9 244 | 8 401 | 8 303 | 8 525 | 8 525 | 8 525 | 8 525 | 8 525 | 8 525 | 8 525 |
| пр. Гагарина, 156 | 1 211 | 1 270 | 1 503 | 1 299 | 1 333 | 1 203 | 1 203 | 1 203 | 1 203 | 1 203 | 1 203 | 1 203 |
| пр. Гагарина, 178-б | 14 357 | 13 986 | 15 999 | 14 685 | 14 538 | 14 782 | 14 782 | 14 782 | 14 782 | 15 377 | 8 582 | 0 |
| пр. Гагарина, 70-а | 5 387 | 5 337 | 6 112 | 5 223 | 5 705 | 5 084 | 5 319 | 5 319 | 5 319 | 5 319 | 5 319 | 5 319 |
| пр. Гагарина, 97 (БМК) | 1 907 | 1 805 | 1 958 | 1 859 | 1 853 | 2 063 | 2 063 | 3 317 | 5 266 | 5 266 | 2 633 | 0 |
| ул. Голованова, 25-а | 8 826 | 9 023 | 9 907 | 9 203 | 9 393 | 9 282 | 9 282 | 9 282 | 9 282 | 9 282 | 9 282 | 9 282 |
| ул. Горная, 13-а | 5 269 | 5 238 | 6 063 | 5 813 | 5 501 | 5 716 | 5 768 | 5 768 | 5 768 | 5 768 | 5 768 | 5 768 |
| ул. 40 лет Победы, 15 | 5 284 | 5 155 | 5 618 | 5 197 | 5 529 | 5 194 | 5 293 | 5 293 | 5 293 | 5 293 | 5 293 | 5 293 |
| ул. Радистов, 24 | 1 655 | 1 658 | 1 974 | 1 754 | 1 846 | 1 825 | 2 144 | 2 144 | 2 144 | 2 144 | 2 144 | 2 144 |
| ул. Тропинина, 13-б | 147 | 179 | 161 | 139 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Батумская, 7-б | 1 949 | 2 043 | 9 604 | 2 045 | 2 253 | 1 581 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Ванеева, 209-б | 4 871 | 4 585 | 5 011 | 4 681 | 4 704 | 4 843 | 5 322 | 5 322 | 5 322 | 5 322 | 5 322 | 5 322 |
| ул. Ванеева, 63 | 778 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| пр. Гагарина, 25-е | 1 825 | 1 765 | 2 063 | 1 937 | 1 985 | 1 990 | 3 256 | 6 702 | 6 702 | 6 702 | 7 493 | 7 493 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| пр. Гагарина 60 корп. 22 | 1 394 | 1 339 | 1 498 | 1 326 | 1 368 | 1 354 | 1 354 | 1 354 | 1 523 | 1 655 | 1 655 | 1 655 |
| пер. Звенигородский, 8-а | 700 | 734 | 865 | 747 | 836 | 752 | 752 | 1 136 | 1 521 | 1 905 | 2 289 | 3 442 |
| ул. Бориса Панина, 19-б | 857 | 864 | 988 | 880 | 843 | 925 | 925 | 925 | 925 | 925 | 925 | 925 |
| ул. Республиканская, 47-а | 541 | 553 | 636 | 561 | 607 | 562 | 562 | 562 | 562 | 562 | 562 | 562 |
| "НТЦ", ул. Ветеринарная, 5 | 190 173 | 193 373 | 220 993 | 206 453 | 209 667 | 205 850 | 211 813 | 215 537 | 217 964 | 219 864 | 222 428 | 224 916 |
| ул. Генжиной, 37 | 164 | 160 | 103 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ул. Чонгарская, 43-а | 202 | 215 | 245 | 214 | 233 | 221 | 218 | 218 | 218 | 218 | 218 | 218 |
| Березовая пойма, ул. Чернореченская, 1 к.1 | 0 | 0 | 0 | 881 | 888 | 965 | 965 | 2 344 | 4 854 | 10 156 | 16 627 | 24 721 |
| Казанское шоссе, д. 12 | 0 | 4 154 | 4 976 | 5 107 | 5 007 | 4 066 | 4 066 | 4 066 | 4 066 | 4 066 | 4 066 | 4 066 |
| Космонавта Комарова д. 2Е | 405 | 372 | 545 | 602 | 484 | 590 | 590 | 590 | 590 | 590 | 590 | 590 |
| Арктическая, 20 | 339 | 343 | 407 | 381 | 392 | 386 | 386 | 386 | 386 | 386 | 386 | 386 |
| ул. Академика Сахарова, 4а | 606 | 574 | 638 | 662 | 192 | 441 | 441 | 441 | 441 | 441 | 441 | 441 |
| к.п.зеленый город ФГОУ "Агродом" | 370 | 427 | 725 | 429 | 426 | 397 | 397 | 397 | 397 | 397 | 397 | 397 |
| ул. Федосеенко, 4а | 0 | 200 | 256 | 254 | 240 | 251 | 251 | 251 | 251 | 251 | 251 | 251 |
| Пос. Новинки, ул. Дорожная, 5/1 | 0 | 542 | 854 | 1 224 | 682 | 1 623 | 2 179 | 2 179 | 2 179 | 2 179 | 2 179 | 2 179 |
| Новая БМК в районе ул. Ярославская-Соревнования | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 652 | 652 | 652 | 652 | 652 | 652 |
| Новая БМК по ул. Тропинина, 13д | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 132 | 132 | 132 | 132 | 132 | 132 | 132 |
| ул. Полевая, 8а | 479 | 488 | 552 | 513 | 472 | 482 | 482 | 482 | 482 | 482 | 482 | 482 |
| Пос. Новинки, ул.Полевая, 2в | 0 | 0 | 179 | 553 | 622 | 589 | 589 | 589 | 589 | 589 | 589 | 589 |
| наб. Гребного канала, 1Ц | 6 065 | 3 802 | 4 161 | 4 128 | 4 801 | 4 361 | 4 238 | 4 238 | 4 238 | 4 238 | 4 238 | 4 238 |
| Пос. Новинки, ул.Ботаническая, 9а | 0 | 0 | 38 | 134 | 113 | 136 | 136 | 136 | 136 | 136 | 136 | 136 |
| Пос. Новинки, ул.Магистральная, 3 | 0 | 0 | 38 | 147 | 147 | 141 | 141 | 141 | 141 | 141 | 141 | 141 |
| Пос. Новинки, ул.Приокская, 1/2 | 0 | 0 | 91 | 311 | 239 | 388 | 388 | 388 | 388 | 388 | 388 | 388 |
| Бурнаковский проезд, 16 "Бурнаковский проезд, 16" | 0 | 0 | 0 | 3 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 |
| Новая котельная в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 671 | 8 671 | 8 671 | 8 671 | 8 671 | 8 671 |
| Новая котельная в районе здания ЦТП-412 ул.Днепропетровская, 8а | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 307 | 8 614 | 8 614 |
| Блочно-модульная котельная по адресу: город Нижний Новгород, Ленинский район, ул Завкомовская, у дома 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 816 | 816 | 816 |
| Новая котельная с когенерационной установкой" в районе ул. Кемеровская и ул. Кащенко | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 478 | 20 760 |
| Новая котельная на ул. Федосеенко, 4б | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 298 | 298 | 298 | 298 | 298 | 298 | 298 |
| Новая котельная в к.п. Зелёный город, Санаторий Нижегородский | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 |
| Новая котельная в районе ул. Дальняя | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 473 | 4 473 | 4 473 | 4 473 | 4 473 | 4 473 |
| Новая котельная в районе ул. Малая Ямская | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 473 | 4 473 | 4 473 | 4 473 | 4 473 | 4 473 | 4 473 |
| АО "Теплоэнерго" газ | 533 574 | 527 502 | 590 376 | 545 195 | 553 667 | 538 574 | 558 452 | 577 110 | 592 169 | 610 688 | 627 599 | 647 938 |
| АО "Теплоэнерго" уголь | 139 | 84 | 0 |

Основным проектным и фактическим видом топлива для котельных АО "Теплоэнерго" является природный газ. Для 9 котельных резервным топливом является мазут.

В 2022 году на котельных АО "Теплоэнерго" в качестве топлива использовался природный газ, мазут в качестве топлива не потреблялся. В дальнейшем прогнозируется также использование природного газа в качестве основного вида топлива.

Низшая теплота сгорания на перспективный период составит:

- природный газ – 8190 ккал/нм³.

3.3 Расчет перспективных годовых объемов топлива, необходимого для обеспечения нормативного функционирования котельных прочих теплоснабжающих организаций города Нижнего Новгорода

В таблицах 3.9 - 3.12 представлены прогнозные значения отпуска тепловой энергии с коллекторов, удельного расхода условного топлива на отпуск тепловой энергии и годового потребления условного и натурального топлива для каждого источника тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

Таблица 3.9 – Прогнозные значения отпуска тепловой энергии с коллекторов источников тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, Гкал

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Деловая, 14, ООО «Нижновтеплоэнерго» | 118 683 | 124 140 | 139 944 | 122 992 | 125 310 | 128 291 | 129 570 | 138 008 | 138 008 | 138 008 | 138 008 | 138 008 |
| Родионова, 1946, ООО «Нижновтеплоэнерго» | 225 527 | 229 340 | 248 114 | 243 323 | 247 909 | 253 806 | 256 336 | 273 030 | 273 030 | 273 030 | 273 030 | 273 030 |
| Московское шоссе, д. 52, "СТН-Энергосети" | 26 078 | 26 346 | 32 886 | 30 132 | 26 139 | 26 139 | 26 139 | 26 139 | 26 139 | 27 873 | 27 873 | 29 891 |
| К. Маркса, д. 60, К. Маркса, д. 42а, "СТН-Энергосети" | 55 869 | 53 654 | 61 061 | 56 330 | 56 060 | 56 060 | 56 060 | 56 060 | 56 060 | 56 060 | 56 060 | 56 060 |
| Цветочная, д. 3в, "СТН-Энергосети" | 66 000 | 69 483 | 78 060 | 77 950 | 65 798 | 65 798 | 65 798 | 65 798 | 65 798 | 65 798 | 65 798 | 65 798 |
| Родионова, д. 187а, "СТН-Энергосети" | 20 328 | 16 663 | 21 409 | 20 936 | 20 936 | 20 936 | 20 936 | 20 936 | 20 936 | 20 936 | 20 936 | 20 936 |
| Котельная Аэропорт, ОАО Международный аэропорт Нижний Новгород, | 10 589 | 10 589 | 10 361 | 8 380 | 8 957 | 8 957 | 8 957 | 8 957 | 8 957 | 8 957 | 8 957 | 8 957 |
| Свободы, д. 95 в/г 64, ЭРТ№4, | 2 137 | 2 137 | 2 137 | 2 137 | 2 137 | 2 137 | 2 137 | 2 137 | 2 137 | 2 137 | 2 137 | 2 137 |
| Федосеенко, 104, в/г 53, ЭРТ№4, | 15 066 | 15 066 | 15 066 | 15 066 | 15 066 | 15 066 | 15 066 | 15 066 | 15 066 | 15 066 | 15 066 | 15 066 |
| Федосеенко, 114, в/г 53, ЭРТ№4, | 11 675 | 11 675 | 11 675 | 11 675 | 11 675 | 11 675 | 11 675 | 11 675 | 11 675 | 11 675 | 11 675 | 11 675 |
| Планетная, в/г 98, ЭРТ№4, | 3 252 | 3 252 | 3 252 | 3 252 | 3 252 | 3 252 | 3 252 | 3 252 | 3 252 | 3 252 | 3 252 | 3 252 |
| «Инфекционная больница № 23» АО «Энергосетевая компания» - Ильича пр-т, 54А | 965 | 532 | 576 | 576 | 576 | 576 | 576 | 576 | 576 | 576 | 576 | 576 |
| «Больница № 26» АО «Энергосетевая компания» - Гнилицы п., Гнилицкая ул., 105 | 157 | 140 | 164 | 164 | 164 | 164 | 164 | 164 | 164 | 164 | 164 | 164 |
| «Больница № 37» АО «Энергосетевая компания» - Челюскинцев ул., 3 | 75 | 79 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 | 91 |
| п. Черепичный, 14, ООО «Класс плюс» , | 7 863 | 7 863 | 10 437 | 10 047 | 10 047 | 10 047 | 10 047 | 10 047 | 10 047 | 10 047 | 10 047 | 10 047 |
| Гагарина, д. 37, ПАО НИТЕЛ, | 43 000 | 38 013 | 44 165 | 39 994 | 39 994 | 39 994 | 39 994 | 39 994 | 39 994 | 39 994 | 39 994 | 39 994 |
| Котельная «НИИИС им. Ю. Е. Седакова» - филиал ФГУП «РФЯЦ - ВНИИЭФ» - Тропинина ул., 47 | 133 067 | 133 067 | 133 067 | 133 067 | 133 067 | 133 067 | 133 752 | 133 752 | 135 077 | 135 077 | 152 786 | 171 285 |
| Бориса Панина д.3, ОАО «Верхневолгоэлектромонтаж-НН», | 2 183 | 2 183 | 2 183 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Федосеенко, д. 44а, ОАО Железобетонстрой № 5, | 19 025 | 19 025 | 19 025 | 19 025 | 19 025 | 19 025 | 19 025 | 19 025 | 19 025 | 19 025 | 19 025 | 19 025 |
| Зайцева, 31в, ООО "КСК" | 154 904 | 164 603 | 184 596 | 184 987 | 181 061 | 183 493 | 183 493 | 183 493 | 183 493 | 183 493 | 183 493 | 183 493 |
| Гагарина, д. 50, ООО ЦТО «Меркурий» , | 11 367 | 8 521 | 6 381 | 5 935 | 10 775 | 10 775 | 10 775 | 10 775 | 10 775 | 10 775 | 10 775 | 10 775 |
| Нартова, д. 6, ООО Профит, | 60 125 | 60 125 | 60 125 | 60 125 | 60 125 | 60 125 | 60 125 | 60 125 | 60 125 | 60 125 | 60 125 | 60 125 |
| «АО «Завод «Электромаш», | 73 714 | 71 503 | 76 862 | 69 100 | 69 100 | 69 100 | 70 467 | 71 428 | 72 609 | 73 426 | 73 426 | 73 426 |
| Чаадаева, д. 10в, ОАО Нижегородский авиастроительный завод Сокол, | 1 563 | 1 563 | 1 563 | 1 563 | 1 987 | 1 987 | 1 987 | 1 987 | 1 987 | 1 987 | 1 987 | 1 987 |
| Яблоневая, д. 18, ООО Высоковский кирпичный завод+, | 6 668 | 6 668 | 6 668 | 6 668 | 6 668 | 6 668 | 6 668 | 6 668 | 6 668 | 6 668 | 6 668 | 6 668 |
| Гаршина, д. 40, ООО НКХП-Девелопмент, | 5 062 | 5 062 | 5 062 | 5 062 | 5 342 | 5 342 | 5 342 | 5 342 | 5 342 | 5 342 | 5 342 | 5 342 |
| Заводская, д.19, ФГУП НПП Полет, | 108 873 | 108 873 | 108 873 | 108 873 | 108 873 | 147 925 | 148 838 | 148 838 | 149 470 | 150 918 | 150 918 | 150 918 |
| Бураковский проезд, д. 15, ОАО ОКБМ | 49 321 | 49 321 | 49 321 | 24 661 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Африкантов, | | | | | | | | | | | | |
| Гагарина, д. 174, ОАО ННПО имени М.В.Фрунзе, | 95 905 | 95 905 | 95 905 | 95 905 | 95 905 | 95 905 | 95 905 | 95 905 | 95 905 | 95 905 | 95 905 | 95 905 |
| Родионова, д. 190 , Нижегородская областная Клиническая больница им. Н.А. Семашко, | 33 721 | 17 824 | 17 824 | 17 824 | 17 824 | 17 824 | 17 824 | 17 824 | 17 824 | 17 824 | 17 824 | 17 824 |
| Котельная АО ВБД Ларина, 19, | 40 441 | 37 159 | 37 159 | 37 159 | 37 159 | 37 159 | 37 159 | 37 159 | 37 159 | 37 159 | 37 159 | 37 159 |
| Ошарская, д. 76, ЗАО Механический завод РИЛС, | 1 014 | 1 014 | 1 014 | 1 014 | 1 014 | 1 014 | 1 014 | 1 014 | 1 014 | 1 014 | 1 014 | 1 014 |
| Студенческая, д. 6 , ГБПОУ «Нижегородский радиотехнический колледж», | 4 019 | 4 019 | 4 019 | 4 019 | 4 019 | 4 019 | 4 019 | 4 019 | 4 019 | 4 019 | 4 019 | 4 019 |
| Котельная НПАП - филиал ГП НО «Нижегородпассажиравтотранс» - КИМа ул., 335 | 10 589 | 10 899 | 10 899 | 5 639 | 5 913 | 5 913 | 5 913 | 5 913 | 5 913 | 5 913 | 5 913 | 5 913 |
| Северная, Новикова-Прибоя, д.18, ООО «Генерация тепла» | 230 000 | 230 000 | 230 000 | 230 000 | 230 000 | 230 000 | 230 000 | 230 000 | 230 000 | 230 000 | 230 000 | 230 000 |
| Пос. Мостоотряд, 32а, ООО «Генерация тепла» | 17 300 | 17 300 | 17 300 | 17 300 | 17 300 | 17 300 | 17 300 | 17 300 | 17 300 | 17 300 | 17 300 | 17 300 |
| Завкомовская,8, ООО «Генерация тепла» | 2 330 | 2 330 | 2 330 | 2 330 | 2 330 | 2 330 | 2 330 | 2 330 | 2 330 | 2 330 | 2 330 | 2 330 |
| Профинтерна,7б, ООО «Генерация тепла» | 1 350 | 1 350 | 1 350 | 1 350 | 1 350 | 1 350 | 675 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| БМК, ул. Бахтина, у д. 10, ООО «Генерация тепла» | 10 380 | 10 380 | 10 380 | 10 380 | 10 380 | 10 380 | 10 380 | 10 380 | 10 380 | 10 380 | 10 380 | 10 380 |
| Мончегорская, 11г, ООО «Генерация тепла» | 19 820 | 19 820 | 19 820 | 19 820 | 19 820 | 19 820 | 19 820 | 19 820 | 19 820 | 19 820 | 19 820 | 19 820 |
| Школа №114, пос.Стригино, Земляничная, 1б, ООО «Генерация тепла» | 530 | 530 | 530 | 530 | 530 | 530 | 530 | 530 | 530 | 530 | 530 | 530 |
| Школа №145, пос.Н.Доскино, 19 линия, д.25а, ООО «Генерация тепла» | 420 | 420 | 420 | 420 | 420 | 420 | 420 | 420 | 420 | 420 | 420 | 420 |
| Школа №16, пос.Гнилицы, Ляхова,92а, ООО «Генерация тепла» | 270 | 270 | 270 | 270 | 270 | 270 | 270 | 270 | 270 | 270 | 270 | 270 |
| Интернациональная,95, ОАО Мельинвест, | 20 658 | 20 658 | 22 204 | 16 163 | 16 163 | 16 163 | 16 163 | 16 163 | 16 163 | 16 163 | 16 163 | 16 163 |
| Котельная ОАО Хладокомбинат Заречный | 1 830 | 1 830 | 1 830 | 1 830 | 1 830 | 1 830 | 1 830 | 1 830 | 1 830 | 1 830 | 1 830 | 1 830 |
| Котельная ННГАСУ Ильинская, 65, | 18 992 | 17 038 | 17 038 | 17 038 | 17 038 | 17 038 | 17 038 | 17 038 | 17 038 | 17 038 | 17 038 | 17 038 |
| Котельная ООО Санаторий Зеленый город, к.п. Зеленый город | 0 | 5 702 | 6 326 | 6 064 | 6 064 | 6 064 | 6 064 | 6 064 | 6 064 | 6 064 | 6 064 | 6 064 |
| Котельная АО «Завод Красный Якорь» - Московское ш., 120 | 9 165 | 9 165 | 9 165 | 11 016 | 11 016 | 11 016 | 11 016 | 13 858 | 16 697 | 17 675 | 18 323 | 19 499 |
| Котельная квартала "А" АО ПКО "Теплообменник" | 5 757 | 5 437 | 6 251 | 5 750 | 5 750 | 5 750 | 5 750 | 5 750 | 5 750 | 5 750 | 5 750 | 5 750 |
| Котельная ООО «Энергосервис», пер. Мотальный, 8 | 7 835 | 9 338 | 9 338 | 9 338 | 9 338 | 9 338 | 9 338 | 9 338 | 9 338 | 9 338 | 9 338 | 9 338 |
| АО "НМЖК", ул. Жирокомбината, 11 | 198 791 | 198 791 | 198 791 | 198 791 | 198 791 | 198 791 | 198 791 | 198 791 | 198 791 | 198 791 | 198 791 | 198 791 |
| ГП НО "НПЭК", ул. Военных комиссаров, д. 2 | 1 964 | 1 964 | 1 964 | 1 964 | 1 964 | 1 964 | 1 964 | 1 964 | 1 964 | 1 964 | 1 964 | 1 964 |
| ООО «РУАН», Н-Волжская набережная, 17 | 2 560 | 2 560 | 2 560 | 2 560 | 2 560 | 2 560 | 2 560 | 2 560 | 2 560 | 2 560 | 2 560 | 2 560 |
| ЗАО "Завод "Труд", ул. Ларина,18 | 3 789 | 3 789 | 3 789 | 3 789 | 3 789 | 3 789 | 3 789 | 3 789 | 3 789 | 3 789 | 3 789 | 3 789 |
| ЗАО "Энергосервис", ул. Ошарская, д. 63 | 16 653 | 16 653 | 16 653 | 16 653 | 16 653 | 16 653 | 16 653 | 16 653 | 16 653 | 16 653 | 16 653 | 16 653 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ОАО "170 РЗ СОП", ул. Медицинская, д. 2 | 10 507 | 10 507 | 10 507 | 10 507 | 10 507 | 10 507 | 10 507 | 10 507 | 10 507 | 10 507 | 10 507 | 10 507 |
| ОАО "ВВПКП "Оборонпромкомплекс", ул. Айвонзовского, д. 10а | 9 823 | 9 823 | 9 823 | 9 823 | 9 823 | 9 823 | 9 823 | 9 823 | 9 823 | 9 823 | 9 823 | 9 823 |
| ОАО "Волговятмашэлектроснабсбыт", ул. Коновалова, д. 6 | 2 433 | 2 433 | 2 433 | 2 433 | 2 433 | 2 433 | 2 433 | 2 433 | 2 433 | 2 433 | 2 433 | 2 433 |
| ОАО "Завод им.Г.И.Петровского", ул. Тургенева, д. 30 | 1 585 | 1 585 | 1 585 | 1 585 | 1 585 | 1 585 | 1 585 | 1 585 | 1 585 | 1 585 | 1 585 | 1 585 |
| ОАО "Нижегородский текстиль", пер. Бойновский, 17 | 1 247 | 1 247 | 1 247 | 1 247 | 1 247 | 1 247 | 1 247 | 1 247 | 1 247 | 1 247 | 1 247 | 1 247 |
| ООО "ЗЕНИТ ЭНЕРГО" (ООО "Автобан"), Краснозвездная, д. 37 | 8 998 | 8 998 | 8 998 | 8 998 | 8 998 | 8 998 | 8 998 | 8 998 | 8 998 | 8 998 | 8 998 | 8 998 |
| ООО "Оздоровительный комплекс "Молодость", Нижегородская набережная, д. 8/7 | 1 332 | 1 332 | 1 332 | 1 332 | 1 332 | 1 332 | 1 332 | 1 332 | 1 332 | 1 332 | 1 332 | 1 332 |
| ООО "РАСКО-Энергосервис", ул. Интернациональная, д. 100 | 13 612 | 13 612 | 13 612 | 13 612 | 13 612 | 13 612 | 13 612 | 13 612 | 13 612 | 13 612 | 13 612 | 13 612 |
| ООО "Росма", ул. Шапошникова, 15 | 448 | 448 | 448 | 448 | 448 | 448 | 448 | 448 | 448 | 448 | 448 | 448 |
| ООО "Санаторий им. ВЦСПС", 1-я территория ВЦСПС, к.п. Зеленый город | 1 113 | 1 113 | 1 113 | 1 113 | 1 113 | 1 113 | 1 113 | 1 113 | 1 113 | 1 113 | 1 113 | 1 113 |
| ООО "Фармстандарт-Фитофарм-НН", ул. Кашенко, д. 9 | 2 425 | 2 425 | 2 425 | 2 425 | 2 425 | 2 425 | 2 425 | 2 425 | 2 425 | 2 425 | 2 425 | 2 425 |
| ООО фирма "Вика", Георгиевский съезд, 3 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 |
| ООО "Энергия", ул. Ильинская, д. 45А | 2 038 | 1 935 | 1 935 | 1 935 | 1 935 | 1 935 | 1 935 | 1 935 | 1 935 | 1 935 | 1 935 | 1 935 |
| Горьковская дирекция по тепловодоснабжению структурное подразделение Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" | 67 681 | 67 681 | 67 681 | 67 681 | 67 681 | 67 681 | 67 681 | 67 681 | 67 681 | 67 681 | 67 681 | 67 681 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 114 ул. Федосеенко | 4 779 | 4 779 | 4 779 | 4 779 | 4 779 | 4 779 | 4 779 | 4 779 | 4 779 | 4 779 | 4 779 | 4 779 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 18 | 2 503 | 2 503 | 2 503 | 2 503 | 2 503 | 2 503 | 2 503 | 2 503 | 2 503 | 2 503 | 2 503 | 2 503 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная №58 ул. Ижорская | 2 409 | 2 409 | 2 409 | 2 409 | 2 409 | 2 409 | 2 409 | 2 409 | 2 409 | 2 409 | 2 409 | 2 409 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 104 ул. Федосеенко | 10 704 | 10 704 | 10 704 | 10 704 | 10 704 | 10 704 | 10 704 | 10 704 | 10 704 | 10 704 | 10 704 | 10 704 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 2 | 940 | 940 | 940 | 940 | 940 | 940 | 940 | 940 | 940 | 940 | 940 | 940 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная №39 ул. Планетная | 2 575 | 2 575 | 2 575 | 2 575 | 2 575 | 2 575 | 2 575 | 2 575 | 2 575 | 2 575 | 2 575 | 2 575 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная №68 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский" | 899 | 899 | 899 | 899 | 899 | 899 | 899 | 899 | 899 | 899 | 899 | 899 |
| НПАП № 2 - филиал МП "Нижегородпассажиравтотранс", ул. Родионова, 171 | 6 948 | 5 196 | 5 196 | 5 196 | 5 196 | 5 196 | 5 196 | 5 196 | 5 196 | 5 196 | 5 196 | 5 196 |
| ЗАО "Автоиспытания", ул. Октябрьской | 1 300 | 1 300 | 1 300 | 1 300 | 1 300 | 1 300 | 1 300 | 1 300 | 1 300 | 1 300 | 1 300 | 1 300 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| революции, д.43 | | | | | | | | | | | | |
| ООО "Дом Торговли" | 2 075 | 2 075 | 2 075 | 2 075 | 2 075 | 2 075 | 2 075 | 2 075 | 2 075 | 2 075 | 2 075 | 2 075 |
| ООО "КМ Теплоресурс" | 4 737 | 4 737 | 4 737 | 4 737 | 4 737 | 4 737 | 4 737 | 4 737 | 4 737 | 4 737 | 4 737 | 4 737 |
| ООО "Коммунальщик-НН" | 3 274 | 3 274 | 3 274 | 3 274 | 3 520 | 3 520 | 3 520 | 3 520 | 3 520 | 3 520 | 3 520 | 3 520 |
| ПАО "Завод Красное Сормово" | 0 | 48 574 | 48 574 | 48 574 | 48 574 | 48 574 | 48 574 | 48 574 | 48 574 | 48 574 | 48 574 | 48 574 |
| Котельная ООО "КСК" по ул. Малоэтажная, 31а | 1 558 | 5 981 | 10 874 | 15 098 | 17 987 | 20 388 | 23 710 | 26 558 | 30 228 | 34 544 | 34 544 | 34 544 |
| ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети» | 7 847 | 17 579 | 30 372 | 39 609 | 43 626 | 54 354 | 65 513 | 74 637 | 87 843 | 94 335 | 95 970 | 95 970 |
| Котельная "Заречье" (микрорайона «Заречный») | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 128 | 13 536 | 20 196 | 25 803 | 31 662 | 31 662 | 31 662 |
| Котельная "Юг" (микрорайона «Южный») | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 289 | 21 959 | 32 605 | 42 351 |
| Котельная "Центр" (микрорайона «Центральный») | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 241 | 14 807 | 21 469 | 28 557 | 35 865 | 35 865 |
| Новая блочно-модульная котельная ЖК "Октава" | 0 | 18 700 | 18 700 | 18 700 | 18 700 | 18 700 | 18 700 | 18 700 | 18 700 | 18 700 | 18 700 | 18 700 |
| ул. Богородского, д. 6В, ООО "СТН-Энергосети" | 8 329 | 6 741 | 7 892 | 7 993 | 7 993 | 7 993 | 7 993 | 7 993 | 7 993 | 7 993 | 7 993 | 7 993 |
| ул. Ореховская, 15 к.1, ООО "СТН-Энергосети" | 1 542 | 1 620 | 1 542 | 1 298 | 1 298 | 1 298 | 1 298 | 1 298 | 1 298 | 1 298 | 1 298 | 1 298 |
| Котельная ООО "КСК" по ул. Монастырка, 1 | 4 621 | 14 058 | 16 569 | 15 512 | 16 406 | 16 406 | 16 406 | 16 406 | 16 406 | 16 406 | 16 406 | 16 406 |
| Всего прочие | 2 181 985 | 2 262 662 | 2 380 555 | 2 314 427 | 2 290 495 | 2 360 114 | 2 395 342 | 2 449 801 | 2 495 212 | 2 535 615 | 2 573 561 | 2 604 999 |

Таблица 3.10 – Удельный расход условного топлива на отпуска тепловой энергии с коллекторов на источниках тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, кг у.т./Гкал

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Деловая, 14, ООО «Нижновтеплоэнерго» | 153,8 | 152,0 | 149,3 | 154,1 | 154,1 | 154,1 | 154,1 | 154,1 | 154,1 | 154,1 | 154,1 | 154,1 |
| Родионова, 1946, ООО «Нижновтеплоэнерго» | 160,5 | 159,0 | 153,7 | 160,9 | 160,9 | 160,9 | 160,9 | 160,9 | 160,9 | 158,0 | 158,0 | 158,0 |
| Московское шоссе, д. 52, "СТН-Энергосети" | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 | 155,9 |
| К. Маркса, д. 60, К. Маркса, д. 42а, "СТН-Энергосети" | 153,1 | 153,1 | 154,5 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 |
| Цветочная, д. 3в, "СТН-Энергосети" | 152,7 | 152,7 | 153,6 | 156,6 | 154,1 | 154,1 | 154,1 | 154,1 | 154,1 | 154,1 | 154,1 | 154,1 |
| Родионова, д. 187а, "СТН-Энергосети" | 154,3 | 154,3 | 150,9 | 151,7 | 151,7 | 151,7 | 151,7 | 151,7 | 151,7 | 151,7 | 151,7 | 151,7 |
| Котельная Аэропорт, ОАО Международный аэропорт Нижний Новгород, | 174,2 | 174,2 | 174,2 | 159,8 | 159,8 | 159,8 | 159,8 | 159,8 | 159,8 | 159,8 | 159,8 | 159,8 |
| Свободы, д. 95 в/г 64, ЭРТ№4, | 165,9 | 165,9 | 165,9 | 165,9 | 165,9 | 165,9 | 165,9 | 165,9 | 165,9 | 165,9 | 165,9 | 165,9 |
| Федосеенко, 104, в/г 53, ЭРТ№4, | 162,8 | 162,8 | 162,8 | 162,8 | 162,8 | 162,8 | 162,8 | 162,8 | 162,8 | 162,8 | 162,8 | 162,8 |
| Федосеенко, 114, в/г 53, ЭРТ№4, | 162,6 | 162,6 | 162,6 | 162,6 | 162,6 | 162,6 | 162,6 | 162,6 | 162,6 | 162,6 | 162,6 | 162,6 |
| Планетная, в/г 98, ЭРТ№4, | 204,1 | 204,1 | 204,1 | 204,1 | 204,1 | 204,1 | 204,1 | 204,1 | 204,1 | 204,1 | 204,1 | 204,1 |
| «Инфекционная больница № 23» АО «Энергосетевая компания» - Ильича пр-т, 54А | 210,4 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 | 160,6 |
| «Больница № 26» АО «Энергосетевая компания» - Гнилицы п., Гнилицкая ул., 105 | 188,0 | 190,9 | 184,8 | 184,8 | 184,8 | 184,8 | 184,8 | 184,8 | 184,8 | 184,8 | 184,8 | 184,8 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| «Больница № 37» АО «Энергосетевая компания» - Челюскинцев ул., 3 | 183,6 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 |
| п. Черепичный, 14, ООО «Класс плюс» , | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 | 156,8 |
| Гагарина, д. 37, ПАО НИТЕЛ, | 156,5 | 159,6 | 159,6 | 162,9 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 |
| Котельная «НИИИС им. Ю. Е. Седакова» - филиал ФГУП «РФЯЦ - ВНИИЭФ» - Тропинина ул., 47 | 164,1 | 164,1 | 164,1 | 164,1 | 164,1 | 164,1 | 164,1 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 |
| Бориса Панина д.3, ОАО «Верхневолгоэлектромонтаж-НН», | 159,6 | 159,6 | 159,6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Федосеенко, д. 44а, ОАО Железобетонстрой № 5, | 169,2 | 169,2 | 169,2 | 169,2 | 169,2 | 169,2 | 169,2 | 169,2 | 169,2 | 169,2 | 169,2 | 169,2 |
| Зайцева, 31в, ООО "КСК" | 158,8 | 164,3 | 164,8 | 161,5 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 |
| Гагарина, д. 50, ООО ЦТО «Меркурий», | 162,8 | 162,8 | 166,5 | 166,5 | 166,5 | 166,5 | 162,8 | 162,8 | 162,8 | 162,8 | 162,8 | 162,8 |
| Нартова, д. 6, ООО Профит, | 179,3 | 179,3 | 179,3 | 179,3 | 179,3 | 179,3 | 179,3 | 179,3 | 179,3 | 179,3 | 179,3 | 179,3 |
| «АО «Завод «Электромаш», | 170,2 | 170,0 | 163,2 | 167,4 | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 |
| Чаадаева, д. 10в, ОАО Нижегородский авиастроительный завод Сокол, | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 |
| Яблоневая, д. 18, ООО Высоковский кирпичный завод+, | 168,0 | 168,0 | 168,0 | 168,0 | 168,0 | 168,0 | 168,0 | 168,0 | 168,0 | 168,0 | 168,0 | 168,0 |
| Гаршина, д. 40, ООО НКХП-Девелопмент, | 185,1 | 185,1 | 185,1 | 185,1 | 175,4 | 175,4 | 185,1 | 185,1 | 185,1 | 185,1 | 185,1 | 185,1 |
| Заводская, д.19, ФГУП НПП Полет, | 153,9 | 153,9 | 153,9 | 153,9 | 153,9 | 153,9 | 153,9 | 153,9 | 153,9 | 153,9 | 153,9 | 153,9 |
| Бурнаковский проезд, д. 15, ОАО ОКБМ Африкантов, | 162 | 162,0 | 162,0 | 162,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Гагарина, д. 174, ОАО ННПО имени М.В. Фрунзе, | 180,1 | 180,1 | 180,1 | 180,1 | 180,1 | 180,1 | 180,1 | 180,1 | 180,1 | 180,1 | 180,1 | 180,1 |
| Родионова, д. 190 , Нижегородская областная Клиническая больница им. Н.А. Семашко, | 182,1 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 | 161,5 |
| Котельная АО ВБД Ларина, 19, | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 |
| Ошарская, д. 76, ЗАО Механический завод РИЛС, | 218,3 | 218,3 | 218,3 | 218,3 | 218,3 | 218,3 | 218,3 | 218,3 | 218,3 | 218,3 | 218,3 | 218,3 |
| Студенческая, д. 6 , ГБПОУ «Нижегородский радиотехнический колледж», | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 | 163,2 |
| Котельная НПАП - филиал ГП НО «Нижегородпассажиравоттранс» - КИМа ул., 335 | 160,3 | 162,7 | 162,7 | 152,7 | 152,7 | 152,7 | 152,7 | 152,7 | 152,7 | 152,7 | 152,7 | 152,7 |
| Северная, Новикова-Прибоя, д.18, ООО «Генерация тепла» | 154,7 | 154,7 | 154,7 | 154,7 | 154,7 | 154,7 | 154,7 | 154,7 | 154,7 | 154,7 | 154,7 | 154,7 |
| Пос. Мостоотряд, 32а, ООО «Генерация тепла» | 175,1 | 175,1 | 175,1 | 175,1 | 175,1 | 175,1 | 158,4 | 158,4 | 158,4 | 158,4 | 158,4 | 158,4 |
| Завкомовская,8, ООО «Генерация тепла» | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 158,4 | 158,4 | 158,4 | 158,4 | 158,4 |
| Профинтерна,76, ООО «Генерация тепла» | 175,4 | 175,4 | 175,4 | 175,4 | 175,4 | 175,4 | 175,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| БМК, ул. Бахтина, у д. 10, ООО «Генерация тепла» | 165,0 | 165,0 | 165,0 | 165,0 | 165,0 | 165,0 | 165,0 | 165,0 | 165,0 | 165,0 | 165,0 | 165,0 |
| Мончегорская, 11г, ООО «Генерация тепла» | 174,5 | 174,5 | 174,5 | 174,5 | 174,5 | 174,5 | 174,5 | 174,5 | 174,5 | 174,5 | 174,5 | 174,5 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Школа №114, пос.Стригино, Земляничная, 1б, ООО «Генерация тепла» | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 |
| Школа №145, пос.Н.Доскино, 19 линия, д.25а, ООО «Генерация тепла» | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 |
| Школа №16, пос.Г.нилицы, Ляхова,92а, ООО «Генерация тепла» | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 | 157,9 |
| Интернациональная,95, ОАО Мельинвест, | 153,6 | 153,6 | 153,4 | 153,6 | 153,6 | 153,6 | 153,6 | 153,6 | 153,6 | 153,6 | 153,6 | 153,6 |
| Котельная ОАО Хладокомбинат Заречный | 183,1 | 183,1 | 183,1 | 183,1 | 183,1 | 183,1 | 183,1 | 183,1 | 183,1 | 183,1 | 183,1 | 183,1 |
| Котельная ННГАСУ Ильинская, 65, | 160,9 | 162,1 | 162,9 | 162,9 | 162,9 | 162,9 | 162,9 | 162,9 | 162,9 | 162,9 | 162,9 | 162,9 |
| Котельная ООО Санаторий Зеленый город, к.п. Зеленый город | 0,0 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 | 160,1 |
| Котельная АО «Завод Красный Якорь» - Московское ш., 120 | 161,3 | 161,3 | 161,3 | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 |
| Котельная квартала "А" АО ПКО "Теплообменник" | 153,1 | 153,1 | 159,6 | 153,9 | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 | 159,6 |
| Котельная ООО «Энергосервис», пер. Мотальный, 8 | 167,6 | 168,5 | 168,5 | 168,5 | 168,5 | 168,5 | 168,5 | 168,5 | 168,5 | 168,5 | 168,5 | 168,5 |
| АО "НМЖК", ул. Жирокомбината, 11 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 | 159,0 |
| ГП НО "НПЭК", ул. Военных комиссаров, д. 2 | 164,3 | 164,3 | 164,3 | 164,3 | 164,3 | 164,3 | 164,3 | 164,3 | 164,3 | 164,3 | 164,3 | 164,3 |
| ООО «РУАН», Н-Волжская набережная, 17 | 161,7 | 161,7 | 161,7 | 161,7 | 161,7 | 161,7 | 161,7 | 161,7 | 161,7 | 161,7 | 161,7 | 161,7 |
| ЗАО "Завод "Труд", ул. Ларина,18 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 | 162,4 |
| ЗАО "Энергосервис", ул. Ошарская, д. 63 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 | 156,5 |
| ОАО "170 РЗ СОП", ул. Медицинская, д. 2 | 202,8 | 202,8 | 202,8 | 202,8 | 202,8 | 202,8 | 202,8 | 202,8 | 202,8 | 202,8 | 202,8 | 202,8 |
| ОАО "ВВПКП "Оборонпромкомплекс", ул. Айвозовского, д. 10а | 167,9 | 167,9 | 167,9 | 167,9 | 167,9 | 167,9 | 167,9 | 167,9 | 167,9 | 167,9 | 167,9 | 167,9 |
| ОАО "Волговятмашэлектроснаббыт", ул. Коновалова, д. 6 | 183,8 | 183,8 | 183,8 | 183,8 | 183,8 | 183,8 | 183,8 | 183,8 | 183,8 | 183,8 | 183,8 | 183,8 |
| ОАО "Завод им.Г.И.Петровского", ул. Тургенева, д. 30 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 |
| ОАО "Нижегородский текстиль", пер. Бойновский, 17 | 162,7 | 162,7 | 162,7 | 162,7 | 162,7 | 162,7 | 162,7 | 162,7 | 162,7 | 162,7 | 162,7 | 162,7 |
| ООО "ЗЕНИТ ЭНЕРГО" (ООО "Автобан"), Краснозвездная, д. 37 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 | 159,7 |
| ООО "Оздоровительный комплекс "Молодость", Нижневолжская набережная, д. 8/7 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 | 164,0 |
| ООО "РАСКО-Энергосервис", ул. Интернациональная, д.100 | 161,1 | 161,1 | 161,1 | 161,1 | 161,1 | 161,1 | 161,1 | 161,1 | 161,1 | 161,1 | 161,1 | 161,1 |
| ООО "Росма", ул. Шапошниковая, 15 | 183,7 | 183,7 | 183,7 | 183,7 | 183,7 | 183,7 | 183,7 | 183,7 | 183,7 | 183,7 | 183,7 | 183,7 |
| ООО "Санаторий им. ВЦСПС", 1-я территория ВЦСПС, к.п. Зеленый город | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 |
| ООО "Фармстандарт-Фитофарм-НН", ул. Кашенко, д. 9 | 167,8 | 167,8 | 167,8 | 167,8 | 167,8 | 167,8 | 167,8 | 167,8 | 167,8 | 167,8 | 167,8 | 167,8 |
| ООО фирма "Вика", Георгиевский съезд, 3 | 186,6 | 186,6 | 186,6 | 186,6 | 186,6 | 186,6 | 186,6 | 186,6 | 186,6 | 186,6 | 186,6 | 186,6 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| ООО "Энергия", ул. Ильинская, д. 45А | 153,5 | 153,5 | 153,5 | 153,5 | 153,5 | 153,5 | 153,5 | 153,5 | 153,5 | 153,5 | 153,5 | 153,5 |
| Горьковская дирекция по тепловодоснабжению структурное подразделение Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" | 155,8 | 155,8 | 155,8 | 155,8 | 155,8 | 155,8 | 155,8 | 155,8 | 155,8 | 155,8 | 155,8 | 155,8 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 114 ул. Федосеенко | 185,0 | 185,0 | 185,0 | 185,0 | 185,0 | 185,0 | 185,0 | 185,0 | 185,0 | 185,0 | 185,0 | 185,0 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 18 | 171,6 | 171,6 | 171,6 | 171,6 | 171,6 | 171,6 | 171,6 | 171,6 | 171,6 | 171,6 | 171,6 | 171,6 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная №58 ул. Ижорская | 196,7 | 196,7 | 196,7 | 196,7 | 196,7 | 196,7 | 196,7 | 196,7 | 196,7 | 196,7 | 196,7 | 196,7 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 104 ул. Федосеенко | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 157,4 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 2 | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 173,6 | 173,6 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная №39 ул. Планетная | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 | 208,1 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная №68 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 | 155,0 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский" | 166,4 | 166,4 | 166,4 | 166,4 | 166,4 | 166,4 | 166,4 | 166,4 | 166,4 | 166,4 | 166,4 | 166,4 |
| НПАП № 2 - филиал МП "Нижегородпассажиравтотранс", ул. Родионова, 171 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 |
| ЗАО "Автоиспытания", ул. Октябрьской революции, д.43 | 152,6 | 152,6 | 152,6 | 152,6 | 152,6 | 152,6 | 152,6 | 152,6 | 152,6 | 152,6 | 152,6 | 152,6 |
| ООО "Дом Торговли" | 156,0 | 157,0 | 157,0 | 157,0 | 157,0 | 157,0 | 157,0 | 160,0 | 160,0 | 161,0 | 161,0 | 162,0 |
| ООО "КМ Теплоресурс" | 154,1 | 156,4 | 156,4 | 156,4 | 156,4 | 156,4 | 156,4 | 160,0 | 160,0 | 161,0 | 161,0 | 162,0 |
| ООО "Коммунальщик-НН" | 154,8 | 156,3 | 156,3 | 156,3 | 156,3 | 156,3 | 156,3 | 160,0 | 160,0 | 161,0 | 161,0 | 162,0 |
| ПАО "Завод Красное Сормово" | 0,0 | 166,5 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 | 156,2 |
| Котельная ООО "КСК" по ул. Малоэтажная, 31а | 158,4 | 171,5 | 157,1 | 156,4 | 157,7 | 157,7 | 157,7 | 157,7 | 157,7 | 157,7 | 157,7 | 157,7 |
| ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети» | 155,3 | 155,2 | 154,7 | 151,7 | 154,3 | 154,3 | 154,3 | 154,3 | 154,3 | 154,3 | 154,3 | 154,3 |
| Котельная "Заречье" (микрорайона «Заречный») | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 |
| Котельная "Юг" (микрорайона «Южный») | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 |
| Котельная "Центр" (микрорайона «Центральный») | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 |
| Новая блочно-модульная котельная ЖК "Октава" | 0,0 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 | 155,3 |
| ул. Богородского, д. 6В, ООО "СТН-Энергосети" | 154,6 | 154,6 | 155,3 | 155,6 | 159,8 | 159,8 | 159,8 | 159,8 | 159,8 | 159,8 | 159,8 | 159,8 |
| ул. Ореховская, 15 к.1, ООО "СТН-Энергосети" | 157,4 | 157,4 | 157,4 | 160,3 | 160,3 | 160,3 | 160,3 | 160,3 | 160,3 | 160,3 | 160,3 | 160,3 |
| Котельная ООО "КСК" по ул. Монастырка, 1 | 184,1 | 161,9 | 164,4 | 161,2 | 161,9 | 161,9 | 161,9 | 161,9 | 161,9 | 161,9 | 161,9 | 161,9 |
| Всего прочие | 161,4 | 161,3 | 160,1 | 161,0 | 160,9 | 160,8 | 160,6 | 160,4 | 160,3 | 159,9 | 159,9 | 159,9 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

Таблица 3.11 – Расход условного топлива источниками тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, т у.т

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Деловая, 14, ООО «Нижновтеплоэнерго» | 18 253 | 18 870 | 20 899 | 18 951 | 19 308 | 19 767 | 19 964 | 21 264 | 21 264 | 21 264 | 21 264 | 21 264 |
| Родионова, 1946, ООО «Нижновтеплоэнерго» | 36 201 | 36 462 | 38 145 | 39 160 | 39 898 | 40 848 | 41 255 | 43 941 | 43 941 | 43 139 | 43 139 | 43 139 |
| Московское шоссе, д. 52, "СТН-Энергосети" | 4 065 | 4 106 | 5 126 | 4 696 | 4 074 | 4 074 | 4 074 | 4 074 | 4 074 | 4 344 | 4 344 | 4 659 |
| К. Маркса, д. 60, К. Маркса, д. 42а, "СТН-Энергосети" | 8 556 | 8 217 | 9 435 | 8 753 | 8 711 | 8 711 | 8 711 | 8 711 | 8 711 | 8 711 | 8 711 | 8 711 |
| Цветочная, д. 3в, "СТН-Энергосети" | 10 076 | 10 607 | 11 992 | 12 211 | 10 141 | 10 141 | 10 141 | 10 141 | 10 141 | 10 141 | 10 141 | 10 141 |
| Родионова, д. 187а, "СТН-Энергосети" | 3 137 | 2 572 | 3 232 | 3 176 | 3 176 | 3 176 | 3 176 | 3 176 | 3 176 | 3 176 | 3 176 | 3 176 |
| Котельная Аэропорт, ОАО Международный аэропорт Нижний Новгород, | 1 845 | 1 845 | 1 805 | 1 339 | 1 431 | 1 431 | 1 431 | 1 431 | 1 431 | 1 431 | 1 431 | 1 431 |
| Свободы, д. 95 в/г 64, ЭРТ№4, | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 |
| Федосеенко, 104, в/г 53, ЭРТ№4, | 2 453 | 2 453 | 2 453 | 2 453 | 2 453 | 2 453 | 2 453 | 2 453 | 2 453 | 2 453 | 2 453 | 2 453 |
| Федосеенко, 114, в/г 53, ЭРТ№4, | 1 898 | 1 898 | 1 898 | 1 898 | 1 898 | 1 898 | 1 898 | 1 898 | 1 898 | 1 898 | 1 898 | 1 898 |
| Планетная, в/г 98, ЭРТ№4, | 664 | 664 | 664 | 664 | 664 | 664 | 664 | 664 | 664 | 664 | 664 | 664 |
| «Инфекционная больница № 23» АО «Энергосетевая компания» - Ильича пр-т, 54А | 203 | 75 | 86 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 | 92 |
| «Больница № 26» АО «Энергосетевая компания» - Гнилицы п., Гнилицкая ул., 105 | 30 | 27 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| «Больница № 37» АО «Энергосетевая компания» - Челюскинцев ул., 3 | 14 | 12 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 |
| п. Черепичный, 14, ООО «Класс плюс» , | 1 233 | 1 233 | 1 637 | 1 575 | 1 575 | 1 575 | 1 575 | 1 575 | 1 575 | 1 575 | 1 575 | 1 575 |
| Гагарина, д. 37, ПАО НИТЕЛ, | 6 730 | 6 067 | 7 049 | 6 515 | 6 259 | 6 259 | 6 259 | 6 259 | 6 259 | 6 259 | 6 259 | 6 259 |
| Котельная «НИИИС им. Ю. Е. Седакова» - филиал ФГУП «РФЯЦ - ВНИИЭФ» - Тропинина ул., 47 | 21 833 | 21 833 | 21 833 | 21 833 | 21 833 | 21 833 | 21 946 | 21 716 | 21 931 | 21 931 | 24 806 | 27 810 |
| Бориса Панина д.3, ОАО «Верхневолгоэлектромонтаж-НН», | 348 | 348 | 348 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Федосеенко, д. 44а, ОАО Железобетонстрой № 5, | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 | 3 220 |
| Зайцева, 31в, ООО "КСК" | 24 599 | 27 047 | 30 424 | 29 875 | 29 694 | 30 093 | 30 093 | 30 093 | 30 093 | 30 093 | 30 093 | 30 093 |
| Гагарина, д. 50, ООО ЦТО «Меркурий», | 1 851 | 1 387 | 1 062 | 988 | 1 794 | 1 794 | 1 754 | 1 754 | 1 754 | 1 754 | 1 754 | 1 754 |
| Нартова, д. 6, ООО Профит, | 10 778 | 10 778 | 10 778 | 10 778 | 10 778 | 10 778 | 10 778 | 10 778 | 10 778 | 10 778 | 10 778 | 10 778 |
| «АО «Завод «Электромаш», | 12 547 | 12 156 | 12 546 | 11 565 | 11 279 | 11 279 | 11 502 | 11 659 | 11 852 | 11 985 | 11 985 | 11 985 |
| Чадаева, д. 10в, ОАО Нижегородский авиастроительный завод Сокол, | 247 | 247 | 247 | 247 | 314 | 314 | 314 | 314 | 314 | 314 | 314 | 314 |
| Яблоневая, д. 18, ООО Высоковский кирпичный завод+, | 1 120 | 1 120 | 1 120 | 1 120 | 1 120 | 1 120 | 1 120 | 1 120 | 1 120 | 1 120 | 1 120 | 1 120 |
| Гаршина, д. 40, ООО НКХП-Девелопмент, | 937 | 937 | 937 | 937 | 937 | 937 | 989 | 989 | 989 | 989 | 989 | 989 |
| Заводская, д.19, ФГУП НПП Полет, | 16 754 | 16 754 | 16 754 | 16 754 | 16 754 | 22 763 | 22 903 | 22 903 | 23 001 | 23 224 | 23 224 | 23 224 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Бурнаковский проезд, д. 15, ОАО ОКБМ Африкантов, | 7 989 | 7 989 | 7 989 | 3 994 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Гагарина, д. 174, ОАО ННПО имени М.В.Фрунзе, | 17 270 | 17 270 | 17 270 | 17 270 | 17 270 | 17 270 | 17 270 | 17 270 | 17 270 | 17 270 | 17 270 | 17 270 |
| Родионова, д. 190 , Нижегородская областная Клиническая больница им. Н.А. Семашко, | 6 140 | 2 878 | 2 878 | 2 878 | 2 878 | 2 878 | 2 878 | 2 878 | 2 878 | 2 878 | 2 878 | 2 878 |
| Котельная АО ВБД Ларина, 19, | 6 456 | 5 932 | 5 932 | 5 932 | 5 932 | 5 932 | 5 932 | 5 932 | 5 932 | 5 932 | 5 932 | 5 932 |
| Ошарская, д. 76, ЗАО Механический завод РИЛС, | 221 | 221 | 221 | 221 | 221 | 221 | 221 | 221 | 221 | 221 | 221 | 221 |
| Студенческая, д. 6 , ГБПОУ «Нижегородский радиотехнический колледж», | 656 | 656 | 656 | 656 | 656 | 656 | 656 | 656 | 656 | 656 | 656 | 656 |
| Котельная НПАП - филиал ГП НО «Нижегородпассажиравтотранс» - КИМа ул., 335 | 1 697 | 1 774 | 1 774 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 | 861 |
| Северная, Новикова-Прибоя, д.18, ООО «Генерация тепла» | 35 576 | 35 576 | 35 576 | 35 576 | 35 576 | 35 576 | 35 576 | 35 576 | 35 576 | 35 576 | 35 576 | 35 576 |
| Пос. Мостоотряд, 32а, ООО «Генерация тепла» | 3 029 | 3 029 | 3 029 | 3 029 | 3 029 | 3 029 | 2 741 | 2 741 | 2 741 | 2 741 | 2 741 | 2 741 |
| Завкомовская,8, ООО «Генерация тепла» | 404 | 404 | 404 | 404 | 404 | 404 | 404 | 369 | 369 | 369 | 369 | 369 |
| Профинтерна,7б, ООО «Генерация тепла» | 237 | 237 | 237 | 237 | 237 | 237 | 118 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| БМК, ул. Бахтина, у д. 10, ООО «Генерация тепла» | 1 713 | 1 713 | 1 713 | 1 713 | 1 713 | 1 713 | 1 713 | 1 713 | 1 713 | 1 713 | 1 713 | 1 713 |
| Мончегорская, 11г, ООО «Генерация тепла» | 3 459 | 3 459 | 3 459 | 3 459 | 3 459 | 3 459 | 3 459 | 3 459 | 3 459 | 3 459 | 3 459 | 3 459 |
| Школа №114, пос.Стригино, Земляничная, 1б, ООО «Генерация тепла» | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 | 84 |
| Школа №145, пос.Н.Доскино, 19 линия, д.25а, ООО «Генерация тепла» | 66 | 66 | 66 | 66 | 66 | 66 | 66 | 66 | 66 | 66 | 66 | 66 |
| Школа №16, пос.Гнилицы, Ляхова,92а, ООО «Генерация тепла» | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 | 43 |
| Интернациональная,95, ОАО Мельинвест, | 3 174 | 3 174 | 3 405 | 2 483 | 2 483 | 2 483 | 2 483 | 2 483 | 2 483 | 2 483 | 2 483 | 2 483 |
| Котельная ОАО Хладокомбинат Заречный | 335 | 335 | 335 | 335 | 335 | 335 | 335 | 335 | 335 | 335 | 335 | 335 |
| Котельная ННГАСУ Ильинская, 65, | 3 056 | 2 762 | 2 775 | 2 775 | 2 775 | 2 775 | 2 775 | 2 775 | 2 775 | 2 775 | 2 775 | 2 775 |
| Котельная ООО Санаторий Зеленый город, к.п. Зеленый город | 0 | 913 | 1 013 | 971 | 971 | 971 | 971 | 971 | 971 | 971 | 971 | 971 |
| Котельная АО «Завод Красный Якорь» - Московское ш., 120 | 1 479 | 1 479 | 1 479 | 1 698 | 1 698 | 1 698 | 1 698 | 2 136 | 2 574 | 2 725 | 2 825 | 3 006 |
| Котельная квартала "А" АО ПКО "Теплообменник" | 882 | 833 | 998 | 885 | 918 | 918 | 918 | 918 | 918 | 918 | 918 | 918 |
| Котельная ООО «Энергосервис», пер. Мотальный, 8 | 1 313 | 1 573 | 1 573 | 1 573 | 1 573 | 1 573 | 1 573 | 1 573 | 1 573 | 1 573 | 1 573 | 1 573 |
| АО "НМЖК", ул. Жирокомбината, 11 | 31 614 | 31 614 | 31 614 | 31 614 | 31 614 | 31 614 | 31 614 | 31 614 | 31 614 | 31 614 | 31 614 | 31 614 |
| ГП НО "НПЭК", ул. Военных комиссаров, д. 2 | 323 | 323 | 323 | 323 | 323 | 323 | 323 | 323 | 323 | 323 | 323 | 323 |
| ООО «РУАН», Н-Волжская набережная, 17 | 414 | 414 | 414 | 414 | 414 | 414 | 414 | 414 | 414 | 414 | 414 | 414 |
| ЗАО "Завод "Труд", ул. Ларина,18 | 616 | 616 | 616 | 616 | 616 | 616 | 616 | 616 | 616 | 616 | 616 | 616 |
| ЗАО "Энергосервис", ул. Ошарская, д. 63 | 2 607 | 2 607 | 2 607 | 2 607 | 2 607 | 2 607 | 2 607 | 2 607 | 2 607 | 2 607 | 2 607 | 2 607 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ОАО "170 РЗ СОП", ул. Медицинская, д. 2 | 2 130 | 2 130 | 2 130 | 2 130 | 2 130 | 2 130 | 2 130 | 2 130 | 2 130 | 2 130 | 2 130 | 2 130 |
| ОАО "ВВПКП "Оборонпромкомплекс", ул. Айвозовского, д. 10а | 1 650 | 1 650 | 1 650 | 1 650 | 1 650 | 1 650 | 1 650 | 1 650 | 1 650 | 1 650 | 1 650 | 1 650 |
| ОАО "Волговятмашэлектроснабсбыт", ул. Коновалова, д. 6 | 447 | 447 | 447 | 447 | 447 | 447 | 447 | 447 | 447 | 447 | 447 | 447 |
| ОАО "Завод им.Г.И.Петровского", ул. Тургенева, д. 30 | 249 | 249 | 249 | 249 | 249 | 249 | 249 | 249 | 249 | 249 | 249 | 249 |
| ОАО "Нижегородский текстиль", пер. Бойновский, 17 | 203 | 203 | 203 | 203 | 203 | 203 | 203 | 203 | 203 | 203 | 203 | 203 |
| ООО "ЗЕНИТ ЭНЕРГО" (ООО "Автобан"), Краснозвездная, д. 37 | 1 437 | 1 437 | 1 437 | 1 437 | 1 437 | 1 437 | 1 437 | 1 437 | 1 437 | 1 437 | 1 437 | 1 437 |
| ООО "Оздоровительный комплекс "Молодость", Нижегородская набережная, д. 8/7 | 218 | 218 | 218 | 218 | 218 | 218 | 218 | 218 | 218 | 218 | 218 | 218 |
| ООО "РАСКО-Энергосервис", ул. Интернациональная, д.100 | 2 193 | 2 193 | 2 193 | 2 193 | 2 193 | 2 193 | 2 193 | 2 193 | 2 193 | 2 193 | 2 193 | 2 193 |
| ООО "Росма", ул. Шапошникова, 15 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 | 82 |
| ООО "Санаторий им. ВЦСПС", 1-я территория ВЦСПС, к.п. Зеленый город | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 |
| ООО "Фармстандарт-Фитофарм-НН", ул. Кашенко, д. 9 | 407 | 407 | 407 | 407 | 407 | 407 | 407 | 407 | 407 | 407 | 407 | 407 |
| ООО фирма "Вика", Георгиевский съезд, 3 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 |
| ООО "Энергия", ул. Ильинская, д. 45А | 313 | 297 | 297 | 297 | 297 | 297 | 297 | 297 | 297 | 297 | 297 | 297 |
| Горьковская дирекция по тепловодоснабжению структурное подразделение Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" | 10 548 | 10 548 | 10 548 | 10 548 | 10 548 | 10 548 | 10 548 | 10 548 | 10 548 | 10 548 | 10 548 | 10 548 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 114 ул. Федосеенко | 884 | 884 | 884 | 884 | 884 | 884 | 884 | 884 | 884 | 884 | 884 | 884 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 18 | 430 | 430 | 430 | 430 | 430 | 430 | 430 | 430 | 430 | 430 | 430 | 430 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная №58 ул. Ижорская | 474 | 474 | 474 | 474 | 474 | 474 | 474 | 474 | 474 | 474 | 474 | 474 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 104 ул. Федосеенко | 1 684 | 1 684 | 1 684 | 1 684 | 1 684 | 1 684 | 1 684 | 1 684 | 1 684 | 1 684 | 1 684 | 1 684 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 2 | 163 | 163 | 163 | 163 | 163 | 163 | 163 | 163 | 163 | 163 | 163 | 163 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная №39 ул. Планетная | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная №68 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский" | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 |
| НПАП № 2 - филиал МП "Нижегородпассажиравтотранс", ул. Родионова, 171 | 1 086 | 812 | 812 | 812 | 812 | 812 | 812 | 812 | 812 | 812 | 812 | 812 |
| ЗАО "Автоиспытания", ул. Октябрьской | 198 | 198 | 198 | 198 | 198 | 198 | 198 | 198 | 198 | 198 | 198 | 198 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| революции, д.43 | | | | | | | | | | | | |
| ООО "Дом Торговли" | 324 | 326 | 326 | 326 | 326 | 326 | 326 | 332 | 332 | 334 | 334 | 336 |
| ООО "КМ Теплоресурс" | 730 | 741 | 741 | 741 | 741 | 741 | 741 | 758 | 758 | 763 | 763 | 767 |
| ООО "Коммунальщик-НН" | 507 | 512 | 512 | 512 | 550 | 550 | 550 | 563 | 563 | 567 | 567 | 570 |
| ПАО "Завод Красное Сормово" | 0 | 8 086 | 7 589 | 7 589 | 7 589 | 7 589 | 7 589 | 7 589 | 7 589 | 7 589 | 7 589 | 7 589 |
| Котельная ООО "КСК" по ул. Малоэтажная, 31а | 247 | 1 026 | 1 708 | 2 361 | 2 836 | 3 215 | 3 739 | 4 188 | 4 767 | 5 447 | 5 447 | 5 447 |
| ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети» | 1 218 | 2 728 | 4 700 | 6 008 | 6 733 | 8 389 | 10 111 | 11 519 | 13 558 | 14 560 | 14 812 | 14 812 |
| Котельная "Заречье" (микрорайона «Заречный») | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 952 | 2 102 | 3 136 | 4 007 | 4 916 | 4 916 | 4 916 |
| Котельная "Юг" (микрорайона «Южный») | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 598 | 3 410 | 5 063 | 6 576 |
| Котельная "Центр" (микрорайона «Центральный») | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 124 | 2 299 | 3 334 | 4 434 | 5 569 | 5 569 |
| Новая блочно-модульная котельная ЖК "Октава" | 0 | 2 904 | 2 904 | 2 904 | 2 904 | 2 904 | 2 904 | 2 904 | 2 904 | 2 904 | 2 904 | 2 904 |
| ул. Богородского, д. 6В, ООО "СТН-Энергосети" | 1 288 | 1 042 | 1 226 | 1 244 | 1 277 | 1 277 | 1 277 | 1 277 | 1 277 | 1 277 | 1 277 | 1 277 |
| ул. Ореховская, 15 к.1, ООО "СТН-Энергосети" | 243 | 255 | 243 | 208 | 208 | 208 | 208 | 208 | 208 | 208 | 208 | 208 |
| Котельная ООО "КСК" по ул. Монастырка, 1 | 710 | 2 276 | 2 723 | 2 501 | 2 656 | 2 656 | 2 656 | 2 656 | 2 656 | 2 656 | 2 656 | 2 656 |
| Всего прочие | 352 239 | 365 043 | 381 130 | 372 548 | 368 617 | 379 419 | 384 626 | 392 927 | 399 989 | 405 480 | 411 495 | 416 518 |

Таблица 3.12 – Расход натурального топлива источниками тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, тыс. м³/т н.т.

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Деловая, 14, ООО «Нижновтеплоэнерго» | 16 139 | 15 691 | 17 911 | 16 197 | 16 502 | 16 895 | 17 063 | 18 175 | 18 175 | 18 175 | 18 175 | 18 175 |
| Родионова, 1946, ООО «Нижновтеплоэнерго» | 31 157 | 31 155 | 32 680 | 33 470 | 34 101 | 34 912 | 35 260 | 37 557 | 37 557 | 36 871 | 36 871 | 36 871 |
| Московское шоссе, д. 52, "СТН-Энергосети" | 3 474 | 3 510 | 4 231 | 3 876 | 3 363 | 3 363 | 3 363 | 3 363 | 3 363 | 3 586 | 3 586 | 3 845 |
| К. Маркса, д. 60, К. Маркса, д. 42а, "СТН-Энергосети" | 7 313 | 7 023 | 8 088 | 7 503 | 7 467 | 7 467 | 7 467 | 7 467 | 7 467 | 7 467 | 7 467 | 7 467 |
| Цветочная, д. 3в, "СТН-Энергосети" | 8 612 | 9 066 | 10 266 | 10 453 | 8 681 | 8 681 | 8 681 | 8 681 | 8 681 | 8 681 | 8 681 | 8 681 |
| Родионова, д. 187а, "СТН-Энергосети" | 2 681 | 2 198 | 2 762 | 2 714 | 2 714 | 2 714 | 2 714 | 2 714 | 2 714 | 2 714 | 2 714 | 2 714 |
| Котельная Аэропорт, ОАО Международный аэропорт Нижний Новгород, | 1 577 | 1 577 | 1 543 | 1 144 | 1 223 | 1 223 | 1 223 | 1 223 | 1 223 | 1 223 | 1 223 | 1 223 |
| Свободы, д. 95 в/г 64, ЭРТ№4, | 303 | 303 | 303 | 303 | 303 | 303 | 303 | 303 | 303 | 303 | 303 | 303 |
| Федосеенко, 104, в/г 53, ЭРТ№4, | 2 097 | 2 097 | 2 097 | 2 097 | 2 097 | 2 097 | 2 097 | 2 097 | 2 097 | 2 097 | 2 097 | 2 097 |
| Федосеенко, 114, в/г 53, ЭРТ№4, | 1 622 | 1 622 | 1 622 | 1 622 | 1 622 | 1 622 | 1 622 | 1 622 | 1 622 | 1 622 | 1 622 | 1 622 |
| Планетная, в/г 98, ЭРТ№4, | 567 | 567 | 567 | 567 | 567 | 567 | 567 | 567 | 567 | 567 | 567 | 567 |
| «Инфекционная больница № 23» АО «Энергосетевая компания» - Ильича пр-т, 54А | 173 | 64 | 74 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 | 79 |
| «Больница № 26» АО «Энергосетевая компания» - Гнилицы п., Гнилицкая ул., 105 | 25 | 23 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| «Больница № 37» АО «Энергосетевая компания» - Челюскинцев ул., 3 | 12 | 11 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| п. Черепичный, 14, ООО «Класс плюс» , | 1 054 | 1 054 | 1 399 | 1 347 | 1 347 | 1 347 | 1 347 | 1 347 | 1 347 | 1 347 | 1 347 | 1 347 |
| Гагарина, д. 37, ПАО НИТЕЛ, | 5 752 | 5 369 | 6 238 | 5 765 | 5 539 | 5 539 | 5 539 | 5 539 | 5 539 | 5 539 | 5 539 | 5 539 |
| Котельная «НИИИС им. Ю. Е. Седакова» - филиал ФГУП «РФЯЦ - ВНИИЭФ» - Тропинина ул., 47 | 18 661 | 18 661 | 18 661 | 18 661 | 18 661 | 18 661 | 18 757 | 18 560 | 18 744 | 18 744 | 21 202 | 23 769 |
| Бориса Панина д.3, ОАО «Верхневолгоэлектромонтаж-НН», | 298 | 298 | 298 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Федосеенко, д. 44а, ОАО Железобетонстрой № 5, | 2 752 | 2 752 | 2 752 | 2 752 | 2 752 | 2 752 | 2 752 | 2 752 | 2 752 | 2 752 | 2 752 | 2 752 |
| Зайцева, 31в, ООО "КСК" | 21 025 | 23 113 | 26 080 | 25 554 | 25 379 | 25 720 | 25 720 | 25 720 | 25 720 | 25 720 | 25 720 | 25 720 |
| Гагарина, д. 50, ООО ЦТО «Меркурий», | 1 582 | 1 186 | 927 | 856 | 1 554 | 1 554 | 1 520 | 1 520 | 1 520 | 1 520 | 1 520 | 1 520 |
| Нартова, д. 6, ООО Профит, | 9 212 | 9 212 | 9 212 | 9 212 | 9 212 | 9 212 | 9 212 | 9 212 | 9 212 | 9 212 | 9 212 | 9 212 |
| «АО «Завод «Электромаш», | 11 073 | 10 758 | 11 567 | 10 036 | 10 036 | 10 036 | 10 036 | 10 036 | 10 036 | 10 036 | 10 036 | 10 036 |
| Чаадаева, д. 10в, ОАО Нижегородский авиастроительный завод Сокол, | 211 | 211 | 211 | 211 | 268 | 268 | 268 | 268 | 268 | 268 | 268 | 268 |
| Яблоневая, д. 18, ООО Высоковский кирпичный завод+, | 957 | 957 | 957 | 957 | 957 | 957 | 957 | 957 | 957 | 957 | 957 | 957 |
| Гаршина, д. 40, ООО НКХП-Девелопмент, | 801 | 801 | 801 | 801 | 801 | 801 | 845 | 845 | 845 | 845 | 845 | 845 |
| Заводская, д.19, ФГУП НПП Полет, | 14 319 | 14 319 | 14 319 | 14 319 | 14 319 | 19 456 | 19 576 | 19 576 | 19 659 | 19 849 | 19 849 | 19 849 |
| Бурнаковский проезд, д. 15, ОАО ОКБМ Африкантов, | 6 828 | 6 828 | 6 828 | 3 414 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Гагарина, д. 174, ОАО ННПО имени М.В.Фрунзе, | 14 761 | 14 761 | 14 761 | 14 761 | 14 761 | 14 761 | 14 761 | 14 761 | 14 761 | 14 761 | 14 761 | 14 761 |
| Родионова, д. 190 , Нижегородская областная Клиническая больница им. Н.А. Семашко, | 5 248 | 2 460 | 2 460 | 2 460 | 2 460 | 2 460 | 2 460 | 2 460 | 2 460 | 2 460 | 2 460 | 2 460 |
| Котельная АО ВБД Ларина, 19, | 5 518 | 5 070 | 5 070 | 5 070 | 5 070 | 5 070 | 5 070 | 5 070 | 5 070 | 5 070 | 5 070 | 5 070 |
| Ошарская, д. 76, ЗАО Механический завод РИЛС, | 189 | 189 | 189 | 189 | 189 | 189 | 189 | 189 | 189 | 189 | 189 | 189 |
| Студенческая, д. 6 , ГБПОУ «Нижегородский радиотехнический колледж», | 561 | 561 | 561 | 561 | 561 | 561 | 561 | 561 | 561 | 561 | 561 | 561 |
| Котельная НПАП - филиал ГП НО «Нижегородпассажиравоттранс» - КИМа ул., 335 | 1 450 | 1 516 | 1 516 | 736 | 736 | 736 | 736 | 736 | 736 | 736 | 736 | 736 |
| Северная, Новикова-Прибоя, д.18, ООО «Генерация тепла» | 30 407 | 30 407 | 30 407 | 30 407 | 30 407 | 30 407 | 30 407 | 30 407 | 30 407 | 30 407 | 30 407 | 30 407 |
| Пос. Мостоотряд, 32а, ООО «Генерация тепла» | 2 589 | 2 589 | 2 589 | 2 589 | 2 589 | 2 589 | 2 343 | 2 343 | 2 343 | 2 343 | 2 343 | 2 343 |
| Завкомовская,8, ООО «Генерация тепла» | 346 | 346 | 346 | 346 | 346 | 346 | 346 | 316 | 316 | 316 | 316 | 316 |
| Профинтерн,76, ООО «Генерация тепла» | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 202 | 101 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| БМК, ул. Бахтина, у д. 10, ООО «Генерация тепла» | 1 464 | 1 464 | 1 464 | 1 464 | 1 464 | 1 464 | 1 464 | 1 464 | 1 464 | 1 464 | 1 464 | 1 464 |
| Мончегорская, 11г, ООО «Генерация тепла» | 2 956 | 2 956 | 2 956 | 2 956 | 2 956 | 2 956 | 2 956 | 2 956 | 2 956 | 2 956 | 2 956 | 2 956 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Школа №114, пос.Стригино, Земляничная, 1б, ООО «Генерация тепла» | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 |
| Школа №145, пос.Н.Доскино, 19 линия, д.25а, ООО «Генерация тепла» | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 | 57 |
| Школа №16, пос.Гнилицы, Ляхова,92а, ООО «Генерация тепла» | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Интернациональная,95, ОАО Мельинвест, | 2 712 | 2 712 | 3 023 | 2 152 | 2 152 | 2 152 | 2 152 | 2 152 | 2 152 | 2 152 | 2 152 | 2 152 |
| Котельная ОАО Хладокомбинат Заречный | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 | 286 |
| Котельная ННГАСУ Ильинская, 65, | 2 612 | 2 361 | 2 372 | 2 372 | 2 372 | 2 372 | 2 372 | 2 372 | 2 372 | 2 372 | 2 372 | 2 372 |
| Котельная ООО Санаторий Зеленый город, к.п. Зеленый город | 0 | 791 | 878 | 841 | 830 | 830 | 830 | 830 | 830 | 830 | 830 | 830 |
| Котельная АО «Завод Красный Якорь» - Московское ш., 120 | 1 264 | 1 264 | 1 264 | 1 464 | 1 451 | 1 451 | 1 451 | 1 826 | 2 200 | 2 329 | 2 414 | 2 569 |
| Котельная квартала "А" АО ПКО "Теплообменник" | 753 | 737 | 883 | 783 | 812 | 812 | 812 | 812 | 812 | 812 | 812 | 812 |
| Котельная ООО «Энергосервис», пер. Мотальный, 8 | 1 122 | 1 345 | 1 345 | 1 345 | 1 345 | 1 345 | 1 345 | 1 345 | 1 345 | 1 345 | 1 345 | 1 345 |
| АО "НМЖК", ул. Жирокомбината, 11 | 27 020 | 27 020 | 27 020 | 27 020 | 27 020 | 27 020 | 27 020 | 27 020 | 27 020 | 27 020 | 27 020 | 27 020 |
| ГП НО "НПЭК", ул. Военных комиссаров, д. 2 | 276 | 276 | 276 | 276 | 276 | 276 | 276 | 276 | 276 | 276 | 276 | 276 |
| ООО «РУАН», Н-Волжская набережная, 17 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 | 354 |
| ЗАО "Завод "Труд", ул. Ларина,18 | 526 | 526 | 526 | 526 | 526 | 526 | 526 | 526 | 526 | 526 | 526 | 526 |
| ЗАО "Энергосервис", ул. Ошарская, д. 63 | 2 228 | 2 228 | 2 228 | 2 228 | 2 228 | 2 228 | 2 228 | 2 228 | 2 228 | 2 228 | 2 228 | 2 228 |
| ОАО "170 РЗ СОП", ул. Медицинская, д. 2 | 1 821 | 1 821 | 1 821 | 1 821 | 1 821 | 1 821 | 1 821 | 1 821 | 1 821 | 1 821 | 1 821 | 1 821 |
| ОАО "ВВПКП "Оборонпромкомплекс", ул. Айвонзовского, д. 10а | 1 410 | 1 410 | 1 410 | 1 410 | 1 410 | 1 410 | 1 410 | 1 410 | 1 410 | 1 410 | 1 410 | 1 410 |
| ОАО "Волговятмашэлектроснабсбыт", ул. Коновалова, д. 6 | 382 | 382 | 382 | 382 | 382 | 382 | 382 | 382 | 382 | 382 | 382 | 382 |
| ОАО "Завод им.Г.И.Петровского", ул. Тургенева, д. 30 | 213 | 213 | 213 | 213 | 213 | 213 | 213 | 213 | 213 | 213 | 213 | 213 |
| ОАО "Нижегородский текстиль", пер. Бойновский, 17 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 | 173 |
| ООО "ЗЕНИТ ЭНЕРГО" (ООО "Автобан"), Краснозвездная, д. 37 | 1 228 | 1 228 | 1 228 | 1 228 | 1 228 | 1 228 | 1 228 | 1 228 | 1 228 | 1 228 | 1 228 | 1 228 |
| ООО "Оздоровительный комплекс "Молодость", Нижневолжская набережная, д. 8/7 | 187 | 187 | 187 | 187 | 187 | 187 | 187 | 187 | 187 | 187 | 187 | 187 |
| ООО "РАСКО-Энергосервис", ул. Интернациональная, д.100 | 1 874 | 1 874 | 1 874 | 1 874 | 1 874 | 1 874 | 1 874 | 1 874 | 1 874 | 1 874 | 1 874 | 1 874 |
| ООО "Росма", ул. Шапошникова, 15 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| ООО "Санаторий им. ВЦСПС", 1-я территория ВЦСПС, к.п. Зеленый город | 148 | 148 | 148 | 148 | 148 | 148 | 148 | 148 | 148 | 148 | 148 | 148 |
| ООО "Фармстандарт-Фитофарм-НН", ул. Кашенко, д. 9 | 348 | 348 | 348 | 348 | 348 | 348 | 348 | 348 | 348 | 348 | 348 | 348 |
| ООО фирма "Вика", Георгиевский съезд, 3 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 | 46 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| ООО "Энергия", ул. Ильинская, д. 45А | 267 | 254 | 254 | 254 | 254 | 254 | 254 | 254 | 254 | 254 | 254 | 254 |
| Горьковская дирекция по тепловодоснабжению структурное подразделение Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" | 9 015 | 9 015 | 9 015 | 9 015 | 9 015 | 9 015 | 9 015 | 9 015 | 9 015 | 9 015 | 9 015 | 9 015 |
| Филиал ОАО РЭУ" "Владимирский", Котельная № 114 ул. Федосеенко | 756 | 756 | 756 | 756 | 756 | 756 | 756 | 756 | 756 | 756 | 756 | 756 |
| Филиал ОАО РЭУ" "Владимирский", Котельная № 18 | 367 | 367 | 367 | 367 | 367 | 367 | 367 | 367 | 367 | 367 | 367 | 367 |
| Филиал ОАО РЭУ" "Владимирский", Котельная №58 ул. Ижорская | 405 | 405 | 405 | 405 | 405 | 405 | 405 | 405 | 405 | 405 | 405 | 405 |
| Филиал ОАО РЭУ" "Владимирский", Котельная № 104 ул. Федосеенко | 1 440 | 1 440 | 1 440 | 1 440 | 1 440 | 1 440 | 1 440 | 1 440 | 1 440 | 1 440 | 1 440 | 1 440 |
| Филиал ОАО РЭУ" "Владимирский", Котельная № 2 | 139 | 139 | 139 | 139 | 139 | 139 | 139 | 139 | 139 | 139 | 139 | 139 |
| Филиал ОАО РЭУ" "Владимирский", Котельная №39 ул. Планетная | 458 | 458 | 458 | 458 | 458 | 458 | 458 | 458 | 458 | 458 | 458 | 458 |
| Филиал ОАО РЭУ" "Владимирский", Котельная №68 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 |
| Филиал ОАО РЭУ" "Владимирский" | 128 | 128 | 128 | 128 | 128 | 128 | 128 | 128 | 128 | 128 | 128 | 128 |
| НПАП № 2 - филиал МП "Нижегородпассажиравтотранс", ул. Родионова, 171 | 928 | 694 | 694 | 694 | 694 | 694 | 694 | 694 | 694 | 694 | 694 | 694 |
| ЗАО "Автоиспытания", ул. Октябрьской революции, д.43 | 170 | 170 | 170 | 170 | 170 | 170 | 170 | 170 | 170 | 170 | 170 | 170 |
| ООО "Дом Торговли" | 277 | 278 | 278 | 278 | 278 | 278 | 278 | 284 | 284 | 286 | 286 | 287 |
| ООО "КМ Теплоресурс" | 628 | 633 | 633 | 633 | 633 | 633 | 633 | 648 | 648 | 652 | 652 | 656 |
| ООО "Коммунальщик-НН" | 435 | 437 | 437 | 437 | 470 | 470 | 470 | 481 | 481 | 484 | 484 | 487 |
| ПАО "Завод Красное Сормово" | 0 | 6 911 | 6 486 | 6 486 | 6 486 | 6 486 | 6 486 | 6 486 | 6 486 | 6 486 | 6 486 | 6 486 |
| Котельная ООО "КСК" по ул. Малоэтажная, 31а | 211 | 877 | 1 464 | 2 018 | 2 424 | 2 748 | 3 196 | 3 579 | 4 074 | 4 656 | 4 656 | 4 656 |
| ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети» | 1 041 | 2 332 | 4 026 | 5 135 | 5 755 | 7 170 | 8 642 | 9 846 | 11 588 | 12 444 | 12 660 | 12 660 |
| Котельная "Заречье" (микрорайона «Заречный») | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 813 | 1 796 | 2 680 | 3 424 | 4 202 | 4 202 | 4 202 |
| Котельная "Юг" (микрорайона «Южный») | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 365 | 2 914 | 4 327 | 5 621 |
| Котельная "Центр" (микрорайона «Центральный») | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 961 | 1 965 | 2 849 | 3 790 | 4 760 | 4 760 |
| Новая блочно-модульная котельная ЖК "Октава" | 0 | 2 482 | 2 482 | 2 482 | 2 482 | 2 482 | 2 482 | 2 482 | 2 482 | 2 482 | 2 482 | 2 482 |
| ул. Богородского, д. 6В, ООО "СТН-Энергосети" | 1 101 | 891 | 1 048 | 1 063 | 1 092 | 1 092 | 1 092 | 1 092 | 1 092 | 1 092 | 1 092 | 1 092 |
| ул. Ореховская, 15 к.1, ООО "СТН-Энергосети" | 207 | 218 | 207 | 178 | 178 | 178 | 178 | 178 | 178 | 178 | 178 | 178 |
| Котельная ООО "КСК" по ул. Монастырка, 1 | 607 | 1 962 | 2 333 | 2 137 | 2 270 | 2 270 | 2 270 | 2 270 | 2 270 | 2 270 | 2 270 | 2 270 |
| Всего прочие | 302 168 | 312 157 | 327 094 | 318 778 | 315 636 | 324 869 | 329 128 | 336 089 | 341 961 | 346 531 | 351 673 | 355 956 |

Основным проектным и фактическим видом топлива для котельных прочих теплоснабжающих организаций города Нижний Новгород является природный газ.

В 2022 году на котельных прочих теплоснабжающих организаций в качестве топлива использовался природный газ, мазут и уголь в качестве топлива не потреблялись. В дальнейшем прогнозируется также использование природного газа в качестве основного вида топлива.

Низшая теплота сгорания на перспективный период составит:

- природный газ – 8190 ккал/м³.

4 ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МАКСИМАЛЬНЫЕ ЧАСОВЫЕ РАСХОДЫ ОСНОВНОГО ВИДА ТОПЛИВА ДЛЯ ЗИМНЕГО, ЛЕТНЕГО И ПЕРЕХОДНОГО ПЕРИОДОВ, НЕОБХОДИМОГО ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НОРМАТИВНОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ НА ТЕРРИТОРИИ ПОСЕЛЕНИЯ, ГОРОДСКОГО ОКРУГА

4.1 Расчет перспективных максимальных часовых расходов топлива для зимнего, летнего и переходного периодов, необходимого для обеспечения нормативного функционирования ТЭЦ города Нижнего Новгорода

Максимально часовые расходы топлива на выработку тепловой энергии по источникам теплоснабжения рассчитаны по нагрузкам потребителей на три годовых периода функционирования источников.

Для зимнего периода – по нагрузке при расчетной температуре наружного воздуха для проектирования отопления -31°C , среднечасовой ГВС потребителей, максимальной нагрузке производственных потребителей.

Для летнего периода – по среднечасовой нагрузке ГВС потребителей и средней нагрузке производственных потребителей.

Для переходного периода – по температуре наружного воздуха при начале и конце отопительного периода $+8^{\circ}\text{C}$, среднечасовой ГВС потребителей, средней нагрузке производственных потребителей.

Максимально часовые расходы топлива на выработку электрической энергии рассчитаны исходя из максимально возможной выработки электроэнергии на тепловом потреблении и необходимой конденсационной выработкой электроэнергии (выработкой в открытом цикле для ПГ-ТЭЦ) по часам использования электрической мощности.

Максимально часовые расходы топлива по каждому источнику тепловой энергии Автозаводского района представлены в таблицах 4.1-4.2 и на рисунке 4.1.

В таблице 4.3 представлены результаты расчетов максимально-часовых расходов топлива по Сормовской ТЭЦ

Таблица 4.1 – Максимально-часовые расходы топлива для каждого периода теплоснабжения на Автозаводской ТЭЦ

| Наименование показателя | Единица измерения | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Максимальный часовой расход топлива на электроэнергию зимний период | тут/час | 69,26 | 69,26 | 68,59 | 82,37 | 62,87 | 70,38 | 77,31 | 64,50 | 67,92 | 67,92 | 67,92 | 67,92 | 67,92 | 67,92 | 67,92 | 67,92 |
| Максимальный часовой расход топлива на тепловую энергию в зимний период | тут/час | 158,65 | 165,29 | 159,06 | 167,03 | 155,01 | 156,85 | 173,42 | 153,41 | 158,91 | 158,91 | 160,61 | 161,62 | 162,37 | 162,80 | 163,08 | 163,22 |
| Среднечасовой расход топлива на отпуск сжатого воздуха | тут/час | 0,91 | 0,91 | 0,90 | 0,82 | 1,05 | 0,71 | 1,07 | 0,72 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 |
| Максимальный часовой расход топлива в зимний период | тут/час | 228,82 | 235,46 | 228,55 | 250,22 | 218,93 | 227,94 | 251,80 | 218,63 | 227,79 | 227,78 | 229,48 | 230,49 | 231,25 | 231,67 | 231,95 | 232,09 |
| Максимальный часовой расход топлива на электроэнергию летний период | тут/час | 74,81 | 74,81 | 74,08 | 88,97 | 67,90 | 76,02 | 83,51 | 69,66 | 73,37 | 73,36 | 73,37 | 73,37 | 73,37 | 73,37 | 73,37 | 73,37 |
| Максимальный часовой расход топлива на тепловую энергию в летний период | тут/час | 19,92 | 20,85 | 20,06 | 21,07 | 19,55 | 19,79 | 21,88 | 19,35 | 20,05 | 20,04 | 20,26 | 20,39 | 20,48 | 20,54 | 20,57 | 20,59 |
| Среднечасовой расход топлива на отпуск сжатого воздуха | тут/час | 0,91 | 0,91 | 0,90 | 0,82 | 1,05 | 0,71 | 1,07 | 0,72 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 |
| Максимальный часовой расход топлива в летний период | тут/час | 95,64 | 96,57 | 95,05 | 110,86 | 88,51 | 96,52 | 106,45 | 89,74 | 94,36 | 94,36 | 94,58 | 94,70 | 94,80 | 94,85 | 94,89 | 94,91 |
| Максимальный часовой расход топлива на электроэнергию в переходный период | тут/час | 70,3 | 70,3 | 69,62 | 83,61 | 63,81 | 71,43 | 78,47 | 65,46 | 68,94 | 68,94 | 68,94 | 68,94 | 68,94 | 68,94 | 68,94 | 68,94 |
| Максимальный часовой расход топлива на тепловую энергию в переходный период | тут/час | 44,29 | 46,38 | 44,63 | 46,87 | 43,50 | 44,01 | 48,66 | 43,05 | 44,59 | 44,59 | 45,07 | 45,35 | 45,56 | 45,68 | 45,76 | 45,80 |
| Среднечасовой расход топлива на отпуск сжатого воздуха | тут/час | 0,91 | 0,91 | 0,90 | 0,82 | 1,05 | 0,71 | 1,07 | 0,72 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 |
| Максимальный часовой расход топлива в переходный период | тут/час | 115,50 | 117,59 | 115,15 | 131,30 | 108,36 | 116,16 | 128,20 | 109,23 | 114,49 | 114,48 | 114,96 | 115,24 | 115,46 | 115,57 | 115,65 | 115,69 |

Таблица 4.2 – Максимально-часовые расходы топлива для каждого периода теплоснабжения на котельной «Ленинская»

| Наименование показателя | Единица измерения | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Максимальный часовой расход топлива в зимний период | тут/час | 26,75 | 26,75 | 25,58 | 28,32 | 23,21 | 18,07 | 23,64 | 22,40 | 23,64 | 23,64 | 23,64 | 23,64 | 23,64 | 23,64 | 23,64 | 23,64 |
| Максимальный часовой расход топлива в летний период | тут/час | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Максимальный часовой расход топлива в переходный период | тут/час | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

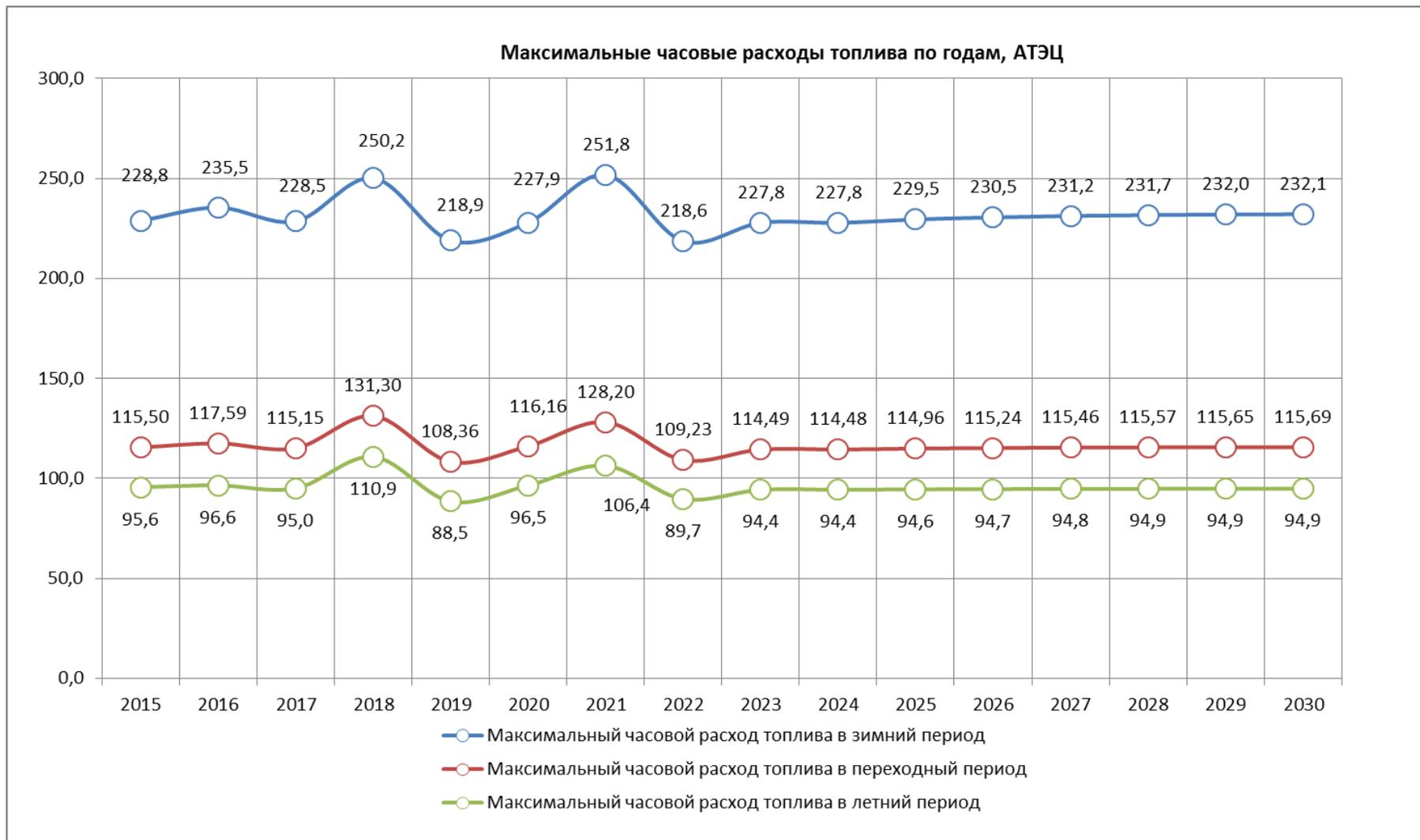


Рисунок 4.1 – Максимально-часовые расходы топлива АТЭЦ

Таблица 4.3 – Результаты расчетов максимально-часовых расходов топлива по Сормовской ТЭЦ

| Сормовская ТЭЦ | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| УРУТ на отпущенную электроэнергию, г/кВт*ч | 333 | 284 | 251 | 311 | 315 | 298 | 300 | 306 | 306 | 293 | 271 | 265 | 255 | 247 | 243 | 240 |
| Располагаемая электрическая мощность станции, Мвт | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 |
| УРУТ, кг/Гкал | 148,8 | 150,1 | 149,4 | 148,1 | 151,2 | 150,6 | 151,8 | 151,3 | 151,3 | 151,3 | 151,3 | 151,3 | 151,3 | 151,3 | 151,3 | 151,3 |
| Нагрузка в ОЗП, Гкал/ч | 301,5 | 303,3 | 305,2 | 341,4 | 371,4 | 385,9 | 392,6 | 396,7 | 399,8 | 408,4 | 410,4 | 413,1 | 416,8 | 419,3 | 421,9 | 423,6 |
| Нагрузка в переходный период, Гкал/ч | 96,8 | 97,4 | 97,9 | 108,5 | 116,8 | 121,0 | 123,3 | 124,8 | 125,7 | 127,7 | 128,4 | 129,2 | 130,2 | 131,0 | 131,8 | 132,4 |
| Нагрузка в летний период, Гкал/ч | 35,4 | 35,6 | 35,8 | 39,0 | 41,2 | 42,5 | 43,4 | 44,0 | 44,4 | 44,6 | 44,8 | 45,1 | 45,4 | 45,7 | 46,0 | 46,1 |
| Максимальный часовой расход топлива в ОЗП, т у.т./час | 162 | 145 | 134 | 159 | 166 | 162 | 165 | 167 | 167 | 164 | 157 | 155 | 152 | 150 | 149 | 148 |
| Максимальный часовой расход топлива в переходный период, т у.т./час | 131 | 114 | 103 | 125 | 128 | 123 | 124 | 126 | 126 | 122 | 114 | 112 | 109 | 106 | 105 | 104 |
| Максимальный часовой расход топлива в летнем режиме, т у.т./час | 122 | 105 | 93 | 115 | 116 | 111 | 112 | 114 | 114 | 109 | 102 | 99 | 96 | 94 | 92 | 91 |

4.2 Расчет перспективных максимальных часовых расходов топлива для зимнего, летнего и переходного периодов, необходимого для обеспечения нормативного функционирования котельных города Нижнего Новгорода

В таблицах 4.4 и 4.5 представлены значения максимальных часовых расходов топлива на выработку тепловой энергии для каждого источника тепловой энергии для зимнего и летнего периодов соответственно на котельных АО «Теплоэнерго».

В таблицах 4.6 и 4.7 представлены значения максимальных часовых расходов топлива на выработку тепловой энергии для каждого источника тепловой энергии для зимнего и летнего периодов соответственно на котельных прочих теплоснабжающих организаций города Нижнего Новгорода.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»

Таблица 4.4 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии на источниках тепловой энергии АО «Теплоэнерго» (зимний период), тыс. м³/г н.т.

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| ул. Базарная, 6 | 2,94 | 2,96 | 2,93 | 2,93 | 2,95 | 2,95 | 2,99 | 2,99 | 2,99 | 2,99 | 2,99 | 2,99 |
| ул. Баренца, 9-а | 2,24 | 2,26 | 2,24 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 2,25 |
| ул. Гаугеля, 25 | 2,48 | 2,47 | 2,45 | 2,45 | 2,45 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 2,67 | 2,58 | 2,58 |
| ул. Гаугеля, 6-б | 2,54 | 2,50 | 2,68 | 2,75 | 2,75 | 2,75 | 2,75 | 2,75 | 2,75 | 2,75 | 2,75 | 2,75 |
| ул. Дубравная, 17 (БМК) | 0,47 | 0,48 | 0,47 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 |
| ул. Иванова, 14-б | 2,66 | 2,75 | 2,69 | 2,74 | 2,94 | 3,14 | 3,22 | 3,43 | 3,63 | 3,63 | 3,63 | 3,83 |
| ул. Иванова, 36-б | 1,15 | 1,08 | 1,07 | 1,07 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 |
| ул. Коперника, 1-а | 2,01 | 2,05 | 2,04 | 2,06 | 2,06 | 2,10 | 2,23 | 2,37 | 2,81 | 2,88 | 2,88 | 2,85 |
| ул. Меднолитейная, 1-б (БМК) | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| пер. Общественный, 2-а | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| ул. Планетная, 8-а | 1,17 | 1,15 | 1,09 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 1,13 |
| ул. Пугачева, 1 | 3,51 | 3,45 | 3,40 | 3,45 | 3,65 | 3,65 | 3,85 | 3,85 | 3,85 | 3,85 | 3,85 | 4,13 |
| ул. Римского-Корсакова, 50 (БМК) | 0,52 | 0,53 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| пр. Союзный, 43 | 4,99 | 4,98 | 4,86 | 4,79 | 5,13 | 5,13 | 5,13 | 5,51 | 5,92 | 6,49 | 6,97 | 7,67 |
| ул. Станиславского, 3 (новая БМК) | 2,08 | 2,12 | 2,23 | 2,12 | 2,12 | 2,02 | 2,02 | 2,17 | 2,17 | 2,27 | 2,27 | 2,27 |
| "Роддом №6" ул. Сутырина, 19-а | 0,02 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Федосеенко, 89-а | 0,73 | 0,59 | 0,59 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,57 |
| ул. Энгельса, 1-в | 2,57 | 2,63 | 2,63 | 2,64 | 2,64 | 2,64 | 2,64 | 2,64 | 2,64 | 2,64 | 2,64 | 2,64 |
| ул. Бульвар Мира, 4-а | 0,27 | 0,26 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Вольская, 15-а | 0,48 | 0,47 | 0,47 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,86 | 0,86 | 0,86 | 0,86 | 0,86 | 0,86 |
| ул. Знаменская, 5-б | 0,36 | 0,36 | 0,37 | 0,37 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 1,28 | 1,59 | 1,94 |
| ул. Климовская, 86-а | 2,38 | 2,52 | 2,23 | 2,46 | 2,66 | 3,12 | 3,12 | 3,64 | 3,97 | 4,38 | 4,77 | 4,94 |
| ул. Конотопская, 5 | 0,29 | 0,28 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Лесной городок, 6-а | 2,65 | 2,64 | 2,50 | 2,59 | 2,59 | 2,64 | 2,66 | 3,08 | 3,59 | 3,59 | 3,59 | 3,59 |
| ул. Московское шоссе, 15-а | 1,88 | 1,91 | 1,90 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 1,89 |
| ул. Мурашкинская, 13-б | 2,37 | 2,62 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Невельская, 9-а | 0,31 | 0,32 | 0,31 | 0,32 | 0,32 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| ул. Путейская, 31-а | 0,76 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 |
| ул. Ивана Романова, 3-а | 0,40 | 0,36 | 0,35 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 |
| ул. Таллинская, 15-в | 3,57 | 3,60 | 3,66 | 3,65 | 3,76 | 3,76 | 3,76 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 |
| ул. Тепличная, 8-а | 0,76 | 0,77 | 0,78 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,83 | 0,83 | 0,83 | 0,83 | 0,83 | 0,83 |
| ул.Терешковой, 7 | 1,60 | 1,60 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 1,59 |
| ул. Тихорецкая, 3-в | 1,67 | 1,84 | 1,83 | 1,84 | 2,20 | 2,28 | 2,28 | 2,28 | 2,28 | 2,28 | 2,28 | 2,98 |
| ул. Чкалова, 37-а | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 |
| ул. Чкалова, 9-г | 1,76 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ул. Академика Баха, 4-а | 8,56 | 8,64 | 8,42 | 8,58 | 8,60 | 10,10 | 10,10 | 10,18 | 10,18 | 10,18 | 10,18 | 10,18 |
| ул. Геройская, 11-а | 2,00 | 1,94 | 1,93 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 |
| Июльских дней, 1 | 3,19 | 3,21 | 3,17 | 3,19 | 3,55 | 3,71 | 4,10 | 4,67 | 5,08 | 5,38 | 5,54 | 5,84 |
| пр. Ленина, 51 корпус 10 | 1,85 | 1,98 | 2,03 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 1,98 |
| пр. Ленина, 5-а | 1,99 | 2,08 | 2,07 | 2,06 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 | 2,14 |
| ул. Октябрьской Революции, 66 | 0,61 | 0,59 | 0,56 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 |
| ул. Памирская, 11 | 4,16 | 4,36 | 3,86 | 3,98 | 3,99 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Премудрова, 12-а | 3,19 | 3,24 | 3,28 | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,29 | 3,29 | 3,29 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Баранова, 11 | 2,96 | 3,03 | 3,03 | 3,03 | 3,08 | 3,08 | 3,08 | 3,08 | 3,08 | 3,08 | 3,08 | 3,08 |
| ул. Безрукова, 5 | 0,88 | 0,87 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Гастелло, 1-а | 1,48 | 1,52 | 1,53 | 1,51 | 1,97 | 2,48 | 2,73 | 2,95 | 3,39 | 3,39 | 3,39 | 3,39 |
| пр. Героев, 13 | 0,57 | 0,59 | 0,59 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 |
| ул. Красных Зорь, 4-а | 1,47 | 1,48 | 1,43 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 |
| "17 квартал", ул. Куйбышева, 41-а | 1,09 | 1,07 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Александра Люкина, 6-а | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Металлистов, 4-б | 0,42 | 0,45 | 0,45 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 |
| Московское шоссе, 219-а | 0,45 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 |
| дом отдыха "Зеленый город", Зеленый город | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| ул. 3-я Ямская, 7 | 0,08 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| пер. Бойновский, 9-д | 0,38 | 0,39 | 0,38 | 0,40 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 |
| ул. Большая Покровская, 16 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Варварская, 15-б | 0,16 | 0,17 | 0,15 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 |
| ул. Верхне-Волжская Набережная, 7-д | 0,16 | 0,16 | 0,14 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,16 |
| ул. Воровского, 3 | 0,15 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| пер. Гоголя, 9-д | 0,10 | 0,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| пл. Горького, 4-а | 0,46 | 0,45 | 0,45 | 0,44 | 0,46 | 0,47 | 0,49 | 0,50 | 0,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Гребешковский откос, 7 | 0,17 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| "Очистные сооружения", Артёмовские луга | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Дальняя, 1/29-в | 0,02 | 0,03 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| ул. Донецкая, 9-в | 1,31 | 1,30 | 1,26 | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 1,32 |
| Зеленый город к/п "санаторий ВЦСПС, 2-я территория" | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| Санаторий "Нижегородский", Зеленый город | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Детский санаторий "Ройка", Зеленый город | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| МУ ДОЛ "Чайка", Зеленый город | 0,14 | 0,15 | 0,13 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", Зеленый город | 0,11 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| "ГОУ Морёновская областная санаторно-лесная школа", Зеленый город, дом 7-г | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| "Художественный Музей", Кремль, корпус 3-а | 0,15 | 0,15 | 0,16 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Горького, 50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Горького, 65-д | 0,45 | 0,42 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Малая Ямская ул, 9б | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| ул. Минина, 1 | 0,37 | 0,38 | 0,37 | 0,30 | 0,58 | 0,58 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 |
| ул. Нижегородская, 29 | 0,67 | 0,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Нижне-Волжская набережная, 2-а | 0,20 | 0,20 | 0,18 | 0,20 | 0,20 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 |
| пер. Плотничный, 11 | 1,51 | 1,60 | 1,55 | 1,62 | 1,62 | 1,67 | 1,67 | 1,72 | 1,82 | 1,82 | 1,82 | 1,82 |
| ул. Радужная, 2-а | 0,43 | 0,47 | 0,45 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 |
| ул. Родионова, 28-б | 0,10 | 0,12 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Рождественская, 24 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| ул. Рождественская, 40-а | 0,13 | 0,12 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| ул. Рождественская, 8 | 0,09 | 0,08 | 0,08 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| ул. Соревнования, 4-а | 0,03 | 0,11 | 0,11 | 0,18 | 0,18 | 0,23 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Суетинская, 21 | 0,90 | 0,97 | 0,97 | 1,02 | 1,11 | 1,20 | 1,21 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 |
| ул. Ульянова, 47 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| ул. Ярославская, 23 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Кузнечиха д, БМКУ №1 "БМКУ №1 ОАО "Сбербанк РФ" (Кузнечиха)" | 0,48 | 0,48 | 0,46 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Анкудиновское шоссе, 24 | 0,53 | 0,59 | 0,55 | 0,57 | 0,57 | 0,60 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 |
| Анкудиновское шоссе, 3-б | 0,74 | 0,74 | 0,73 | 0,80 | 0,88 | 0,88 | 0,88 | 1,08 | 1,28 | 1,47 | 1,67 | 1,67 |
| ул. Углова, 7 | 3,06 | 3,05 | 0,00 | 3,05 | 3,05 | 3,93 | 4,39 | 4,59 | 4,88 | 5,27 | 5,30 | 5,34 |
| ул. Военных комиссаров, 9 | 3,08 | 3,14 | 3,10 | 3,14 | 3,14 | 3,14 | 3,14 | 3,14 | 3,14 | 3,14 | 3,14 | 3,14 |
| пр. Гагарина, 156 | 0,50 | 0,50 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,51 |
| пр. Гагарина, 178-б | 5,43 | 5,64 | 5,58 | 5,56 | 5,62 | 5,62 | 5,62 | 5,62 | 5,62 | 5,75 | 6,13 | 0,00 |
| пр. Гагарина, 70-а | 1,87 | 1,90 | 1,89 | 1,87 | 1,87 | 2,10 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 2,18 | 2,18 |
| пр. Гагарина, 97 (БМК) | 0,67 | 0,70 | 0,67 | 0,68 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 1,02 | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 0,00 |
| ул. Голованова, 25-а | 3,24 | 3,24 | 3,17 | 3,26 | 3,26 | 3,26 | 3,26 | 3,26 | 3,26 | 3,26 | 3,26 | 3,26 |
| ул. Горная, 13-а | 1,89 | 1,94 | 2,08 | 2,11 | 2,11 | 2,11 | 2,11 | 2,11 | 2,11 | 2,11 | 2,11 | 2,11 |
| ул. 40 лет Победы, 15 | 1,86 | 1,86 | 1,84 | 1,90 | 1,98 | 1,98 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 2,24 |
| ул. Радистов, 24 | 0,69 | 0,67 | 0,66 | 0,67 | 0,71 | 0,80 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 0,92 |
| ул. Тропинина, 13-б | 0,09 | 0,03 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Батумская, 7-б | 0,94 | 0,94 | 0,91 | 0,93 | 0,93 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Ванеева, 209-б | 0,00 | 0,00 | 1,98 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,31 | 2,31 | 2,31 | 2,31 | 2,31 | 2,31 |
| пр. Гагарина, 25-е | 0,92 | 0,91 | 0,87 | 0,88 | 0,88 | 0,88 | 1,29 | 2,88 | 2,88 | 2,88 | 3,49 | 3,49 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| пр. Гагарина 60 корп. 22 | 0,54 | 0,57 | 0,51 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,58 | 0,63 | 0,63 | 0,63 |
| пер. Звенигородский, 8-а | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,48 | 0,57 | 0,66 | 0,75 | 1,02 |
| ул. Бориса Панина, 19-б | 0,36 | 0,36 | 0,35 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 |
| ул. Республиканская, 47-а | 0,24 | 0,19 | 0,19 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| "НТЦ", ул. Ветеринарная, 5 | 72,33 | 76,32 | 75,86 | 78,61 | 84,61 | 87,68 | 90,12 | 91,82 | 93,10 | 94,23 | 95,49 | 96,60 |
| ул. Генкиной, 37 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Чонгарская, 43-а | 0,07 | 0,06 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| Березовая пойма, ул. Чернореченская, 1 к.1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |
| Казанское шоссе, д. 12 | 0,00 | 1,31 | 1,48 | 1,51 | 1,51 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 1,24 |
| Космонавта Комарова д. 2Е | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| Арктическая, 20 | 0,12 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 |
| ул. Академика Сахарова, 4а | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 |
| к.п.зеленый город ФГОУ "Агродом" | 0,19 | 0,18 | 0,24 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 |
| ул. Федосеенко, 4а | 0,00 | 0,09 | 0,09 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| Пос. Новинки, ул. Дорожная, 5/1 | 0,00 | 0,39 | 0,64 | 0,64 | 0,91 | 1,19 | 1,47 | 1,47 | 1,47 | 1,47 | 1,47 | 1,47 |
| Новая БМК в районе ул. Ярославская-Соревнования | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,39 |
| Новая БМК по ул. Тропинина, 13д | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ул. Полевая, 8а | 0,16 | 0,17 | 0,18 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 |
| Пос. Новинки, ул.Полевая, 2в | 0,00 | 0,00 | 0,19 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| наб. Гребного канала, 1Ц | 0,92 | 0,96 | 0,98 | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 1,04 | 1,04 |
| Пос. Новинки, ул.Ботаническая, 9а | 0,00 | 0,00 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Пос. Новинки, ул.Магистральная, 3 | 0,00 | 0,00 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Пос. Новинки, ул.Приокская, 1/2 | 0,00 | 0,00 | 0,16 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 |
| Бурнаковский проезд, 16 "Бурнаковский проезд, 16" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Новая котельная в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,37 | 3,37 | 3,37 | 3,37 | 3,37 | 3,37 |
| Новая котельная в районе здания ЦТП-412 ул.Днепропетровская, 8а | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,97 | 2,97 | 2,97 |
| Блочно-модульная котельная по адресу: город Нижний Новгород, Ленинский район, ул Завкомовская, у дома 8 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,32 | 0,32 | 0,32 |
| Новая котельная с когенерационной установкой" в районе ул. Кемеровская и ул. Кашенко | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,29 | 7,29 |
| Новая котельная на ул. Федосеенко, 4б | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| Новая котельная в к.п. Зелёный город, Санаторий Нижегородский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Новая котельная в районе ул. Дальняя | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 |
| Новая котельная в районе ул. Малая Ямская | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| АО "Теплоэнерго" газ | 199,14 | 206,58 | 198,37 | 204,76 | 214,73 | 219,18 | 230,47 | 237,58 | 242,76 | 249,36 | 257,19 | 253,70 |
| АО "Теплоэнерго" уголь | 0,10 | 0,12 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Таблица 4.5 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии на источниках тепловой энергии АО «Теплоэнерго» (летний период), тыс. м³/ч.н.т.

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| ул. Базарная, 6 | 0,43 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| ул. Баренца, 9-а | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,45 |
| ул. Гаугеля, 25 | 0,34 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,36 | 0,35 | 0,35 |
| ул. Гаугеля, 6-б | 0,38 | 0,37 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 |
| ул. Дубравная, 17 (БМК) | 0,07 | 0,08 | 0,07 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| ул. Иванова, 14-б | 0,43 | 0,44 | 0,43 | 0,44 | 0,47 | 0,50 | 0,50 | 0,53 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,59 |
| ул. Иванова, 36-б | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| ул. Коперника, 1-а | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,26 | 0,28 | 0,31 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 |
| ул. Меднолитейная, 1-б (БМК) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| пер. Общественный, 2-а | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Планетная, 8-а | 0,13 | 0,13 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| ул. Пугачева, 1 | 0,65 | 0,64 | 0,63 | 0,63 | 0,70 | 0,70 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,84 |
| ул. Римского-Корсакова, 50 (БМК) | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| пр. Союзный, 43 | 0,68 | 0,68 | 0,67 | 0,66 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,76 | 0,80 | 0,87 | 0,93 | 1,02 |
| ул. Станиславского, 3 (новая БМК) | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,10 | 0,10 | 0,12 | 0,12 | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| "Роддом №6" ул. Сутырина, 19-а | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Федосеенко, 89-а | 0,14 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ул. Энгельса, 1-в | 0,21 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 |
| ул. Бульвар Мира, 4-а | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Вольская, 15-а | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 |
| ул. Знаменская, 5-б | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,18 | 0,23 | 0,28 |
| ул. Климовская, 86-а | 0,25 | 0,26 | 0,24 | 0,26 | 0,28 | 0,36 | 0,36 | 0,43 | 0,49 | 0,56 | 0,62 | 0,64 |
| ул. Конотопская, 5 | 0,15 | 0,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Лесной городок, 6-а | 0,29 | 0,28 | 0,27 | 0,29 | 0,29 | 0,30 | 0,30 | 0,36 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| ул. Московское шоссе, 15-а | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 | 0,30 |
| ул. Мурашкинская, 13-б | 0,22 | 0,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Невельская, 9-а | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| ул. Путейская, 31-а | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| ул. Ивана Романова, 3-а | 0,02 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| ул. Таллинская, 15-в | 0,52 | 0,53 | 0,54 | 0,53 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,56 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ул. Тепличная, 8-а | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| ул.Терешковой, 7 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| ул. Тихорецкая, 3-в | 0,12 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,37 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,38 | 0,45 |
| ул. Чкалова, 37-а | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ул. Чкалова, 9-г | 0,15 | 0,15 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| ул. Академика Баха, 4-а | 1,86 | 1,88 | 1,86 | 1,87 | 1,87 | 2,09 | 2,09 | 2,11 | 2,11 | 2,11 | 2,11 | 2,11 |
| ул. Геройская, 11-а | 0,09 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Июльских дней, 1 | 0,37 | 0,37 | 0,36 | 0,36 | 0,43 | 0,45 | 0,52 | 0,60 | 0,67 | 0,71 | 0,74 | 0,79 |
| пр. Ленина, 51 корпус 10 | 0,06 | 0,07 | 0,08 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| пр. Ленина, 5-а | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| ул. Октябрьской Революции, 66 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| ул. Памирская, 11 | 0,27 | 0,28 | 0,25 | 0,26 | 0,26 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Премудрова, 12-а | 0,34 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Баранова, 11 | 0,38 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 |
| ул. Безрукова, 5 | 0,05 | 0,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Гастелло, 1-а | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,19 | 0,33 | 0,43 | 0,50 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 |
| пр. Героев, 13 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ул. Красных Зорь, 4-а | 0,13 | 0,13 | 0,12 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 |
| "17 квартал", ул. Куйбышева, 41-а | 0,05 | 0,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Александра Люкина, 6-а | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Металлистов, 4-б | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Московское шоссе, 219-а | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| дом отдыха "Зеленый город", Зеленый город | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. 3-я Ямская, 7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| пер. Бойновский, 9-д | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| ул. Большая Покровская, 16 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Варварская, 15-б | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| ул. Верхне-Волжская Набережная, 7-д | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Воровского, 3 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| пер. Гоголя, 9-д | 0,02 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| пл. Горького, 4-а | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Гребешковский откос, 7 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| "Очистные сооружения", Артёмовские луга | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Дальняя, 1/29-в | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Донецкая, 9-в | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 |
| Зеленый город к/п "санаторий ВЦСПС, 2-я территория" | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Санаторий "Нижегородский", Зеленый город | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Детский санаторий "Ройка", Зеленый город | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| МУ ДОЛ "Чайка", Зеленый город | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", Зеленый город | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| "ГОУ Морёновская областная санаторно-лесная школа", Зеленый город, дом 7-г | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| "Художественный Музей", Кремль, корпус 3-а | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Горького, 50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Горького, 65-д | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Малая Ямская ул, 9б | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Минина, 1 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,06 | 0,06 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ул. Нижегородская, 29 | 0,03 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Нижне-Волжская набережная, 2-а | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| пер. Плотничный, 11 | 0,12 | 0,13 | 0,12 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,14 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| ул. Радужная, 2-а | 0,01 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| ул. Родионова, 28-б | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Рождественская, 24 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| ул. Рождественская, 40-а | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| ул. Рождественская, 8 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Соревнования, 4-а | 0,01 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,03 | 0,04 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Суетинская, 21 | 0,08 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,10 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| ул. Ульянова, 47 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Ярославская, 23 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Кузнечиха д, БМКУ №1 "БМКУ №1 ОАО "Сбербанк РФ" (Кузнечиха)" | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Анкудиновское шоссе, 24 | 0,06 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| Анкудиновское шоссе, 3-б | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,11 | 0,13 | 0,15 | 0,17 | 0,17 |
| ул. Углова, 7 | 0,49 | 0,49 | 0,00 | 0,48 | 0,48 | 0,52 | 0,62 | 0,64 | 0,67 | 0,72 | 0,72 | 0,73 |
| ул. Военных комиссаров, 9 | 0,48 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 |
| пр. Гагарина, 15б | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| пр. Гагарина, 178-б | 0,67 | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,70 | 0,72 | 0,00 |
| пр. Гагарина, 70-а | 0,18 | 0,21 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,24 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 |
| пр. Гагарина, 97 (БМК) | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,11 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,00 |
| ул. Голованова, 25-а | 0,48 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 |
| ул. Горная, 13-а | 0,32 | 0,33 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 |
| ул. 40 лет Победы, 15 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,29 | 0,31 | 0,31 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 | 0,33 |
| ул. Радистов, 24 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,07 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ул. Тропинина, 13-б | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Батумская, 7-б | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Ванеева, 209-б | 0,00 | 0,00 | 0,12 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 |
| пр. Гагарина, 25-е | 0,08 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,15 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,54 | 0,54 |
| пр. Гагарина 60 корп. 22 | 0,07 | 0,08 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,08 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| пер. Звенигородский, 8-а | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,04 | 0,06 | 0,07 | 0,11 |
| ул. Бориса Панина, 19-б | 0,05 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| ул. Республиканская, 47-а | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| "НТЦ", ул. Ветеринарная, 5 | 9,15 | 9,58 | 9,58 | 9,81 | 10,66 | 11,02 | 11,39 | 11,64 | 11,83 | 12,00 | 12,18 | 12,35 |
| ул. Генкиной, 37 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Чонгарская, 43-а | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Березовая пойма, ул. Чернореченская, 1 к.1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| Казанское шоссе, д. 12 | 0,00 | 0,11 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| Космонавта Комарова д. 2Е | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Арктическая, 20 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| ул. Академика Сахарова, 4а | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| к.п.зеленый город ФГОУ "Агродом" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Федосеенко, 4а | 0,00 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Пос. Новинки, ул. Дорожная, 5/1 | 0,00 | 0,04 | 0,06 | 0,06 | 0,10 | 0,14 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| Новая БМК в районе ул. Ярославская-Соревнования | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Новая БМК по ул. Тропинина, 13д | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ул. Полевая, 8а | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Пос. Новинки, ул.Полевая, 2в | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| наб. Гребного канала, 1Ц | 0,57 | 0,60 | 0,60 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| Пос. Новинки, ул.Ботаническая, 9а | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Пос. Новинки, ул.Магистральная, 3 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Пос. Новинки, ул.Приокская, 1/2 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Бурнаковский проезд, 16 "Бурнаковский проезд, 16" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Новая котельная в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| Новая котельная в районе здания ЦТП-412 ул.Днепропетровская, 8а | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,35 | 0,35 | 0,35 |
| Блочно-модульная котельная по адресу: город Нижний Новгород, Ленинский район, ул Завкомовская, у дома 8 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Новая котельная с когенерационной установкой" в районе ул. Кемеровская и ул. Кашенко | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,91 | 0,91 |
| Новая котельная на ул. Федосеенко, 4б | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Новая котельная в к.п. Зелёный город, Санаторий Нижегородский | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Новая котельная в районе ул. Дальняя | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 |
| Новая котельная в районе ул. Малая Ямская | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 |
| АО "Теплоэнерго" газ | 24,83 | 25,59 | 24,66 | 25,06 | 26,66 | 27,60 | 29,29 | 30,37 | 31,19 | 32,09 | 33,22 | 32,92 |
| АО "Теплоэнерго" уголь | 0,00 |

Таблица 4.6 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии на источниках тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций (зимний период), тыс. м³/т н.т.

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Деловая, 14, ООО «Нижновтеплоэнерго» | 9,21 | 11,80 | 11,97 | 11,57 | 15,06 | 15,28 | 15,30 | 15,43 | 15,43 | 15,44 | 15,45 | 15,46 |
| Родионова, 194б, ООО «Нижновтеплоэнерго» | 16,19 | 17,52 | 16,86 | 19,69 | 19,72 | 19,75 | 19,76 | 19,85 | 19,85 | 19,49 | 19,49 | 19,49 |
| Московское шоссе, д. 52, "СТН-Энергосети" | 2,48 | 2,63 | 2,86 | 2,86 | 2,93 | 2,93 | 2,93 | 2,93 | 2,93 | 3,07 | 3,07 | 3,19 |
| К. Маркса, д. 60, К. Маркса, д. 42а, "СТН-Энергосети" | 3,76 | 3,93 | 4,09 | 4,39 | 4,39 | 4,39 | 4,39 | 4,39 | 4,39 | 4,39 | 4,39 | 4,39 |
| Цветочная, д. 3в, "СТН-Энергосети" | 4,42 | 4,42 | 4,46 | 5,06 | 4,98 | 4,98 | 4,98 | 4,98 | 4,98 | 4,98 | 4,98 | 4,98 |
| Родионова, д. 187а, "СТН-Энергосети" | 1,15 | 1,15 | 1,12 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 1,13 | 1,13 |
| Котельная Аэропорт, ОАО Международный аэропорт Нижний Новгород, | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 |
| Свободы, д. 95 в/г 64, ЭРТ№4, | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| Федосеенко, 104, в/г 53, ЭРТ№4, | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 | 0,46 |
| Федосеенко, 114, в/г 53, ЭРТ№4, | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 |
| Планетная, в/г 98, ЭРТ№4, | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 |
| «Инфекционная больница № 23» АО «Энергосетевая компания» - Ильича пр-т, 54А | 0,03 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| «Больница № 26» АО «Энергосетевая компания» - Гнилицы п., Гнилицкая ул., 105 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| «Больница № 37» АО «Энергосетевая компания» - Челюскинцев ул., 3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| п. Черепичный, 14, ООО «Класс плюс» , | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 | 0,79 |
| Гагарина, д. 37, ПАО НИТЕЛ, | 3,82 | 3,90 | 3,90 | 3,98 | 3,82 | 3,82 | 3,82 | 3,82 | 3,82 | 3,82 | 3,82 | 3,82 |
| Котельная «НИИИС им. Ю. Е. Седакова» - филиал ФГУП «РФЯЦ - ВНИИЭФ» - Тропинина ул., 47 | 10,13 | 10,13 | 10,13 | 10,13 | 10,13 | 10,13 | 10,28 | 10,17 | 10,27 | 10,27 | 11,16 | 12,19 |
| Бориса Панина д.3, ОАО | 0,12 | 0,12 | 0,12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| «Верхневолгоэлектромонтаж-НН», | | | | | | | | | | | | |
| Федосеенко, д. 44а, ОАО Железобетонстрой № 5, | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 | 1,18 |
| Зайцева, 31в, ООО "КСК" | 9,03 | 9,81 | 10,24 | 10,54 | 10,50 | 10,50 | 10,66 | 11,19 | 11,24 | 11,29 | 11,29 | 11,29 |
| Гагарина, д. 50, ООО ЦТО «Меркурий», | 1,16 | 0,49 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,49 |
| Нартова, д. 6, ООО Профит, | 3,04 | 3,04 | 3,04 | 3,04 | 3,04 | 3,04 | 3,04 | 3,04 | 3,04 | 3,04 | 3,04 | 3,04 |
| «АО «Завод «Электромаш», | 4,43 | 4,42 | 4,24 | 4,45 | 4,34 | 4,34 | 4,48 | 4,55 | 4,63 | 4,67 | 4,67 | 4,67 |
| Чаадаева, д. 10в, ОАО Нижегородский авиационный завод Сокол, | 4,69 | 4,69 | 4,69 | 4,69 | 4,74 | 4,74 | 3,93 | 3,93 | 3,93 | 3,98 | 3,98 | 3,98 |
| Яблоневая, д. 18, ООО Высоковский кирпичный завод+, | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,43 |
| Гаршина, д. 40, ООО НКХП-Девелопмент, | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,25 | 0,25 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,26 |
| Заводская, д.19, ФГУП НПП Полет, | 3,73 | 3,73 | 3,73 | 3,73 | 3,73 | 5,73 | 5,73 | 5,73 | 5,73 | 5,73 | 5,73 | 5,73 |
| Гагарина, д. 174, ОАО ННПО имени М.В.Фрунзе, | 3,02 | 3,02 | 3,02 | 3,02 | 3,02 | 3,02 | 3,02 | 3,02 | 3,02 | 3,02 | 3,02 | 3,02 |
| Родионова, д. 190 , Нижегородская областная Клиническая больница им. Н.А. Семашко, | 2,14 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 1,90 |
| Котельная АО ВБД Ларина, 19, | 4,27 | 4,08 | 4,08 | 4,08 | 4,08 | 4,08 | 4,08 | 4,08 | 4,08 | 4,08 | 4,08 | 4,08 |
| Ошарская, д. 76, ЗАО Механический завод РИЛС, | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Студенческая, д. 6 , ГБПОУ «Нижегородский радиотехнический колледж», | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 | 0,22 |
| Котельная НПАП - филиал ГП НО «Нижегородпассажиравоттранс» - КИМа ул., 335 | 0,78 | 0,79 | 0,79 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 |
| Северная, Новикова-Прибоя, д.18, ООО «Генерация тепла» | 13,73 | 13,73 | 13,73 | 13,73 | 13,73 | 13,73 | 13,73 | 13,73 | 13,73 | 13,73 | 13,73 | 13,73 |
| Пос. Мостоотряд, 32а, ООО «Генерация тепла» | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,97 | 0,88 | 0,88 | 0,88 | 0,88 | 0,88 | 0,88 |
| Космонавта Комарова,146, ООО «Генерация тепла» | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Завкомовская,8, ООО «Генерация тепла» | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 |
| Профинтерна,76, ООО «Генерация тепла» | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| БМК, ул. Бахтина, у д. 10, ООО «Генерация тепла» | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| Львовская, 7а, ООО «Генерация тепла» | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Мончегорская, 11г, ООО «Генерация тепла» | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 1,22 |
| Школа №114, пос.Стригино, Земляничная, 16, ООО «Генерация тепла» | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Школа №145, пос.Н.Доскино, 19 линия, | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| д.25а, ООО «Генерация тепла» | | | | | | | | | | | | |
| Школа №16, пос.Гнилицы, Ляхова,92а, ООО «Генерация тепла» | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Интернациональная,95, ОАО Мельинвест, | 2,45 | 2,45 | 2,44 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 2,33 |
| Котельная ОАО Хладкомбинат Заречный | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Котельная ННГАСУ Ильинская, 65, | 1,33 | 1,33 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 1,34 |
| Котельная ООО Санаторий Зеленый город, к.п. Зеленый город | 0,0 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| Котельная АО «Завод Красный Якорь» - Московское ш., 120 | 1,41 | 1,41 | 1,41 | 0,63 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,92 | 1,12 | 1,25 | 1,34 | 1,43 |
| Котельная квартала "А" АО ПКО "Теплообменник" | 0,45 | 0,45 | 0,46 | 0,49 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,51 | 0,51 |
| Котельная ООО «Энергосервис», пер. Мотальный, 8 | 0,80 | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 0,81 |
| АО "НМЖК", ул. Жирокомбината, 11 | 14,22 | 14,22 | 14,22 | 14,22 | 14,22 | 14,22 | 14,22 | 14,22 | 14,22 | 14,22 | 14,22 | 14,22 |
| ГП НО "НПЭК", ул. Военных комиссаров, д. 2 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| ООО «РУАН», Н-Волжская набережная, 17 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 |
| ЗАО "Завод "Труд", ул. Ларина,18 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 |
| ЗАО "Энергосервис", ул. Ошарская, д. 63 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 | 1,17 |
| ОАО "170 РЗ СОП", ул. Медицинская, д. 2 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 | 0,96 |
| ОАО "ВВПКП "Оборонпромкомплекс", ул. Айвозовского, д. 10а | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,74 |
| ОАО "Волговятмашэлектроснабсбыт", ул. Коновалова, д. 6 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| ОАО "Завод им.Г.И.Петровского", ул. Тургенева, д. 30 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| ОАО "Нижегородский текстиль", пер. Бойновский, 17 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| ОАО "РУМО", ул. Адмирала Нахимова, 13 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ООО "ЗЕНИТ ЭНЕРГО" (ООО "Автобан"), Краснозвездная, д. 37 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 |
| ООО "Оздоровительный комплекс "Молодость", Нижневолжская набережная, д. 8/7 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| ООО "РАСКО-Энергосервис", ул. Интернациональная, д.100 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 |
| ООО "Росма", ул. Шапошникова, 15 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| ООО "Санаторий им. ВЦСПС", 1-я территория ВЦСПС, к.п. Зеленый город | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| ООО "Фармстандарт-Фитофарм-НН", ул. Кащенко, д. 9 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| ООО фирма "Вика", Георгиевский съезд, 3 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| ООО "Энергия", ул. Ильинская, д. 45А | 0,14 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 |
| Горьковская дирекция по тепловодоснабжению структурное подразделение Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" | 4,74 | 4,74 | 4,74 | 4,74 | 4,74 | 4,74 | 4,74 | 4,74 | 4,74 | 4,74 | 4,74 | 4,74 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 114 ул. Федосеенко | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 18 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная №58 ул. Ижорская | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 104 ул. Федосеенко | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 2 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная №39 ул. Планетная | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная №68 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский" | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| НПАП № 2 - филиал МП "Нижегородпассажиравтотранс", ул. Родионова, 171 | 0,49 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 | 0,37 |
| ЗАО "Автоиспытания", ул. Октябрьской революции, д.43 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| ООО "Дом Торговли" | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| Котельная ООО "КСК" по ул. Малоэтажная, 31а | 0,40 | 0,50 | 0,75 | 0,91 | 0,92 | 0,93 | 0,94 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,95 |
| ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети» | 0,00 | 0,88 | 2,89 | 3,88 | 4,41 | 5,44 | 6,41 | 7,25 | 8,39 | 8,88 | 9,00 | 9,00 |
| Котельная "Заречье" (микрорайона «Заречный») | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,67 | 1,57 | 2,48 | 3,07 | 3,73 | 3,73 | 3,73 |
| Котельная "Юг" (микрорайона «Южный») | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,04 | 2,26 | 3,32 | 4,45 |
| Котельная "Центр" (микрорайона «Центральный») | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,85 | 1,77 | 2,52 | 3,40 | 4,24 | 4,24 |
| Новая блочно-модульная котельная ЖК "Октава" | 0,00 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 | 0,77 |
| ул. Богородского, д. 6В, ООО "СТН-Энергосети" | 0,96 | 0,96 | 0,97 | 0,98 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| ул. Ореховская, 15 к.1, ООО "СТН-Энергосети" | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| Котельная ООО "КСК" по ул. Монастырка, 1 | 0,50 | 0,44 | 0,45 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 |
| Всего прочие | 146,07 | 163,17 | 164,98 | 169,08 | 173,08 | 177,05 | 179,36 | 182,86 | 186,82 | 190,13 | 193,15 | 195,54 |

Таблица 4.7 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии на источниках тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций (летний период), тыс. м³/т н.т.

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Деловая, 14, ООО «Нижновтеплоэнерго» | 1,34 | 1,60 | 1,82 | 1,69 | 2,44 | 2,61 | 2,63 | 2,73 | 2,73 | 2,74 | 2,75 | 2,76 |
| Родионова, 194б, ООО «Нижновтеплоэнерго» | 2,84 | 2,94 | 2,83 | 3,40 | 3,42 | 3,44 | 3,45 | 3,52 | 3,52 | 3,45 | 3,45 | 3,45 |
| Московское шоссе, д. 52, "СТН-Энергосети" | 0,09 | 0,08 | 0,10 | 0,10 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,14 | 0,14 | 0,16 |
| К. Маркса, д. 60, К. Маркса, д. 42а, "СТН-Энергосети" | 0,49 | 0,51 | 0,50 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 |
| Цветочная, д. 3в, "СТН-Энергосети" | 0,60 | 0,60 | 0,64 | 0,72 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 | 0,71 |
| Родионова, д. 187а, "СТН-Энергосети" | 0,41 | 0,41 | 0,40 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 |
| Котельная Аэропорт, ОАО Международный аэропорт Нижний Новгород, | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| Свободы, д. 95 в/г 64, ЭРТ№4, | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Федосеенко, 104, в/г 53, ЭРТ№4, | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Федосеенко, 114, в/г 53, ЭРТ№4, | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| Планетная, в/г 98, ЭРТ№4, | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| «Инфекционная больница № 23» АО «Энергосетевая компания» - Ильича пр-т, 54А | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| «Больница № 26» АО «Энергосетевая компания» - Гнилицы п., Гнилицкая ул., 105 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| «Больница № 37» АО «Энергосетевая компания» - Челюскинцев ул., 3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| п. Черепичный, 14, ООО «Класс плюс» , | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Гагарина, д. 37, ПАО НИТЕЛ, | 0,24 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 |
| Котельная «НИИИС им. Ю. Е. Седакова» - филиал ФГУП «РФЯЦ - ВНИИЭФ» - Тропинина ул., 47 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 1,37 | 1,39 | 1,37 | 1,39 | 1,39 | 1,52 | 1,68 |
| Бориса Панина д.3, ОАО «Верхневолгоэлектромонтаж-НН», | 0,04 | 0,04 | 0,04 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Федосеенко, д. 44а, ОАО Железобетонстрой № 5, | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Зайцева, 31в, ООО "КСК" | 1,02 | 1,11 | 1,58 | 1,41 | 1,41 | 1,41 | 1,44 | 1,49 | 1,50 | 1,51 | 1,51 | 1,51 |
| Гагарина, д. 50, ООО ЦТО «Меркурий», | 0,15 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| Нартова, д. 6, ООО Профит, | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 |
| «АО «Завод «Электромаш», | 0,12 | 0,12 | 0,11 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,14 | 0,15 | 0,16 | 0,17 | 0,17 | 0,17 |
| Чаадаева, д. 10в, ОАО Нижегородский авиастроительный завод Сокол, | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,81 | 0,81 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,76 | 0,76 | 0,76 |
| Яблоневая, д. 18, ООО Высоковский кирпичный завод+, | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Гаршина, д. 40, ООО НКХП-Девелопмент, | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Заводская, д.19, ФГУП НПП Полет, | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,64 |
| Гагарина, д. 174, ОАО ННПО имени М.В.Фрунзе, | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Родионова, д. 190 , Нижегородская областная Клиническая больница им. Н.А. Семашко, | 0,22 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 | 0,19 |
| Котельная АО ВБД Ларина, 19, | 0,69 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 |
| Ошарская, д. 76, ЗАО Механический завод РИЛС, | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Студенческая, д. 6 , ГБПОУ «Нижегородский радиотехнический колледж», | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| Котельная НПАП - филиал ГП НО «Нижегородпассажиравтотранс» - КИМа ул., 335 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Северная, Новикова-Прибоя, д.18, ООО «Генерация тепла» | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 |
| Пос. Мостоотряд, 32а, ООО «Генерация тепла» | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,07 |
| Космонавта Комарова,14б, ООО «Генерация тепла» | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Завкомовская,8, ООО «Генерация тепла» | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Профинтерна,7б, ООО «Генерация тепла» | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| БМК, ул. Бахтина, у д. 10, ООО «Генерация тепла» | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Львовская, 7а, ООО «Генерация тепла» | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Мончегорская, 11г, ООО «Генерация тепла» | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| Школа №114, пос.Стригино, Земляничная, 1б, ООО «Генерация тепла» | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Школа №145, пос.Н.Доскино, 19 линия, д.25а, ООО «Генерация тепла» | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Школа №16, пос.Г.нилицы, Ляхова,92а, ООО «Генерация тепла» | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Интернациональная,95, ОАО Мельинвест, | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 |
| Котельная ОАО Хладокомбинат Заречный | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Котельная ННГАСУ Ильинская, 65, | 0,27 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 | 0,28 |
| Котельная ООО Санаторий Зеленый город, к.п. Зеленый город | 0,0 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| Котельная АО «Завод Красный Якорь» - Московское ш., 120 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,11 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,15 | 0,18 | 0,18 | 0,19 | 0,20 |
| Котельная квартала "А" АО ПКО "Теплообменник" | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Котельная ООО «Энергосервис», пер. Мотальный, 8 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| АО "НМЖК", ул. Жирокомбината, 11 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 1,85 | 1,85 |
| ГП НО "НПЭК", ул. Военных комиссаров, д. 2 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| ООО «РУАН», Н-Волжская набережная, 17 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| ЗАО "Завод "Труд", ул. Ларина, 18 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| ЗАО "Энергосервис", ул. Ошарская, д. 63 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| ОАО "170 РЗ СОП", ул. Медицинская, д. 2 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| ОАО "ВВПКП "Оборонпромкомплекс", ул. Айвозовского, д. 10а | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| ОАО "Волговятмашэлектроснабсбыт", ул. Коновалова, д. 6 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ОАО "Завод им.Г.И.Петровского", ул. Тургенева, д. 30 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| ОАО "Нижегородский текстиль", пер. Бойновский, 17 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| ОАО "РУМО", ул. Адмирала Нахимова, 13 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ООО "ЗЕНИТ ЭНЕРГО" (ООО "Автобан"), Краснозвездная, д. 37 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| ООО "Оздоровительный комплекс "Молодость", Нижневолжская набережная, д. 8/7 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| ООО "РАСКО-Энергосервис", ул. Интернациональная, д. 100 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 |
| ООО "Росма", ул. Шапошникова, 15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ООО "Санаторий им. ВЦСПС", 1-я территория ВЦСПС, к.п. Зеленый город | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| ООО "Фармстандарт-Фитофарм-НН", ул. Кашенко, д. 9 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| ООО фирма "Вика", Георгиевский съезд, 3 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ООО "Энергия", ул. Ильинская, д. 45А | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Горьковская дирекция по тепловодоснабжению структурное подразделение Центральной дирекции по тепловодоснабжению - филиала ОАО "РЖД" | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,62 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 114 ул. Федосеенко | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная № 18 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", Котельная №58 ул. Ижорская | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Филиал ОАО РЭУ "Владимирский", | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

| Котельная | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Котельная № 104 ул. Федосеенко | | | | | | | | | | | | |
| Филиал ОАО РЭУ" "Владимирский", Котельная № 2 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Филиал ОАО РЭУ" "Владимирский", Котельная №39 ул. Планетная | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Филиал ОАО РЭУ" "Владимирский", Котельная №68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Филиал ОАО РЭУ" "Владимирский" | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| НПАП № 2 - филиал МП "Нижегородпассажиравтотранс", ул. Родионова, 171 | 0,06 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| ЗАО "Автоиспытания", ул. Октябрьской революции, д.43 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| ООО "Дом Торговли" | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Котельная ООО "КСК" по ул. Малоэтажная, 31а | 0,13 | 0,10 | 0,12 | 0,14 | 0,15 | 0,16 | 0,16 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 |
| ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети» | 0,00 | 0,10 | 0,54 | 0,53 | 0,62 | 0,78 | 0,94 | 1,08 | 1,27 | 1,37 | 1,39 | 1,39 |
| Котельная "Заречье" (микрорайона «Заречный») | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,14 | 0,33 | 0,53 | 0,65 | 0,78 | 0,78 | 0,78 |
| Котельная "Юг" (микрорайона «Южный») | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,15 | 0,28 | 0,43 | 0,60 |
| Котельная "Центр" (микрорайона «Центральный») | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,20 | 0,38 | 0,51 | 0,70 | 0,88 | 0,88 |
| Новая блочно-модульная котельная ЖК "Октава" | 0,00 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 |
| ул. Богородского, д. 6В, ООО "СТН- Энергосети" | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| ул. Ореховская, 15 к.1, ООО "СТН- Энергосети" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная ООО "КСК" по ул. Монастырка, 1 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| Всего прочие | 17,92 | 18,94 | 20,02 | 20,38 | 21,04 | 21,61 | 22,18 | 22,97 | 23,62 | 24,15 | 24,66 | 25,04 |

5 РАСЧЕТ НОРМАТИВНЫХ ЗАПАСОВ АВАРИЙНЫХ ВИДОВ ТОПЛИВА

Расчет нормативов запасов аварийных видов топлива производился в соответствии с приказами Министерства энергетики РФ от 22 августа 2013 г. N 469 и от 10 августа 2012 №377.

Данные приказа определяют норматив неснижаемого запаса топлива (далее ННЗТ) как запас топлива, необходимый для безаварийной работы оборудования с минимальной расчетной электрической (для ТЭЦ) и тепловой нагрузкой по условиям самого холодного месяца года за предыдущие пять лет, в целях поддержания положительных температур в главном корпусе, вспомогательных зданиях и сооружениях, а также для бесперебойного энергоснабжения потребителей, указанных в пункте 8 приказа Минэнерго №469 от 22 августа 2013 года (далее - режим выживания), и используют его при полном отсутствии НЭЗТ.

Расчет ННЗТ для ТЭЦ определялся по формуле:

$$\text{ННЗТ} = B_{\text{усл}} \times n_{\text{сут}} \times \frac{7000}{Q_H^P}, \text{ где}$$

$B_{\text{усл}}$ – расход условного топлива на производство электро- и теплоэнергии в режиме "выживания" за 1 сутки;

$n_{\text{сут}}$ – количество суток, в течение которых обеспечивается работа ТЭС и котельных в режиме "выживания". В расчете принято для ТЭС, сжигающих уголь - $n_{\text{сут}} = 7$;

7000 - теплота сгорания условного топлива, ккал/кг;

Q_H^P – теплота сгорания натурального топлива, ккал/кг;

ННЗТ, НЭЗТ и ОНЗТ для котельных рассчитывались по формулам, приведенным в п. 19 и 21 приказа Министерства энергетики РФ от 10 августа 2012 №377.

Расчет ННЗТ, нормативного эксплуатационного запаса топлива (далее НЭЗТ) и общего норматива запаса топлива (далее ОНЗТ) по котельным г. Нижнего Новгорода представлен в таблице 5.2.

Таблица 5.1 – Расчет нормативных запасов аварийных видов топлива для ООО «Автозаводская ТЭЦ»

| Наименование показателя | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ООО "Автозаводская ТЭЦ" | | | | | | | | | | | | | | | |
| ННЗТ (мазут) | 1,086 | 1,086 | 1,086 | 0,917 | 0,972 | 1,073 | 0,921 | 0,960 | 0,967 | 0,968 | 0,970 | 0,972 | 0,974 | 0,976 | 0,978 |
| НЭЗТ (мазут) | 17,060 | 16,556 | 16,201 | 13,978 | 17,546 | 18,279 | 14,210 | 17,265 | 16,681 | 16,556 | 16,591 | 16,591 | 16,590 | 16,590 | 16,590 |
| ОНЗТ (мазут) | 18,146 | 17,642 | 17,287 | 14,895 | 18,517 | 19,352 | 15,131 | 18,225 | 17,649 | 17,524 | 17,560 | 17,562 | 17,564 | 17,566 | 17,568 |
| Сормовская ТЭЦ филиал ПАО "Т Плюс" | | | | | | | | | | | | | | | |
| ННЗТ (мазут) | 4,500 | 4,500 | 4,500 | 4,500 | 4,226 | 5,338 | 5,134 | 5,061 | 5,015 | 4,933 | 4,908 | 4,874 | 4,844 | 4,829 | 4,818 |
| НЭЗТ (мазут) | 19,290 | 19,290 | 19,290 | 19,290 | 18,117 | 22,882 | 22,007 | 21,693 | 21,498 | 21,146 | 21,040 | 20,892 | 20,765 | 20,700 | 20,653 |
| ОНЗТ (мазут) | 23,790 | 23,790 | 23,790 | 23,790 | 22,343 | 28,221 | 27,141 | 26,754 | 26,513 | 26,079 | 25,948 | 25,766 | 25,609 | 25,529 | 25,471 |

Таблица 5.2 – Расчет ННЗТ, НЭЗТ и ОНЗТ по котельным г. Нижнего Новгорода

| Наименование показателя | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ул. Премудрова, 12-а | | | | | | | | | | | |
| УРУТ, кг/Гкал | 157,5 | 161,1 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 158,0 | 0,0 | 0,0 |
| ННЗТ, т.н.т. | 231,0 | 256,4 | 230,5 | 245,4 | 222,8 | 222,8 | 226,3 | 226,3 | 113,2 | 0,0 | 0,0 |
| НЭЗТ, т.н.т. | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| ОНЗТ, т.н.т. | 231,0 | 256,4 | 230,5 | 245,4 | 222,8 | 222,8 | 226,3 | 226,3 | 113,2 | 0,0 | 0,0 |
| ул. Памирская, 11 | | | | | | | | | | | |
| УРУТ, кг/Гкал | 193,8 | 181,9 | 180,4 | 180,4 | 180,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| ННЗТ, т.н.т. | 188,6 | 194,0 | 181,4 | 190,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| НЭЗТ, т.н.т. | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| ОНЗТ, т.н.т. | 188,6 | 194,0 | 181,4 | 190,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| ул. Чкалова, 9-г | | | | | | | | | | | |
| УРУТ, кг/Гкал | 157,9 | 157,4 | 157,6 | 157,6 | 157,6 | 157,6 | 157,6 | 157,6 | 157,6 | 157,6 | 157,6 |
| ННЗТ, т.н.т. | 114,2 | 132,0 | 114,8 | 116,5 | 128,4 | 128,4 | 128,4 | 128,4 | 128,4 | 128,4 | 128,4 |
| НЭЗТ, т.н.т. | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| ОНЗТ, т.н.т. | 114,2 | 132,0 | 114,8 | 116,5 | 128,4 | 128,4 | 128,4 | 128,4 | 128,4 | 128,4 | 128,4 |
| ул. Лесной городок, 6-а | | | | | | | | | | | |

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»

| Наименование показателя | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| УРУТ, кг/Гкал | 157,2 | 156,6 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 | 160,0 |
| ННЗТ, т.н.т. | 178,9 | 206,7 | 191,6 | 199,7 | 198,2 | 200,2 | 233,6 | 271,3 | 300,4 | 334,3 | 371,9 |
| НЭЗТ, т.н.т. | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| ОНЗТ, т.н.т. | 178,9 | 206,7 | 191,6 | 199,7 | 198,2 | 200,2 | 233,6 | 271,3 | 300,4 | 334,3 | 371,9 |
| "Термаль", пр. Гагарина, 178-б | | | | | | | | | | | |
| УРУТ, кг/Гкал | 157,3 | 158,6 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 155,4 | 0,0 |
| ННЗТ, т.н.т. | 342,1 | 390,5 | 359,3 | 355,7 | 361,7 | 361,7 | 361,7 | 361,7 | 376,3 | 210,0 | 0,0 |
| НЭЗТ, т.н.т. | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| ОНЗТ, т.н.т. | 342,1 | 390,5 | 359,3 | 355,7 | 361,7 | 361,7 | 361,7 | 361,7 | 376,3 | 210,0 | 0,0 |
| "4 МР Сормово", ул. Баренца, 9-а | | | | | | | | | | | |
| УРУТ, кг/Гкал | 159,3 | 158,0 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 | 157,5 |
| ННЗТ, т.н.т. | 169,7 | 184,9 | 172,3 | 174,6 | 150,6 | 150,6 | 150,6 | 150,6 | 150,6 | 150,6 | 150,6 |
| НЭЗТ, т.н.т. | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| ОНЗТ, т.н.т. | 169,7 | 184,9 | 172,3 | 174,6 | 150,6 | 150,6 | 150,6 | 150,6 | 150,6 | 150,6 | 150,6 |
| "3 МР Сормово", ул. Иванова, 14-б | | | | | | | | | | | |
| УРУТ, кг/Гкал | 157,2 | 155,8 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 | 156,9 |
| ННЗТ, т.н.т. | 184,4 | 208,8 | 194,6 | 190,6 | 185,0 | 186,5 | 199,0 | 211,5 | 211,5 | 211,5 | 222,9 |
| НЭЗТ, т.н.т. | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| ОНЗТ, т.н.т. | 184,4 | 208,8 | 194,6 | 190,6 | 185,0 | 186,5 | 199,0 | 211,5 | 211,5 | 211,5 | 222,9 |
| пр. Союзный, 43 | | | | | | | | | | | |
| УРУТ, кг/Гкал | 158,0 | 158,4 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 | 156,7 |
| ННЗТ, т.н.т. | 340,1 | 380,3 | 348,0 | 354,6 | 322,9 | 322,9 | 340,1 | 369,3 | 416,6 | 458,3 | 520,6 |
| НЭЗТ, т.н.т. | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| ОНЗТ, т.н.т. | 340,1 | 380,3 | 348,0 | 354,6 | 322,9 | 322,9 | 340,1 | 369,3 | 416,6 | 458,3 | 520,6 |
| "НТЦ", ул. Ветеринарная, 5 | | | | | | | | | | | |
| УРУТ, кг/Гкал | 156,7 | 156,1 | 156,9 | 156,9 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 |
| ННЗТ, т.н.т. | 4812,1 | 5487,6 | 5139,3 | 5219,3 | 5124,3 | 5272,7 | 5365,4 | 5425,8 | 5473,1 | 5536,9 | 5598,9 |
| НЭЗТ, т.н.т. | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| ОНЗТ, т.н.т. | 4812,1 | 5487,6 | 5139,3 | 5219,3 | 5124,3 | 5272,7 | 5365,4 | 5425,8 | 5473,1 | 5536,9 | 5598,9 |
| Северная | | | | | | | | | | | |
| УРУТ, кг/Гкал | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 | 154,2 |
| ННЗТ, т.н.т. | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 |
| НЭЗТ, т.н.т. | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| ОНЗТ, т.н.т. | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 | 270,0 |

6 ПЕРСПЕКТИВНЫЕ РАСХОДЫ ТОПЛИВА НА ИСТОЧНИКАХ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ ГОРОДА НИЖНИЙ НОВГОРОД ПРИ РАЗВИТИИ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С РЕКОМЕНДУЕМЫМ ВАРИАНТОМ РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Прогнозные значения расходов натурального топлива на отпуск тепловой и электрической энергии в городе Нижний Новгород представлены в таблице 6.1, прогнозные значения расходов условного топлива – в таблице 6.2.

Таблица 6.1 – Прогнозные значения расходов натурального топлива на отпуск тепловой и электрической энергии в городе Нижний Новгород, млн. м³/ тыс. т н.т.

| ТСО | Вид топлива | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Автозаводская ТЭЦ, котельная "Ленинская" | Уголь | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Природный газ | 779,6 | 810,9 | 904,2 | 772,0 | 810,7 | 810,0 | 810,0 | 810,0 | 810,0 | 810,0 | 810,0 | 810,0 |
| | Мазут | 0,1 | 0,5 | 0,5 | 0,1 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Сормовская ТЭЦ | Уголь | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Природный газ | 314,0 | 294,9 | 372,4 | 358,2 | 353,1 | 349,9 | 344,2 | 342,4 | 340,0 | 338,0 | 336,9 | 336,1 |
| | Мазут | 1,1 | 1,0 | 1,3 | 1,3 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| Котельные АО "Теплоэнерго" | Уголь | 0,1 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Природный газ | 533,6 | 527,5 | 590,4 | 545,2 | 553,7 | 538,6 | 558,5 | 577,1 | 592,2 | 610,7 | 627,6 | 647,9 |
| | Мазут | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Котельные прочих теплоснабжающих организаций | Уголь | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Природный газ | 302,1 | 313,0 | 326,8 | 319,5 | 316,1 | 325,4 | 329,8 | 337,0 | 343,0 | 347,7 | 352,9 | 357,2 |
| | Мазут | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| Всего в поселении | Уголь | 0,1 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Природный газ | 1 929,2 | 1 946,3 | 2 193,8 | 1 994,8 | 2 033,5 | 2 023,8 | 2 042,5 | 2 067,3 | 2 086,1 | 2 106,4 | 2 127,4 | 2 151,3 |
| | Мазут | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 1,6 | 2,0 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |

Таблица 6.2 – Прогнозные значения расходов условного топлива на отпуск тепловой и электрической энергии в городе Нижний Новгород, тыс. т у.т.

| ТСО | Вид топлива | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|--|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Автозаводская ТЭЦ, котельная "Ленинская" | Уголь | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Природный газ | 908,1 | 948,8 | 1 055,0 | 910,2 | 950,8 | 954,7 | 954,7 | 956,6 | 958,5 | 960,4 | 962,3 | 964,2 |
| | Мазут | 0,1 | 0,7 | 0,7 | 0,1 | 0,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Сормовская ТЭЦ | Уголь | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Природный газ | 365,9 | 343,6 | 434,0 | 417,4 | 411,4 | 407,7 | 401,1 | 399,1 | 396,3 | 393,8 | 392,6 | 391,7 |
| | Мазут | 1,5 | 1,4 | 1,7 | 1,7 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 |
| Котельные АО "Теплоэнерго" | Уголь | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Природный газ | 615,3 | 612,1 | 692,9 | 637,9 | 647,8 | 630,1 | 653,4 | 675,2 | 692,8 | 714,5 | 734,3 | 758,1 |
| | Мазут | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Котельные прочих теплоснабжающих организаций | Уголь | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Природный газ | 351,9 | 364,7 | 380,7 | 372,2 | 368,2 | 379,0 | 384,2 | 392,5 | 399,6 | 405,1 | 411,1 | 416,1 |
| | Мазут | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| Всего в поселении | Уголь | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| | Природный газ | 2 241,2 | 2 269,2 | 2 562,6 | 2 337,6 | 2 378,3 | 2 371,6 | 2 393,4 | 2 424,3 | 2 448,1 | 2 473,8 | 2 500,3 | 2 530,1 |
| | Мазут | 2,0 | 2,5 | 2,9 | 2,2 | 2,6 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 |

6.1 Описание преобладающего в городе вида топлива, определяемого по совокупности всех систем теплоснабжения

В 2022 году в городе Нижний Новгород преобладающим видом топлива является природный газ. На его долю приходится 99,9% суммарного потребления топлива, на долю мазута – 0,1%.

6.2 Описание приоритетного направления развития топливного баланса города

В перспективе структура топливного баланса в городе Нижнем Новгороде останется неизменной. Преобладающим видом топлива останется природный газ, на долю которого будет приходиться практически 100% потребления топлива на ТЭЦ и котельных города Нижний Новгород.

7 ОПИСАНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ПЕРСПЕКТИВНЫХ ТОПЛИВНЫХ БАЛАНСАХ ЗА ПЕРИОД, ПРЕДШЕСТВУЮЩИЙ АКТУАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

За период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения, были выполнены следующие мероприятия, влияющие на перспективные топливные балансы.

В 2022 году переключены тепловые нагрузки на Сормовскую ТЭЦ котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова"). Котельная продолжает работать на нужды предприятия.

В 2022 году выведены из эксплуатации с переключением тепловой нагрузки на другие источники котельные АО «Теплоэнерго»:

- Тропинина, 13-б (на новую БМК Тропинина, 13-д);
- Кремль, корпус 3-а (переключение объектов на котельную Ветеринарная, ул, 5);
- Генкиной, 37 (переключение объектов на котельную Ветеринарная, ул, 5);
- ул. Горького, 113/30 (переключение объектов на котельную Ветеринарная, ул. 5);
- ул. Белинского, 32 (переключение объектов на котельную Ветеринарная, ул. 5);
- ул. Минина, 1а (переключение объектов на котельную Ветеринарная, ул, 5);
- Большая Покровская, 16 (переключение объектов на котельную Ветеринарная, ул, 5).

По согласованию с теплоснабжающей организацией были изменены сроки переключения следующих котельных АО «Теплоэнерго» на котельную Ветеринарная, ул., 5:

- пл. Горького, 4а – переключение во втором полугодии 2027 года;
- ул. Горького, 65 – переключение во втором полугодии 2032 года;
- ул. 3-я Ямская, 7 – переключение в 2023 году.

Дополнительно для переключения на котельную Ветеринарная, ул., 5 предлагаются следующие котельные:

- ул. Воровского, д 3 – переключение во втором полугодии 2028 года;
- ул. Республиканская, д.47А – переключение во втором полугодии 2029

года;

- ул. Бориса Панина, д 19Б – переключение во втором полугодии 2028 года.

Для переключения на Автозаводскую ТЭЦ предлагается котельная Профинтерна, 76, ООО «Генерация тепла» во втором полугодии 2025 года.

Котельные ул. Ярославская, 23, ул. Соревнования, 4а, Гребешковский откос, 7 планируются к переключению на новую БМК в 2024 году.

В актуализированную на 2024 год в схему теплоснабжения включено строительство новых источников тепловой энергии:

- строительство БМК для подключения объектов ИТ-Кампуса на территории города Нижнего Новгорода к сетям инженерной инфраструктуры в 2023-2024 годах;
- строительство объекта "Модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, ул. Днепропетровская около жилого дома 8 в 2026-2028 годах;
- строительство объекта: "Блочно-модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, Ленинский район, ул Завкомовская, у дома 8 в 2025-2027 годах;
- строительство блочно-модульных котельных с переводом нагрузок от существующих котельных в 2023-2024 годах:
 - *Город, д/о Зеленый город, дом 19;*
 - *кп Зеленый Город, школа Мореновская, д.7г; ул. Римского-Корсакова, 50;*
 - *ул. Дубравная, 18;*
 - *ул. Путейская 31-А;*
 - *ул. Радужная, 2-А;*
 - *ш Анкудиновское, д.24;*
 - *кп Зеленый Город, "ДОЛ "Чайка", дом 31Л;*
 - *кп Зеленый*
 - *кп Зеленый Город, д 7, Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", пом П2.*

Кроме указанных мероприятий на перспективные топливные балансы оказывает влияние уточнение расходов топлива и УРУТ на отпуск тепловой энергии в базовом году и уточнение прогнозных значений приростов потребления тепловой энергии объектов нового строительства.