



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

**ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

## СОСТАВ ДОКУМЕНТОВ

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

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) в закрытые системы горячего водоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.009.000
Глава 10 «Перспективные топливные балансы»	22401.ОМ-ПСТ.010.000
Глава 11 «Оценка надежности теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.011.000
Глава 12 «Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию»	22401.ОМ-ПСТ.012.000
Глава 13 «Индикаторы развития систем теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.013.000
Глава 14 «Ценовые (тарифные) последствия»	22401.ОМ-ПСТ.014.000
Глава 15 «Реестр единых теплоснабжающих организаций»	22401.ОМ-ПСТ.015.000
Приложение 1 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.015.001
Глава 16 «Реестр мероприятий схемы теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.016.000
Глава 17 «Замечания и предложения к проекту схемы теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.017.000
Глава 18 «Сводный том изменений, выполненных в актуализированной схеме теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.018.000

<b>Наименование документа</b>	<b>Шифр</b>
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» ...	23
3.3 Расчет перспективных годовых объемов топлива, необходимого для обеспечения нормативного функционирования котельных прочих теплоснабжающих организаций города Нижнего Новгорода .....	40
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 .....	53
4.1 Расчет перспективных максимальных часовых расходов топлива для зимнего, летнего и переходного периодов, необходимого для обеспечения нормативного функционирования ТЭЦ города Нижнего Новгорода .....	53
4.2 Расчет перспективных максимальных часовых расходов топлива для зимнего, летнего и переходного периодов, необходимого для обеспечения нормативного функционирования котельных города Нижнего Новгорода .....	58
5 Расчет нормативных запасов аварийных видов топлива .....	75
6 Перспективные расходы топлива на источниках тепловой энергии города Нижний Новгород при развитии систем теплоснабжения в соответствии с рекомендуемым вариантом развития систем теплоснабжения .....	78
6.1 Описание преобладающего в городе вида топлива, определяемого по совокупности всех систем теплоснабжения .....	80
6.2 Описание приоритетного направления развития топливного баланса	

города .....	80
7 Описание изменений в перспективных топливных балансах за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения .....	81

## 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 .....	24
Таблица 3.6 – Удельный расход условного топлива на отпуска тепловой энергии с коллекторов на источниках тепловой энергии АО «Теплоэнерго», кг у.т./Гкал .....	27
Таблица 3.7 – Расход условного топлива источниками тепловой энергии АО «Теплоэнерго», т у.т.....	31
Таблица 3.8 – Расход натурального топлива источниками тепловой энергии АО «Теплоэнерго», тыс. м <sup>3</sup> /т н.т. ....	35
Таблица 3.9 – Прогнозные значения отпуска тепловой энергии с коллекторов источников тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, Гкал .....	41
Таблица 3.10 – Удельный расход условного топлива на отпуска тепловой энергии с коллекторов на источниках тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, кг у.т./Гкал.....	44
Таблица 3.11 – Расход условного топлива источниками тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, т у.т.....	47
Таблица 3.12 – Расход натурального топлива источниками тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, тыс. м <sup>3</sup> /т н.т. ....	50
Таблица 4.1 – Максимально-часовые расходы топлива для каждого периода теплоснабжения на Автозаводской ТЭЦ .....	54
Таблица 4.2 – Максимально-часовые расходы топлива для каждого периода теплоснабжения на котельной «Ленинская» .....	55
Таблица 4.3 – Результаты расчетов максимально-часовых расходов топлива по Сормовской ТЭЦ.....	57
Таблица 4.4 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии на источниках тепловой энергии АО «Теплоэнерго» (зимний период), тыс. м <sup>3</sup> /т н.т. ....	59
Таблица 4.5 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку	

тепловой энергии на источниках тепловой энергии АО «Теплоэнерго» (летний период), тыс. м <sup>3</sup> /т н.т. ....	63
Таблица 4.6 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии на источниках тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций (зимний период), тыс. м <sup>3</sup> /т н.т. ....	67
Таблица 4.7 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии на источниках тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций (летний период), тыс. м <sup>3</sup> /т н.т. ....	71
Таблица 5.1 – Расчет нормативных запасов аварийных видов топлива для ООО «Автозаводская ТЭЦ» .....	76
Таблица 5.2 – Расчет ННЗТ, НЭЗТ и ОНЗТ по котельным г. Нижнего Новгорода ...	76
Таблица 6.1 – Прогнозные значения расходов натурального топлива на отпуск тепловой и электрической энергии в городе Нижний Новгород, млн. м <sup>3</sup> / тыс. т н.т.	79
Таблица 6.2 – Прогнозные значения расходов условного топлива на отпуск тепловой и электрической энергии в городе Нижний Новгород, тыс. т у.т. ....	79



## 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 2020 год .....	20
Рисунок 3.4. –Топливный баланс на 2021-2030 годы .....	21
Рисунок 4.1 – Максимально-часовые расходы топлива АТЭЦ .....	56

## **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 2023 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/см<sup>2</sup>), 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. м<sup>3</sup>/час. ООО «Газпромтрансгаз Нижний Новгород» подтверждает проектную производительность выходов ГРС «Дзержинск-2» (Доскино) в объеме 160 тыс. м<sup>3</sup>/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 м<sup>3</sup> каждый, расходные резервуары: № 7 объемом 5000м<sup>3</sup>, 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 м<sup>3</sup> каждый и № 13,14 объемом по 20000 м<sup>3</sup>.

На МНС-3 находятся резервные резервуары мазута № 15,16,17,18 объемом по 20000 м<sup>3</sup>. 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. м<sup>3</sup>/ч. до 150 тыс. м<sup>3</sup>/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.

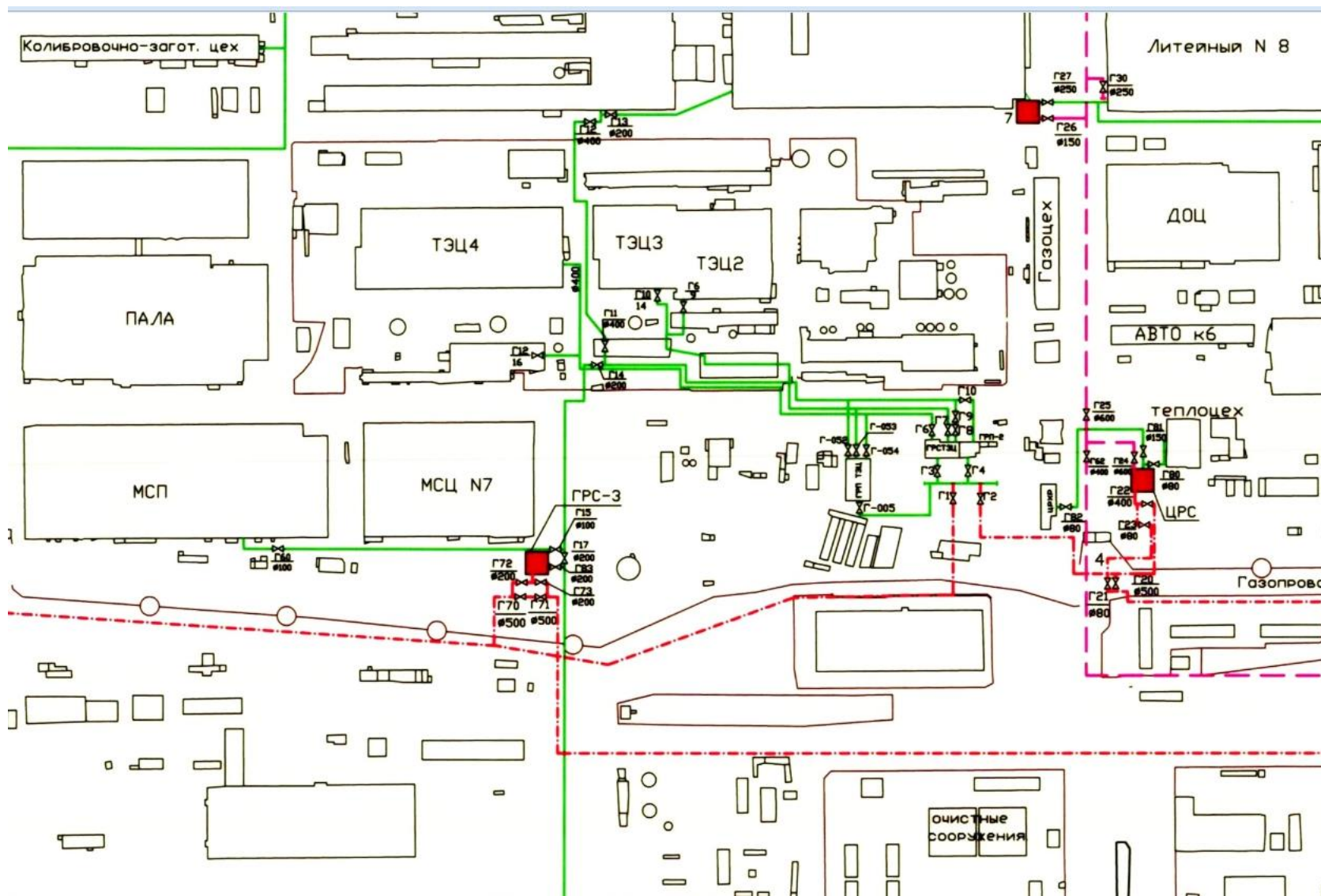


Рисунок 2.1. –Схема газоснабжения АТЭЦ

### **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 2015 год – на рисунке 3.3, на 2018-2030 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
<b>АТЭЦ</b>																	
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	1812,0	1812,0	1673,0	1812,0	1812,0	1812,0	1812,0	1812,0	1812,0
Отпуск тепловой энергии потребителям	тыс. Гкал	3067,0	3163,1	3034,3	3195,2	3024,2	3035,7	3328,8	3081,0	3081,0	3081,0	3114,0	3133,6	3148,2	3156,4	3161,9	3164,6
Выработка электрической энергии	млн. кВт*ч	1654,7	1569,3	1562,2	1877,2	1600,5	1695,3	1831,7	1701,1	1701,1	1701,1	1701,1	1701,1	1701,1	1701,1	1701,1	1701,1
в том числе, в теплофикационном режиме	млн. кВт*ч	1244,3	1168,6	1155,7	1255,1	1256,8	1236,0	1278,1	1301,8	1301,8	1301,8	1301,8	1301,8	1301,8	1301,8	1301,8	1301,8
в конденсационном режиме	млн. кВт*ч	410,4	400,7	406,5	622,1	343,7	459,3	553,6	399,3	399,3	399,3	399,3	399,3	399,3	399,3	399,3	399,3
Отпуск электрической энергии с шин ТЭЦ	млн. кВт*ч	1414,2	1332,9	1319,2	1619,4	1362,6	1452,9	1578,8	1452,8	1452,8	1452,8	1452,8	1452,8	1452,8	1452,8	1452,8	1452,8
Число часов использования электрической мощности	ч	2852,9	2705,6	2693,5	3236,5	3169,3	3357,0	3816,1	3543,9	3543,9	4050,2	3543,9	3543,9	3543,9	3543,9	3543,9	3543,9
Отпуск сжатого воздуха	млн. м куб.	199,4	203,7	203,1	173,0	204,6	134,3	179,6	179,6	179,6	179,6	179,6	179,6	179,6	179,6	179,6	179,6
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	301,0	301,0	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	149,9	149,9	149,9	149,9	149,9	149,9	149,9	149,9	149,9
УРУТ на отпуск сжатого воздуха	кг у.т./тыс. м3	31,6	28,9	28,7	30,7	33,3	34,4	38,5	34,3	34,3	34,3	34,3	34,3	34,3	34,3	34,3	34,3
Расход условного топлива	тыс. т у.т.	925,0	932,1	909,6	1021,0	862,0	913,5	1008,6	905,2	905,2	905,2	910,1	913,1	915,3	916,5	917,3	917,7
в том числе, на отпущенную электроэнергию	тыс. т у.т.	455,5	445,9	441,6	530,3	404,8	453,1	497,7	437,3	437,3	437,3	437,3	437,3	437,3	437,3	437,3	437,3
в том числе, на отпущенную тепловую энергию	тыс. т у.т.	463,2	480,3	462,2	485,3	450,4	455,8	503,9	461,7	461,7	461,7	466,7	469,6	471,8	473,0	473,8	474,3
в том числе, на отпущенный сжатый воздух	тыс. т у.т.	6,3	5,9	5,8	5,3	6,8	4,6	6,9	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2
Расход природного газа	млн. м3	777,2	745,9	778,0	874,1	739,8	780,0	863,8	769,6	769,6	769,6	769,6	769,6	769,6	769,6	769,6	769,6
Расход мазута	тыс. тн	12,1	44,0	12,7	0,5	0,1	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

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
<b>Котельная "Ленинская"</b>																	
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 с коллекторов	тыс. Гкал	285,2	351,7	336,5	374,7	314,0	241,6	312,9	312,9	312,9	312,9	312,9	312,9	312,9	312,9	312,9	312,9
Расход условного топлива	тыс. т у.т.	43,2	53,3	51,0	56,5	46,3	36,0	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1
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	150,7	150,7	150,7	150,7	150,7	150,7	150,7	150,7	150,7
Расход природного газа	млн. м3	37,1	45,7	43,8	48,5	39,8	30,8	40,4	40,4	40,4	40,4	40,4	40,4	40,4	40,4	40,4	40,4
Расход мазута	тыс. тн	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

**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	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701	1701
Отпуск электрической энергии с шин ТЭЦ	млн. кВт*ч	1414	1333	1319	1619	1363	1453	1579	1453	1453	1453	1453	1453	1453	1453	1453	1453
Отпуск тепловой энергии с коллекторов всего	тыс. Гкал	3352	3515	3371	3570	3338	3277	3642	3394	3394	3394	3427	3446	3461	3469	3475	3475
в том числе ТЭЦ	тыс. Гкал	3067	3163	3034	3195	3024	3036	3329	3081	3081	3081	3114	3134	3148	3156	3162	3162
в том числе котельными	тыс. Гкал	285	352	336	375	314	242	313	313	313	313	313	313	313	313	313	313
Отпуск сжатого воздуха	млн. м3	199,4	203,7	203,1	173,0	204,6	134,3	179,6	179,6	179,6	179,6	179,6	179,6	179,6	179,6	179,6	179,6
Расход условного топлива	тыс. т у.т.	968,2	985,4	960,6	1077,5	908,3	949,5	1055,7	952,3	952,3	952,3	957,3	960,2	962,4	963,6	964,5	964,5
в том числе, на отпущенную электроэнергию	тыс. т у.т.	455,5	445,9	441,6	530,3	404,8	453,1	497,7	437,3	437,3	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. т у.т.	463,2	480,3	462,2	485,3	450,4	455,8	503,9	461,7	461,7	461,7	466,7	469,6	471,8	473,0	473,8	474,3
в том числе, на отпущенную тепловую энергию от котельных	тыс. т у.т.	43,2	53,3	51,0	56,5	46,3	36,0	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1	47,1
в том числе, на производство сжатого воздуха	тыс. т у.т.	6,3	5,9	5,8	5,3	6,8	4,6	6,9	6,2	6,2	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	301,0	301,0	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	149,9	149,9	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	150,7	150,7	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	149,9	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	34,25	34,25	34,25	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	810,0	810,0	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	0	0	0	0	0	0	0	0

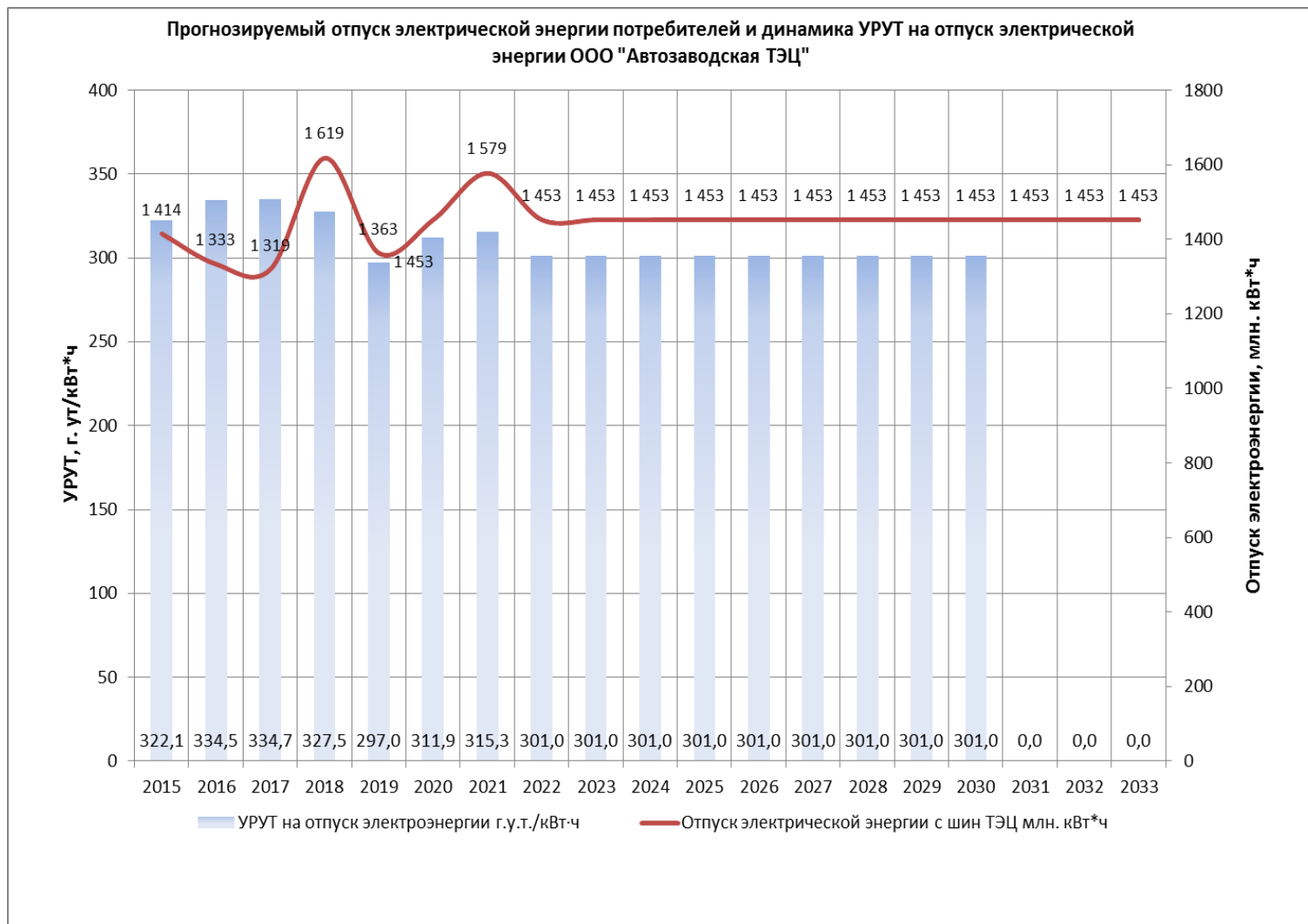


Рисунок 3.1. – Прогнозируемый отпуск электрической энергии потребителям и динамика УРУТ на отпуск электрической энергии

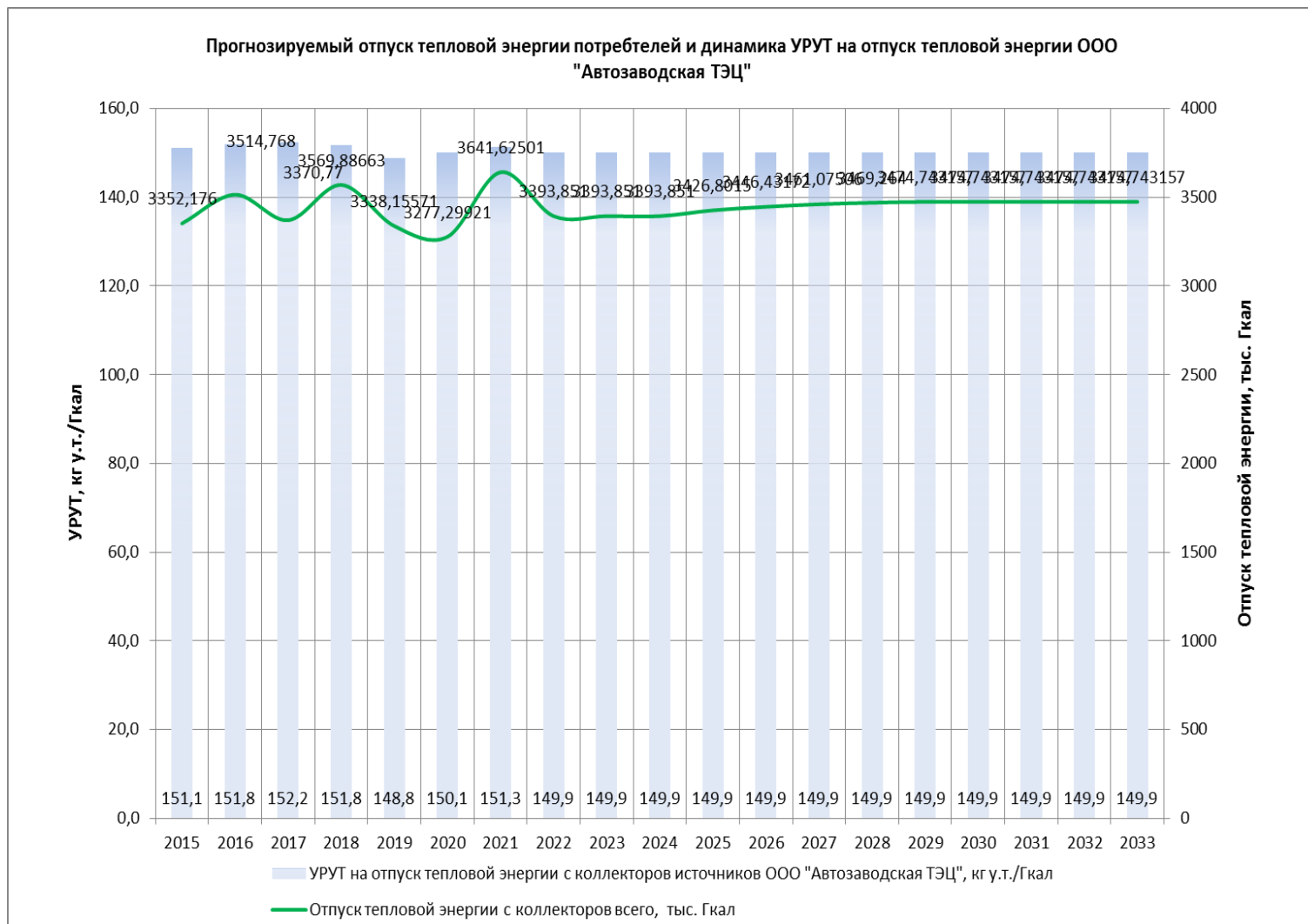


Рисунок 3.2. –Прогнозируемый отпуск тепловой энергии потребителям и динамика УРУТ на отпуск тепловой энергии

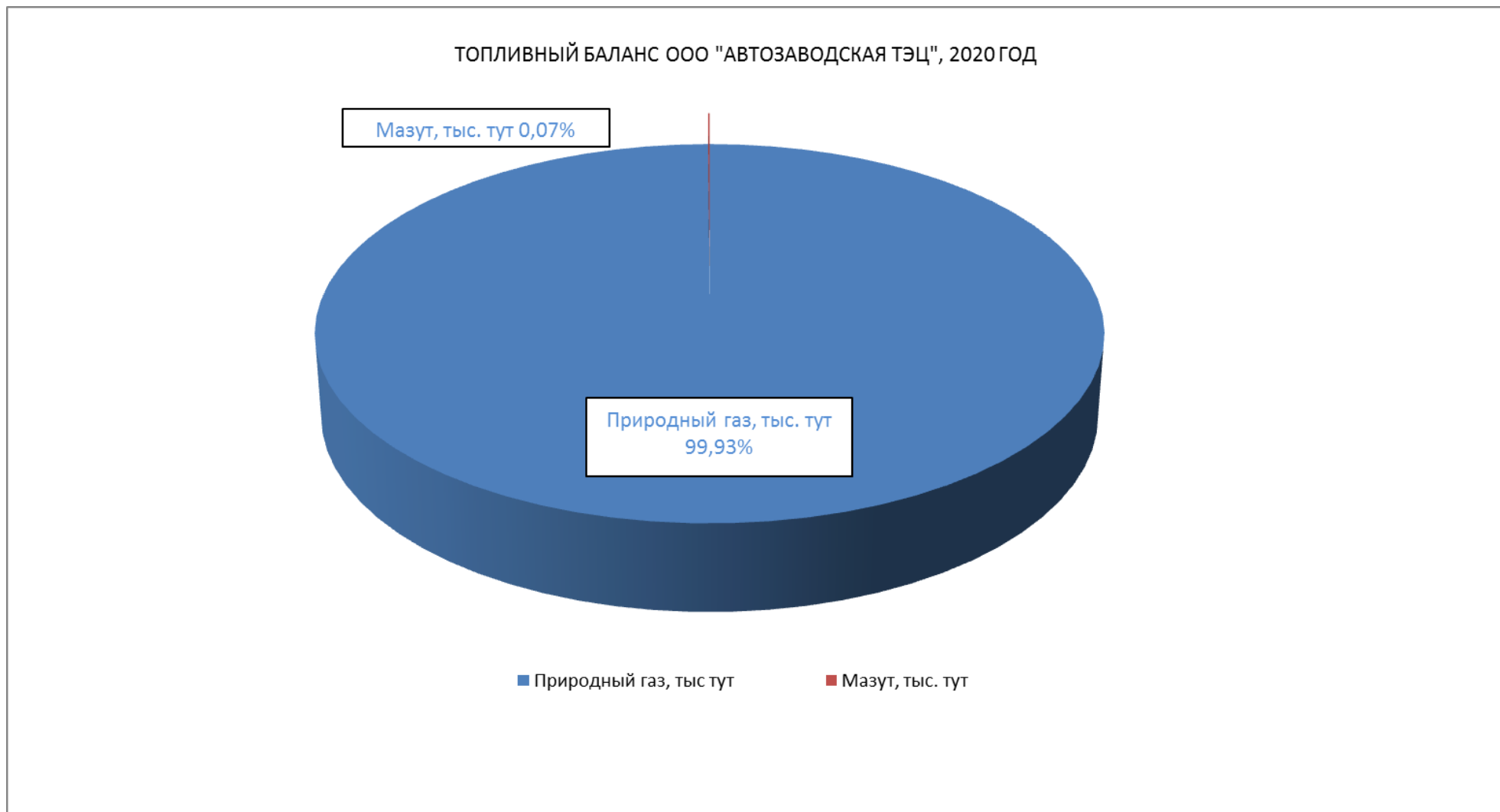


Рисунок 3.3. –Топливный баланс за 2021 год

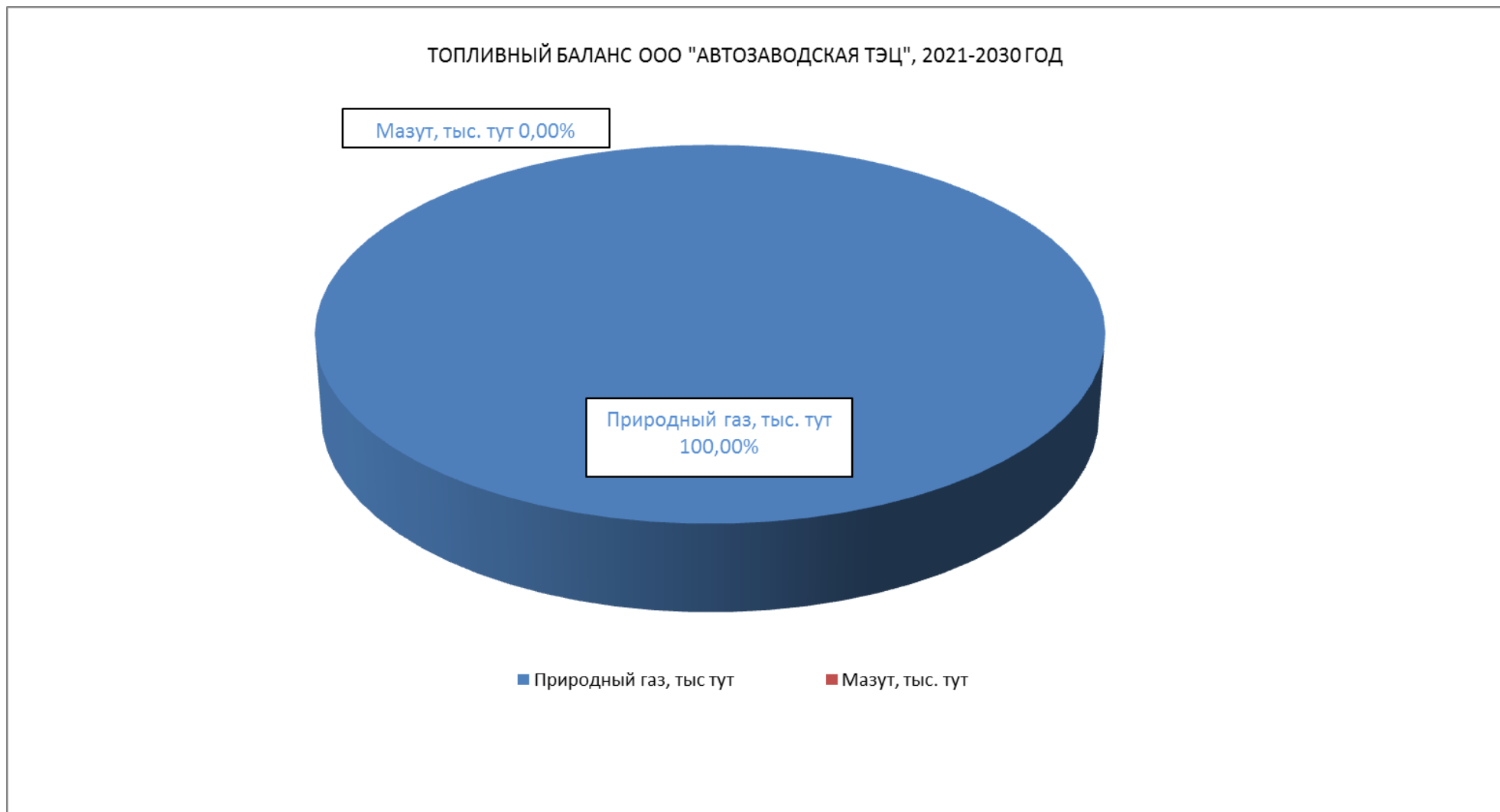


Рисунок 3.4. –Топливный баланс на 2022-2030 годы

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	1258,0	1273,73	1273,7	1279,7	1288,0	1299,5	1307,1	1315,2	1320,5
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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
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	1258,0	1273,73	1273,7	1279,7	1288,0	1299,5	1307,1	1315,2	1320,5
теплоноситель - вода	тыс. Гкал	1065,7	1121,2	1086,5	1188,3	1107,1	1182,0	1406,4	1252,4	1268,33	1268,3	1274,3	1282,6	1294,1	1301,7	1309,8	1315,1
теплоноситель - пар	тыс. Гкал	12,6	11,8	9,1	10,0	9,3	7,4	6,0	5,6	5,40	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Выработка электроэнергии, в т.ч.	млн. кВт*ч	890,6	823,9	676,0	789,7	737,7	659,0	855,0	855,0	855,0	855,0	855,0	855,0	855,0	855,0	855,0	855,0
на тепловом потреблении	млн. кВт*ч	502,8	521,7	457,7	509,4	454,1	466,2	549,7	489,6	495,8	495,8	498,1	501,3	505,8	508,7	511,9	513,9
в конденсационном режиме	млн. кВт*ч	387,8	302,2	218,4	280,3	283,6	192,8	305,3	365,4	359,3	359,3	357,0	353,7	349,3	346,3	343,1	341,1
Отпуск электроэнергии	млн. кВт*ч	776,3	713,2	576,2	682,0	631,1	556,6	737,9	737,9	737,9	737,9	737,9	737,9	737,9	737,9	737,9	737,9
УРУТ на отпущенную теплоэнергию	кг/Гкал	148,8	150,1	149,4	148,1	151,2	150,6	151,8	151,8	151,8	151,8	151,8	151,8	151,8	151,8	151,8	151,8
УРУТ на отпущенную электроэнергию	г/кВт*ч	333,3	284,2	251,2	311,0	314,6	298,0	299,9	299,9	299,9	299,9	297,9	295,1	291,3	288,7	286,0	284,3
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	191,0	193,4	193,4	194,3	195,6	197,3	198,5	199,7	200,5
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	221,3	221,3	221,3	219,8	217,8	214,9	213,0	211,0	209,7
Суммарный расход условного топлива	тыс. т у.т./год	419,5	373,1	308,8	389,5	367,3	345,0	435,7	412,3	414,7	414,7	414,1	413,3	412,2	411,5	410,7	410,3

### **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».

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

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

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Базарная, 6	57 525	57 700	63 261	60 542	58 674	58 674	58 674	58 674	58 674	58 674	58 674	58 674
ул. Баренца, 9-а	51 829	50 074	55 028	51 166	52 135	52 135	52 135	52 135	52 135	52 135	52 135	52 135
ул. Гаугеля, 25	46 722	46 928	52 356	48 018	49 742	49 827	49 827	49 827	49 827	49 827	49 827	49 827
ул. Гаугеля, 6-б	52 000	51 883	56 094	53 537	55 969	55 969	55 969	55 969	55 969	55 969	55 969	55 969
ул. Дубравная, 17 (БМК)	10 666	10 811	12 716	11 119	11 128	11 128	11 128	11 128	11 128	11 128	11 128	11 128
ул. Иванова, 14-б	58 623	54 912	62 734	58 724	56 885	60 754	64 621	68 465	72 308	72 308	72 308	72 308
ул. Иванова, 36-б	17 591	17 254	21 663	18 734	19 492	19 492	19 492	19 492	19 492	19 492	19 492	19 492
ул. Коперника, 1-а	41 471	40 772	44 694	42 474	42 573	49 947	49 947	49 947	52 408	52 408	52 408	52 408
ул. Меднолитейная, 1-б (БМК)	488	464	531	520	518	518	518	518	518	518	518	518
пер. Общественный, 2-а	429	426	510	438	487	487	487	487	487	487	487	487
ул. Планетная, 8-а	25 983	25 752	29 209	26 455	28 200	28 200	28 200	28 200	28 200	28 200	28 200	28 200
ул. Пугачева, 1	76 982	74 179	81 981	79 924	76 159	78 037	78 037	78 037	78 037	78 037	78 037	78 037
ул. Римского-Корсакова, 50 (БМК)	9 889	9 779	11 983	10 362	11 061	11 061	11 061	11 061	11 061	11 061	11 061	11 061
пр. Союзный, 43	107 931	104 466	116 524	111 328	109 786	115 710	121 633	131 221	140 808	150 395	152 227	163 048
ул. Станиславского, 3 (новая БМК)	33 374	34 412	40 531	35 258	37 748	37 748	37 748	40 746	40 746	43 882	43 882	43 882
"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	11 137	13 159	13 159	13 159	13 159	13 159	13 159	13 159	13 159
ул. Энгельса, 1-в	44 449	43 603	52 220	45 007	49 581	49 581	49 581	49 581	49 581	49 581	49 581	49 581
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	8 813	8 969	8 969	8 969	8 969	8 969	8 969	8 969	8 969
ул. Знаменская, 5-б	9 079	9 114	9 934	9 425	9 133	31 141	43 364	43 364	43 364	43 364	43 364	43 364
ул. Климовская, 86-а	46 368	41 920	51 436	47 072	45 071	45 071	45 071	45 071	45 071	45 071	45 071	45 071
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	49 327	51 530	53 811	56 606	65 197	74 906	80 113	86 560	93 939
ул. Московское шоссе, 15-а	42 046	40 995	45 463	43 688	40 956	40 956	40 956	40 956	40 956	40 956	40 956	40 956
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	5 573	5 787	5 787	5 787	5 787	5 787	5 787	5 787	5 787
ул. Путейская, 31-а	13 564	13 352	16 324	14 338	14 436	14 436	14 436	14 436	14 436	14 436	14 436	14 436
ул. Ивана Романова, 3-а	6 381	5 954	7 408	6 531	6 781	6 781	6 781	6 781	6 781	6 781	6 781	6 781
ул. Таллинская, 15-в	71 285	70 397	78 162	76 091	72 377	72 377	72 377	72 377	72 377	72 377	72 377	72 377
ул. Тепличная, 8-а	16 217	15 736	17 654	17 314	16 404	16 404	16 694	16 694	16 694	16 694	16 694	16 694
ул. Терешковой, 7	28 492	28 301	34 661	30 345	29 473	29 473	29 473	29 473	29 473	29 473	29 473	29 473
ул. Тихорецкая, 3-в	32 514	35 478	41 751	43 010	41 017	43 952	54 870	54 870	54 870	54 870	54 870	54 870
ул. Чкалова, 37-а	4 625	4 552	5 106	5 045	4 454	4 454	4 454	4 454	4 454	4 454	4 454	4 454
ул. Чкалова, 9-г	30 540	30 413	35 276	32 674	31 108	31 108	31 108	31 108	31 108	31 108	31 108	31 108
ул. Академика Баха, 4-а	177 071	171 931	192 967	179 949	176 413	207 831	207 929	207 929	207 929	207 929	207 929	207 929



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Геройская, 11-а	32 715	32 506	39 678	34 619	35 194	35 194	35 194	35 194	35 194	35 194	35 194	35 194
Июльских дней, 1	56 509	58 150	64 826	61 671	59 475	65 526	75 709	82 145	89 098	91 816	94 534	94 534
пр. Ленина, 51 корпус 10	34 262	35 890	43 614	38 981	38 859	38 859	38 859	38 859	38 859	38 859	38 859	38 859
пр. Ленина, 5-а	29 225	28 416	36 730	31 103	32 613	32 613	32 613	32 613	32 613	32 613	32 613	32 613
ул. Октябрьской Революции, 66	8 806	8 357	10 226	9 280	9 351	9 351	9 351	9 351	9 351	9 351	9 351	9 351
ул. Памирская, 11	62 616	61 390	67 248	64 578	66 635	0	0	0	0	0	0	0
ул. Премудрова, 12-а	68 476	65 887	71 526	69 126	69 797	69 797	69 797	35 428	0	0	0	0
ул. Баранова, 11	60 686	58 179	66 696	62 026	60 416	60 416	60 416	60 416	60 416	60 416	60 416	60 416
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	28 937	30 837	36 793	39 750	44 321	51 266	51 266	51 266	51 266
пр. Героев, 13	10 505	9 656	11 938	10 677	10 866	10 866	10 866	10 866	10 866	10 866	10 866	10 866
ул. Красных Зорь, 4-а	25 760	25 417	30 045	26 568	25 583	25 583	25 583	25 583	25 583	25 583	25 583	25 583
"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	7 939	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038
Московское шоссе, 219-а	7 589	7 662	9 022	8 385	7 900	7 900	7 900	7 900	7 900	7 900	7 900	7 900
дом отдыха "Зеленый город", Зеленый город	496	464	585	501	519	519	519	519	519	519	519	519
ул. 3-я Ямская, 7	1 278	1 269	1 564	1 400	1 439	0	0	0	0	0	0	0
пер. Бойновский, 9-д	6 878	6 590	7 788	7 174	7 270	7 270	7 270	7 270	7 270	7 270	7 270	7 270
ул. Большая Покровская, 16	1 274	1 258	1 440	1 308	1 414	0	0	0	0	0	0	0
ул. Варварская, 15-б	2 510	2 422	2 768	2 617	2 685	2 685	2 685	2 685	2 685	2 685	2 685	2 685
ул. Верхне-Волжская Набережная, 7-д	2 057	2 063	2 438	2 405	2 357	2 357	2 357	2 357	2 357	2 357	2 357	2 357
ул. Воровского, 3	2 926	2 589	3 139	3 105	2 926	2 926	2 926	2 926	2 926	2 926	2 926	2 926
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	8 197	7 712	3 935	0	0	0	0	0	0
ул. Гребешковский откос, 7	2 057	2 064	2 399	2 151	2 276	0	0	0	0	0	0	0
ул. Дальняя, 1/29-в	539	510	658	592	561	561	561	561	561	561	561	561
ул. Донецкая, 9-в	29 772	29 617	31 873	30 583	29 715	29 715	29 715	29 715	29 715	29 715	29 715	29 715
Зеленый город к/п "санаторий ВЦСПС, 2-я территория"	445	449	520	487	491	491	491	491	491	491	491	491
Санаторий "Нижегородский", Зеленый город	1 029	1 007	1 192	1 094	1 043	0	0	0	0	0	0	0
Детский санаторий "Ройка", Зеленый город	1 121	1 104	1 266	1 172	1 164	1 164	1 164	1 164	1 164	1 164	1 164	1 164
МУ ДОЛ "Чайка", Зеленый город	2 579	2 455	2 952	2 764	2 599	2 599	2 599	2 599	2 599	2 599	2 599	2 599
Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", Зеленый город	2 042	2 141	2 213	2 188	2 166	2 166	2 166	2 166	2 166	2 166	2 166	2 166
"ГОО Морёновская областная санаторно-лесная школа", Зеленый город, дом 7-г	1 135	1 123	1 355	1 213	1 259	1 259	1 259	1 259	1 259	1 259	1 259	1 259
"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 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Горького, 65-д	6 570	6 922	7 985	6 885	7 556	3 778	0	0	0	0	0	0
Малая Ямская ул, 9б	209	174	214	194	191	191	191	191	191	191	191	191
ул. Минина, 1	6 990	6 840	7 859	7 446	6 977	6 977	6 977	6 977	6 977	6 977	6 977	3 488
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	3 459	3 167	3 167	3 167	3 167	3 167	3 167	3 167	3 167
пер. Плотничный, 11	29 628	30 074	33 109	32 318	31 027	31 514	31 514	31 514	31 514	31 514	31 514	31 514
ул. Радужная, 2-а	6 416	6 736	7 836	7 663	7 309	7 309	7 309	7 309	7 309	7 309	7 309	7 309
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	1 842	1 892	1 892	1 892	1 892	1 892	1 892	1 892	1 892
ул. Рождественская, 40-а	2 302	2 142	2 515	2 305	2 410	2 410	2 410	2 410	2 410	2 864	2 864	2 864
ул. Рождественская, 8	1 735	1 767	1 968	1 866	1 982	1 982	1 982	1 982	1 982	1 982	1 982	1 982
ул. Соревнования, 4-а	1 949	1 878	2 191	2 185	0	0	0	0	0	0	0	0
ул. Суетинская, 21	17 147	18 001	19 744	19 312	18 493	19 846	20 062	20 278	20 278	20 278	20 278	20 278
ул. Ульянова, 47	867	889	1 001	904	971	971	971	971	971	971	971	971
ул. Ярославская, 23	404	378	440	394	0	0	0	0	0	0	0	0
Кузнечиха д, БМКУ №1 "БМКУ №1 ОАО "Сбербанк РФ" (Кузнечиха)"	4 256	4 134	4 084	4 018	3 759	8 805	13 017	17 942	17 942	17 942	17 942	17 942
Анкудиновское шоссе, 24	9 611	11 732	13 319	11 214	11 456	11 456	15 078	15 078	15 078	15 078	15 078	15 078
Анкудиновское шоссе, 3-б	13 367	12 571	14 309	15 299	13 352	13 352	16 851	16 851	16 851	16 851	16 851	16 851
ул. Углова, 7	63 239	62 296	70 003	66 064	64 118	85 940	94 264	98 083	102 524	109 368	110 026	110 684
ул. Военных комиссаров, 9	62 483	62 143	68 884	66 073	62 187	62 187	62 187	62 187	62 187	62 187	62 187	62 187
пр. Гагарина, 156	9 034	9 409	11 068	10 005	9 783	9 783	9 783	9 783	9 783	9 783	9 783	9 783
пр. Гагарина, 178-б	104 908	104 017	117 724	111 331	109 470	113 898	56 949	0	0	0	0	0
пр. Гагарина, 70-а	39 365	39 081	45 000	41 519	42 382	46 559	48 561	48 561	48 561	48 561	48 561	48 561
пр. Гагарина, 97 (БМК)	14 240	12 881	14 656	14 933	13 774	19 655	13 069	0	0	0	0	0
ул. Голованова, 25-а	65 372	66 811	72 445	68 794	68 971	68 971	68 971	68 971	68 971	68 971	68 971	68 971
ул. Горная, 13-а	39 127	39 015	44 564	41 721	40 131	40 131	40 131	40 131	40 131	40 131	40 131	40 131
ул. 40 лет Победы, 15	39 061	38 407	42 192	40 923	41 662	41 662	42 418	42 418	42 418	42 418	42 418	42 418
ул. Радистов, 24	12 428	12 324	14 694	13 101	13 719	15 932	18 247	18 247	18 247	18 247	18 247	18 247
ул. Тропинина, 13-б	1 012	1 061	1 103	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ул. Батумская, 7-б	14 414	14 775	18 724	15 559	16 578	0	0	0	0	0	0	0
ул. Ванеева, 209-б	36 969	34 333	37 198	34 928	34 524	34 524	34 524	34 524	34 524	34 524	34 524	34 524
пр. Гагарина, 25-е	12 936	12 680	15 211	12 858	14 667	14 667	14 667	21 696	21 696	21 696	27 493	27 493
пр. Гагарина 60 корп. 22	9 832	9 061	10 584	10 467	9 484	9 484	9 484	9 484	10 766	11 765	11 765	11 765
пер. Звенигородский, 8-а	5 222	5 484	6 433	5 596	6 163	9 150	12 137	15 124	18 111	21 097	24 084	27 071
ул. Бориса Панина, 19-б	5 943	5 917	6 899	6 336	6 211	6 211	6 211	6 211	6 211	6 211	6 211	6 211
ул. Республиканская, 47-а	3 367	3 523	3 958	3 694	3 920	3 920	3 920	3 920	3 920	3 920	3 920	3 920

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
"НТЦ", ул. Ветеринарная, 5	1 420 093	1 443 211	1 652 441	1 620 764	1 563 951	1 616 286	1 664 411	1 681 775	1 692 757	1 701 646	1 714 648	1 717 842
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	1 774	1 765	1 765	1 765	1 765	1 765	1 765	1 765	1 765
Березовая пойма, ул. Чернореченская, 1 к.1	6 189	6 009	6 745	6 292	6 354	13 927	30 193	55 399	89 764	124 128	142 226	160 325
Казанское шоссе, д. 12	0	27 763	31 355	28 574	30 899	30 899	30 899	30 899	30 899	30 899	30 899	30 899
Космонавта Комарова д. 2Е	3 828	3 863	4 077	3 949	3 699	3 699	3 699	3 699	3 699	3 699	3 699	3 699
Арктическая, 20	2 410	2 238	2 735	2 196	2 587	2 587	2 587	2 587	2 587	2 587	2 587	2 587
ул. Академика Сахарова, 4а	4 974	3 840	5 192	4 854	2 742	2 742	2 742	2 742	2 742	2 742	2 742	2 742
к.п.зеленый город ФГОУ "Агродом"	2 379	2 806	3 177	2 779	3 071	3 071	3 071	3 071	3 071	3 071	3 071	3 071
ул. Федосеенко, 4а	0	1 401	1 925	1 898	1 823	1 823	1 823	1 823	1 823	1 823	1 823	1 823
Пос. Новинки, ул. Дорожная, 5/1	0	4 294	6 473	18 112	5 148	5 148	5 148	5 148	5 148	5 148	5 148	5 148
Новая БМК в районе ул. Ярославская-Соревнования	0	0	0	0	0	2 276	2 276	2 276	2 276	2 276	2 276	2 276
Новая БМК по ул. Тропинина, 13д	0	0	0	1 199	995	995	995	995	995	995	995	995
ул. Полевая, 8а	3 723	3 551	3 971	3 677	3 476	3 476	3 476	3 476	3 476	3 476	3 476	3 476
Пос. Новинки, ул.Полевая, 2в	0	0	1 355	1 355	4 581	4 581	4 581	4 581	4 581	4 581	4 581	4 581
наб. Гребного канала, 1Ц	45 074	27 127	29 315	44 936	34 479	34 479	34 479	34 479	34 479	34 479	34 479	34 479
Пос. Новинки, ул.Ботаническая, 9а	0	0	297	297	860	860	860	860	860	860	860	860
Пос. Новинки, ул.Магистральная, 3	0	0	292	292	1 129	1 129	1 129	1 129	1 129	1 129	1 129	1 129
Пос. Новинки, ул.Приокская, 1/2	0	0	705	705	1 257	1 257	1 257	1 257	1 257	1 257	1 257	1 257
Новая котельная в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская	0	0	0	0	0	40 015	40 015	40 015	40 015	40 015	40 015	40 015
Новая котельная в районе здания ЦТП-412 ул.Днепропетровская, 8а	0	0	0	0	0	0	0	0	54 795	54 795	54 795	54 795
Новая котельная на ул. Дачная	0	0	0	0	0	0	0	0	6 088	6 088	6 088	6 088
Новая котельная с когенерационной установкой" в районе ул. Кемеровская и ул. Кащенко	0	0	0	0	0	0	0	153 089	153 089	153 089	153 089	153 089
Новая котельная на ул. Федосеенко, 4б	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	546	546	546	546	546	546	546
Новая котельная в районе ул. Барминская	0	0	0	0	0	37 075	37 075	37 075	37 075	37 075	37 075	37 075
Новая котельная в районе ул. Малая Ямская	0	0	0	0	0	27 806	27 806	27 806	27 806	27 806	27 806	27 806
<b>АО "Теплоэнерго"</b>	<b>3 948 904</b>	<b>3 891 183</b>	<b>4 363 124</b>	<b>4 181 631</b>	<b>4 087 468</b>	<b>4 298 550</b>	<b>4 368 880</b>	<b>4 515 154</b>	<b>4 634 166</b>	<b>4 709 353</b>	<b>4 760 891</b>	<b>4 800 541</b>

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

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Базарная, 6	160,3	159,9	159,3	159,3	159,3	159,3	159,3	159,3	159,3	159,3	159,3	159,3
ул. Баренца, 9-а	157,3	159,3	158,0	158,0	158,0	158,0	158,0	158,0	158,0	158,0	158,0	158,0

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Гаугеля, 25	164,0	163,4	162,8	162,8	162,8	162,8	162,8	162,8	162,8	162,8	162,8	162,8
ул. Гаугеля, 6-б	162,9	163,7	175,7	175,7	175,7	175,7	175,7	175,7	175,7	175,7	175,7	175,7
ул. Дубравная, 17 (БМК)	158,6	163,2	159,9	159,9	159,9	159,9	159,9	159,9	159,9	159,9	159,9	159,9
ул. Иванова, 14-б	154,7	157,2	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8
ул. Иванова, 36-б	169,4	158,8	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2
ул. Коперника, 1-а	157,3	159,3	160,8	160,8	160,8	160,8	160,8	160,8	160,8	160,8	160,8	160,8
ул. Меднолитейная, 1-б (БМК)	170,5	200,5	162,0	162,0	162,0	162,0	162,0	162,0	162,0	162,0	162,0	162,0
пер. Общественный, 2-а	194,9	194,7	203,7	203,7	203,7	203,7	203,7	203,7	203,7	203,7	203,7	203,7
ул. Планетная, 8-а	161,0	159,7	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0	161,0
ул. Пугачева, 1	157,0	158,3	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5
ул. Римского-Корсакова, 50 (БМК)	157,0	161,3	159,9	159,9	159,9	159,9	159,9	159,9	159,9	159,9	159,9	159,9
пр. Союзный, 43	157,7	158,0	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4
ул. Станиславского, 3 (новая БМК)	157,4	160,6	168,9	168,9	168,9	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	174,7	174,7	174,7	174,7	174,7	174,7	174,7	174,7	174,7
ул. Энгельса, 1-в	155,5	158,0	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1	158,1
ул. Бульвар Мира, 4-а	171,6	168,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ул. Вольская, 15-а	155,7	157,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2
ул. Знаменская, 5-б	158,6	162,7	167,7	167,7	167,7	167,7	167,7	167,7	167,7	167,7	167,7	167,7
ул. Климовская, 86-а	159,8	169,7	159,4	159,4	159,4	159,4	159,4	159,4	159,4	159,4	159,4	159,4
ул. Конотопская, 5	180,6	179,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ул. Лесной городок, 6-а	156,4	157,2	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6
ул. Московское шоссе, 15-а	155,9	159,0	160,3	160,3	160,3	160,3	160,3	160,3	160,3	160,3	160,3	160,3
ул. Мурашкинская, 13-б	160,2	162,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ул. Невельская, 9-а	155,9	158,8	159,7	159,7	159,7	159,7	159,7	159,7	159,7	159,7	159,7	159,7
ул. Путейская, 31-а	156,6	156,9	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0	157,0
ул. Ивана Романова, 3-а	157,3	157,5	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6
ул. Таллинская, 15-в	159,3	160,1	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7
ул. Тепличная, 8-а	155,9	157,7	159,4	159,4	159,4	159,4	159,4	159,4	159,4	159,4	159,4	159,4
ул. Терешковой, 7	157,8	158,2	157,2	157,2	157,2	157,2	157,2	157,2	157,2	157,2	157,2	157,2
ул. Тихорецкая, 3-в	156,6	158,5	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2	158,2
ул. Чкалова, 37-а	158,1	155,7	158,7	158,7	158,7	158,7	158,7	158,7	158,7	158,7	158,7	158,7
ул. Чкалова, 9-г	157,5	157,9	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4
ул. Академика Баха, 4-а	155,7	157,0	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6
ул. Геройская, 11-а	162,3	157,3	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9
Июльских дней, 1	161,9	156,4	155,4	155,4	155,4	155,4	155,4	155,4	155,4	155,4	155,4	155,4
пр. Ленина, 51 корпус 10	156,7	158,1	160,5	160,5	160,5	160,5	160,5	160,5	160,5	160,5	160,5	160,5

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
пр. Ленина, 5-а	156,5	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4
ул. Октябрьской Революции, 66	156,3	161,2	154,8	154,8	154,8	154,8	154,8	154,8	154,8	154,8	154,8	154,8
ул. Памирская, 11	188,8	193,8	181,9	181,9	181,9	-	-	-	-	-	-	-
ул. Премудрова, 12-а	156,0	157,5	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	-	-	-	-
ул. Баранова, 11	155,6	158,5	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1
ул. Безрукова, 5	207,5	205,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ул. Гастелло, 1-а	156,5	160,2	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7	160,7
пр. Героев, 13	153,7	158,1	159,3	159,3	159,3	159,3	159,3	159,3	159,3	159,3	159,3	159,3
ул. Красных Зорь, 4-а	158,2	159,5	157,5	157,5	157,5	157,5	157,5	157,5	157,5	157,5	157,5	157,5
"17 квартал", ул. Куйбышева, 41-а	160,3	156,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ул. Металлистов, 4-б	163,0	174,0	170,6	170,6	170,6	170,6	170,6	170,6	170,6	170,6	170,6	170,6
Московское шоссе, 219-а	172,0	159,6	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2	160,2
дом отдыха "Зеленый город", Зеленый город	158,4	161,7	155,6	155,6	155,6	155,6	155,6	155,6	155,6	155,6	155,6	155,6
ул. 3-я Ямская, 7	188,0	188,6	188,8	188,8	188,8	-	-	-	-	-	-	-
пер. Бойновский, 9-д	153,8	156,2	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8
ул. Большая Покровская, 16	176,7	182,0	185,9	185,9	185,9	-	-	-	-	-	-	-
ул. Варварская, 15-б	155,6	156,9	152,9	152,9	152,9	152,9	152,9	152,9	152,9	152,9	152,9	152,9
ул. Верхне-Волжская Набережная, 7-д	159,5	158,4	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9
ул. Воровского, 3	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2
пер. Гоголя, 9-д	160,5	160,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
пл. Горького, 4-а	185,2	184,7	188,2	188,2	188,2	188,2	-	-	-	-	-	-
ул. Гребешковский откос, 7	156,0	168,1	163,1	163,1	163,1	-	-	-	-	-	-	-
ул. Дальняя, 1/29-в	163,8	182,8	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9
ул. Донецкая, 9-в	154,4	155,6	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9
Зеленый город к/п "санаторий ВЦСПС, 2-я территория"	260,5	294,8	309,6	309,6	309,6	309,6	309,6	309,6	309,6	309,6	309,6	309,6
Санаторий "Нижегородский", Зеленый город	182,3	178,2	178,5	178,5	178,5	-	-	-	-	-	-	-
Детский санаторий "Ройка", Зеленый город	158,3	163,1	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2
МУ ДОЛ "Чайка", Зеленый город	153,2	158,1	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3	157,3
Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", Зеленый город	167,3	161,7	168,3	168,3	168,3	168,3	168,3	168,3	168,3	168,3	168,3	168,3
"ГОО Морёновская областная санаторно-лесная школа", Зеленый город, дом 7-г	157,6	166,4	162,9	162,9	162,9	162,9	162,9	162,9	162,9	162,9	162,9	162,9
"Художественный Музей", Кремль, корпус 3-а	168,9	165,6	173,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ул. Горького, 65-д	156,2	147,2	158,2	158,2	158,2	158,2	-	-	-	-	-	-
Малая Ямская ул, 9б	207,9	228,2	232,5	232,5	232,5	232,5	232,5	232,5	232,5	232,5	232,5	232,5
ул. Минина, 1	151,8	155,8	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9
ул. Нижегородская, 29	173,1	170,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Нижне-Волжская набережная, 2-а	161,2	158,6	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1	159,1
пер. Плотничный, 11	156,9	158,8	157,9	157,9	157,9	157,9	157,9	157,9	157,9	157,9	157,9	157,9
ул. Радужная, 2-а	167,5	169,8	166,3	166,3	166,3	166,3	166,3	166,3	166,3	166,3	166,3	166,3
ул. Родионова, 28-б	224,5	269,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ул. Рождественская, 24	156,0	157,5	159,7	159,7	159,7	159,7	159,7	159,7	159,7	159,7	159,7	159,7
ул. Рождественская, 40-а	162,0	153,2	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8
ул. Рождественская, 8	156,1	156,3	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4
ул. Соревнования, 4-а	166,6	161,3	163,5	163,5	-	-	-	-	-	-	-	-
ул. Суетинская, 21	153,4	156,3	156,1	156,1	156,1	156,1	156,1	156,1	156,1	156,1	156,1	156,1
ул. Ульянова, 47	177,9	182,1	182,3	182,3	182,3	182,3	182,3	182,3	182,3	182,3	182,3	182,3
ул. Ярославская, 23	176,1	178,4	179,8	179,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Кузнечиха д. БМКУ №1 "БМКУ №1 ОАО "Сбербанк РФ" (Кузнечиха)"	165,5	162,4	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8	156,8
Анкудиновское шоссе, 24	166,9	161,9	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6
Анкудиновское шоссе, 3-б	159,1	159,5	160,6	160,6	160,6	160,6	160,6	160,6	160,6	160,6	160,6	160,6
ул. Углова, 7	157,8	157,8	157,8	157,8	157,8	153,0	153,0	153,0	153,0	153,0	153,0	153,0
ул. Военных комиссаров, 9	155,4	157,5	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6
пр. Гагарина, 156	155,8	157,8	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5
пр. Гагарина, 178-б	159,1	157,3	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	-	-	-	-	-
пр. Гагарина, 70-а	159,2	159,7	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5	158,5
пр. Гагарина, 97 (БМК)	155,8	163,9	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9	-	-	-	-	-
ул. Голованова, 25-а	157,1	158,1	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5	159,5
ул. Горная, 13-а	156,6	157,0	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8	158,8
ул. 40 лет Победы, 15	157,3	157,0	155,4	155,4	155,4	155,4	155,4	155,4	155,4	155,4	155,4	155,4
ул. Радистов, 24	154,9	157,3	156,7	156,7	156,7	156,7	156,7	156,7	156,7	156,7	156,7	156,7
ул. Тропинина, 13-б	169,4	197,1	170,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ул. Батумская, 7-б	150,2	150,2	150,2	160,1	160,1	-	-	-	-	-	-	-
ул. Ванеева, 209-б	0,0	0,0	157,2	157,2	157,2	157,2	157,2	157,2	157,2	157,2	157,2	157,2
ул. Ванеева, 63	156,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2	165,2
пер. Звенигородский, 8-а	156,0	156,6	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9	156,9
ул. Бориса Панина, 19-б	167,7	170,7	167,1	167,1	167,1	167,1	167,1	167,1	167,1	167,1	167,1	167,1
ул. Республиканская, 47-а	187,0	183,7	187,4	187,4	187,4	187,4	187,4	187,4	187,4	187,4	187,4	187,4
"НТЦ", ул. Ветеринарная, 5	155,7	156,7	156,1	156,1	156,1	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	166,3	166,3	166,3	166,3	166,3	166,3	166,3	166,3	166,3

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
Березовая пойма, ул. Чернореченская, 1 к.1	156,7	161,8	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1	160,1
Казанское шоссе, д. 12	-	175,1	185,2	185,2	185,2	154,8	154,8	154,8	154,8	154,8	154,8	154,8
Космонавта Комарова д. 2Е	155,0	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9	155,9
Арктическая, 20	164,1	179,4	173,8	173,8	173,8	173,8	173,8	173,8	173,8	173,8	173,8	173,8
ул. Академика Сахарова, 4а	80,3	90,4	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	266,6	266,6	266,6	266,6	266,6	266,6	266,6	266,6	266,6
ул. Федосеенко, 4а	-	167,0	155,5	155,5	155,5	155,5	155,5	155,5	155,5	155,5	155,5	155,5
Пос. Новинки, ул. Дорожная, 5/1	-	147,7	154,3	154,3	154,3	154,3	154,3	154,3	154,3	154,3	154,3	154,3
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	-	-	-	156,8	156,8	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2	155,2
ул. Полевая, 8а	150,5	160,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7
Пос. Новинки, ул.Полевая, 2в	-	-	154,3	154,3	154,3	154,3	154,3	154,3	154,3	154,3	154,3	154,3
наб. Гребного канала, 1Ц	157,4	164,0	166,1	166,1	166,1	166,1	166,1	166,1	166,1	166,1	166,1	166,1
Пос. Новинки, ул.Ботаническая, 9а	-	-	151,4	151,4	151,4	151,4	151,4	151,4	151,4	151,4	151,4	151,4
Пос. Новинки, ул.Магистральная, 3	-	-	153,5	153,5	153,5	153,5	153,5	153,5	153,5	153,5	153,5	153,5
Пос. Новинки, ул.Приокская, 1/2	-	-	150,9	150,9	150,9	150,9	150,9	150,9	150,9	150,9	150,9	150,9
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	156,8
Новая котельная в районе здания ЦТП-412 ул.Днепропетровская, 8а	-	-	-	-	-	-	-	-	156,8	156,8	156,8	156,8
Новая котельная на ул. Дачная	-	-	-	-	-	-	-	-	156,8	156,8	156,8	156,8
Новая котельная с когенерационной установкой" в районе ул. Кемеровская и ул. Кащенко	-	-	-	-	-	-	-	156,8	156,8	156,8	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. Барминская	-	-	-	-	-	156,8	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
<b>АО "Теплоэнерго"</b>	<b>156,5</b>	<b>157,6</b>	<b>158,8</b>	<b>158,8</b>	<b>158,9</b>	<b>157,7</b>	<b>157,7</b>	<b>157,6</b>	<b>157,6</b>	<b>157,6</b>	<b>157,6</b>	<b>157,6</b>

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

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Базарная, 6	9 221	9 225	10 077	9 644	9 346	9 346	9 346	9 346	9 346	9 346	9 346	9 346
ул. Баренца, 9-а	8 151	7 979	8 693	8 083	8 236	8 236	8 236	8 236	8 236	8 236	8 236	8 236
ул. Гаугеля, 25	7 664	7 666	8 523	7 817	8 098	8 111	8 111	8 111	8 111	8 111	8 111	8 111
ул. Гаугеля, 6-б	8 468	8 494	9 857	9 408	9 835	9 835	9 835	9 835	9 835	9 835	9 835	9 835
ул. Дубравная, 17 (БМК)	1 692	1 764	2 033	1 778	1 779	1 779	1 779	1 779	1 779	1 779	1 779	1 779

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Иванова, 14-б	9 069	8 635	9 774	9 149	8 863	9 465	10 068	10 667	11 265	11 265	11 265	11 265
ул. Иванова, 36-б	2 980	2 739	3 426	2 963	3 083	3 083	3 083	3 083	3 083	3 083	3 083	3 083
ул. Коперника, 1-а	6 525	6 495	7 185	6 828	6 844	8 030	8 030	8 030	8 426	8 426	8 426	8 426
ул. Меднолитейная, 1-б (БМК)	83	93	86	84	84	84	84	84	84	84	84	84
пер. Общественный, 2-а	84	83	104	89	99	99	99	99	99	99	99	99
ул. Планетная, 8-а	4 184	4 113	4 704	4 260	4 541	4 541	4 541	4 541	4 541	4 541	4 541	4 541
ул. Пугачева, 1	12 087	11 741	12 996	12 669	12 073	12 370	12 370	12 370	12 370	12 370	12 370	12 370
ул. Римского-Корсакова, 50 (БМК)	1 553	1 577	1 916	1 657	1 768	1 768	1 768	1 768	1 768	1 768	1 768	1 768
пр. Союзный, 43	17 023	16 505	18 455	17 633	17 388	18 326	19 265	20 783	22 302	23 820	24 110	25 824
ул. Станиславского, 3 (новая БМК)	5 252	5 527	6 844	5 953	6 374	5 754	5 754	6 210	6 210	6 688	6 688	6 688
"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	1 946	2 299	2 299	2 299	2 299	2 299	2 299	2 299	2 299
ул. Энгельса, 1-в	6 912	6 891	8 255	7 114	7 837	7 837	7 837	7 837	7 837	7 837	7 837	7 837
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	1 395	1 419	1 419	1 419	1 419	1 419	1 419	1 419	1 419
ул. Знаменская, 5-б	1 440	1 483	1 666	1 581	1 532	5 224	7 274	7 274	7 274	7 274	7 274	7 274
ул. Климовская, 86-а	7 410	7 116	8 201	7 505	7 186	7 186	7 186	7 186	7 186	7 186	7 186	7 186
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	7 723	8 067	8 425	8 862	10 207	11 727	12 543	13 552	14 707
ул. Московское шоссе, 15-а	6 554	6 517	7 290	7 005	6 567	6 567	6 567	6 567	6 567	6 567	6 567	6 567
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	890	924	924	924	924	924	924	924	924
ул. Путейская, 31-а	2 124	2 095	2 563	2 251	2 266	2 266	2 266	2 266	2 266	2 266	2 266	2 266
ул. Ивана Романова, 3-а	1 004	938	1 175	1 036	1 076	1 076	1 076	1 076	1 076	1 076	1 076	1 076
ул. Таллинская, 15-в	11 356	11 272	12 718	12 381	11 776	11 776	11 776	11 776	11 776	11 776	11 776	11 776
ул. Тепличная, 8-а	2 528	2 481	2 814	2 760	2 615	2 615	2 661	2 661	2 661	2 661	2 661	2 661
ул.Терешковой, 7	4 496	4 478	5 450	4 771	4 634	4 634	4 634	4 634	4 634	4 634	4 634	4 634
ул. Тихорецкая, 3-в	5 091	5 622	6 605	6 804	6 489	6 953	8 680	8 680	8 680	8 680	8 680	8 680
ул. Чкалова, 37-а	731	709	810	801	707	707	707	707	707	707	707	707
ул. Чкалова, 9-г	4 810	4 804	5 553	5 143	4 896	4 896	4 896	4 896	4 896	4 896	4 896	4 896
ул. Академика Баха, 4-а	27 579	26 995	30 217	28 178	27 624	32 544	32 560	32 560	32 560	32 560	32 560	32 560
ул. Геройская, 11-а	5 311	5 115	6 227	5 433	5 523	5 523	5 523	5 523	5 523	5 523	5 523	5 523
Июльских дней, 1	9 148	9 094	10 072	9 581	9 240	10 180	11 762	12 762	13 843	14 265	14 687	14 687
пр. Ленина, 51 корпус 10	5 370	5 675	7 000	6 257	6 237	6 237	6 237	6 237	6 237	6 237	6 237	6 237
пр. Ленина, 5-а	4 574	4 472	5 780	4 894	5 132	5 132	5 132	5 132	5 132	5 132	5 132	5 132
ул. Октябрьской Революции, 66	1 377	1 347	1 583	1 436	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447	1 447
ул. Памирская, 11	11 821	11 898	12 234	11 749	12 123	0	0	0	0	0	0	0



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Премудрова, 12-а	10 682	10 380	11 522	11 135	11 243	11 243	11 243	5 707	0	0	0	0
ул. Баранова, 11	9 440	9 221	10 610	9 867	9 611	9 611	9 611	9 611	9 611	9 611	9 611	9 611
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	4 650	4 955	5 912	6 387	7 122	8 238	8 238	8 238	8 238
пр. Героев, 13	1 614	1 527	1 901	1 701	1 731	1 731	1 731	1 731	1 731	1 731	1 731	1 731
ул. Красных Зорь, 4-а	4 076	4 054	4 734	4 186	4 031	4 031	4 031	4 031	4 031	4 031	4 031	4 031
"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	1 355	1 371	1 371	1 371	1 371	1 371	1 371	1 371	1 371
Московское шоссе, 219-а	1 306	1 223	1 446	1 344	1 266	1 266	1 266	1 266	1 266	1 266	1 266	1 266
дом отдыха "Зеленый город", Зеленый город	79	75	91	78	81	81	81	81	81	81	81	81
ул. 3-я Ямская, 7	240	239	295	264	272	0	0	0	0	0	0	0
пер. Бойновский, 9-д	1 058	1 029	1 221	1 125	1 140	1 140	1 140	1 140	1 140	1 140	1 140	1 140
ул. Большая Покровская, 16	225	229	268	243	263	0	0	0	0	0	0	0
ул. Варварская, 15-б	390	380	423	400	411	411	411	411	411	411	411	411
ул. Верхне-Волжская Набережная, 7-д	328	327	387	382	374	374	374	374	374	374	374	374
ул. Воровского, 3	417	402	487	482	454	454	454	454	454	454	454	454
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	1 543	1 452	741	0	0	0	0	0	0
ул. Гребешковский откос, 7	321	347	391	351	371	0	0	0	0	0	0	0
ул. Дальняя, 1/29-в	88	93	103	93	88	88	88	88	88	88	88	88
ул. Донецкая, 9-в	4 597	4 609	4 970	4 769	4 634	4 634	4 634	4 634	4 634	4 634	4 634	4 634
Зеленый город к/п "санаторий ВЦСПС, 2-я территория"	116	132	161	151	152	152	152	152	152	152	152	152
Санаторий "Нижегородский", Зеленый город	188	179	213	195	186	0	0	0	0	0	0	0
Детский санаторий "Ройка", Зеленый город	177	180	209	194	192	192	192	192	192	192	192	192
МУ ДОЛ "Чайка", Зеленый город	395	388	464	435	409	409	409	409	409	409	409	409
Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", Зеленый город	342	346	372	368	365	365	365	365	365	365	365	365
"ГОУ Морёновская областная санаторно-лесная школа", Зеленый город, дом 7-г	179	187	221	197	205	205	205	205	205	205	205	205
"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	1 089	1 195	598	0	0	0	0	0	0
Малая Ямская ул, 9б	43	40	50	45	44	44	44	44	44	44	44	44
ул. Минина, 1	1 061	1 066	1 233	1 168	1 094	1 094	1 094	1 094	1 094	1 094	1 094	547
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	550	504	504	504	504	504	504	504	504
пер. Плотничный, 11	4 650	4 777	5 226	5 102	4 898	4 975	4 975	4 975	4 975	4 975	4 975	4 975
ул. Радужная, 2-а	1 075	1 144	1 303	1 274	1 215	1 215	1 215	1 215	1 215	1 215	1 215	1 215

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Родионова, 28-б	70	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ул. Рождественская, 24	263	271	328	294	302	302	302	302	302	302	302	302
ул. Рождественская, 40-а	373	328	392	359	376	376	376	376	376	446	446	446
ул. Рождественская, 8	271	276	312	296	314	314	314	314	314	314	314	314
ул. Соревнования, 4-а	325	303	358	357	0	0	0	0	0	0	0	0
ул. Суетинская, 21	2 631	2 813	3 083	3 015	2 888	3 099	3 133	3 166	3 166	3 166	3 166	3 166
ул. Ульянова, 47	154	162	182	165	177	177	177	177	177	177	177	177
ул. Ярославская, 23	71	67	79	71	0	0	0	0	0	0	0	0
Кузнечиха д. БМКУ №1 "БМКУ №1 ОАО "Сбербанк РФ" (Кузнечиха)"	704	671	641	630	590	1 381	2 042	2 814	2 814	2 814	2 814	2 814
Анкудиновское шоссе, 24	1 604	1 900	2 113	1 779	1 817	1 817	2 392	2 392	2 392	2 392	2 392	2 392
Анкудиновское шоссе, 3-б	2 127	2 005	2 298	2 457	2 144	2 144	2 706	2 706	2 706	2 706	2 706	2 706
ул. Углова, 7	9 979	9 830	11 046	10 425	10 118	13 147	14 420	15 005	15 684	16 731	16 832	16 932
ул. Военных комиссаров, 9	9 709	9 790	10 788	10 348	9 739	9 739	9 739	9 739	9 739	9 739	9 739	9 739
пр. Гагарина, 156	1 408	1 485	1 754	1 586	1 550	1 550	1 550	1 550	1 550	1 550	1 550	1 550
пр. Гагарина, 178-б	16 693	16 359	18 673	17 659	17 364	18 066	9 033	0	0	0	0	0
пр. Гагарина, 70-а	6 266	6 242	7 133	6 581	6 718	7 380	7 698	7 698	7 698	7 698	7 698	7 698
пр. Гагарина, 97 (БМК)	2 218	2 111	2 285	2 328	2 148	3 064	2 038	0	0	0	0	0
ул. Голованова, 25-а	10 269	10 562	11 558	10 976	11 004	11 004	11 004	11 004	11 004	11 004	11 004	11 004
ул. Горная, 13-а	6 128	6 127	7 075	6 624	6 371	6 371	6 371	6 371	6 371	6 371	6 371	6 371
ул. 40 лет Победы, 15	6 145	6 030	6 557	6 360	6 474	6 474	6 592	6 592	6 592	6 592	6 592	6 592
ул. Радистов, 24	1 925	1 938	2 303	2 053	2 150	2 497	2 860	2 860	2 860	2 860	2 860	2 860
ул. Тропинина, 13-б	172	209	188	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ул. Батумская, 7-б	2 268	2 389	2 812	2 491	2 655	0	0	0	0	0	0	0
ул. Ванеева, 209-б	0	0	5 849	5 492	5 428	5 428	5 428	5 428	5 428	5 428	5 428	5 428
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	2 035	2 321	2 321	2 321	3 433	3 433	3 433	4 351	4 351
пр. Гагарина 60 корп. 22	1 621	1 567	1 748	1 729	1 567	1 567	1 567	1 567	1 778	1 943	1 943	1 943
пер. Звенигородский, 8-а	815	859	1 009	878	967	1 435	1 904	2 372	2 841	3 309	3 778	4 247
ул. Бориса Панина, 19-б	997	1 010	1 153	1 059	1 038	1 038	1 038	1 038	1 038	1 038	1 038	1 038
ул. Республиканская, 47-а	630	647	742	692	735	735	735	735	735	735	735	735
"НТЦ", ул. Ветеринарная, 5	221 131	226 173	257 922	252 978	244 110	251 494	258 982	261 684	263 393	264 776	266 799	267 296
ул. Генкиной, 37	191	187	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ул. Чонгарская, 43-а	235	252	286	295	294	294	294	294	294	294	294	294
Березовая пойма, ул. Чернореченская, 1 к.1	970	972	1 080	1 007	1 017	2 230	4 834	8 869	14 371	19 873	22 770	25 668
Казанское шоссе, д. 12	0	4 861	5 808	5 293	5 724	4 783	4 783	4 783	4 783	4 783	4 783	4 783
Космонавта Комарова д. 2Е	471	435	636	616	577	577	577	577	577	577	577	577

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
Арктическая, 20	395	401	475	382	450	450	450	450	450	450	450	450
ул. Академика Сахарова, 4а	399	347	790	738	417	417	417	417	417	417	417	417
к.п.зеленый город ФГОУ "Агродом"	431	499	847	741	818	818	818	818	818	818	818	818
ул. Федосеенко, 4а	0	234	299	295	283	283	283	283	283	283	283	283
Пос. Новинки, ул. Дорожная, 5/1	0	634	999	2 795	794	794	794	794	794	794	794	794
Новая БМК в районе ул. Ярославская-Соревнования	0	0	0	0	0	353	353	353	353	353	353	353
Новая БМК по ул. Тропинина, 13д	0	0	0	188	156	154	154	154	154	154	154	154
ул. Полевая, 8а	560	571	646	598	565	565	565	565	565	565	565	565
Пос. Новинки, ул.Полевая, 2в	0	0	209	209	707	707	707	707	707	707	707	707
наб. Гребного канала, 1Ц	7 096	4 449	4 868	7 462	5 725	5 725	5 725	5 725	5 725	5 725	5 725	5 725
Пос. Новинки, ул.Ботаническая, 9а	0	0	45	45	130	130	130	130	130	130	130	130
Пос. Новинки, ул.Магистральная, 3	0	0	45	45	173	173	173	173	173	173	173	173
Пос. Новинки, ул.Приокская, 1/2	0	0	106	106	190	190	190	190	190	190	190	190
Новая котельная в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская	0	0	0	0	0	6 276	6 276	6 276	6 276	6 276	6 276	6 276
Новая котельная в районе здания ЦТП-412 ул.Днепропетровская, 8а	0	0	0	0	0	0	0	0	8 595	8 595	8 595	8 595
Новая котельная на ул. Дачная	0	0	0	0	0	0	0	0	955	955	955	955
Новая котельная с когенерационной установкой" в районе ул. Кемеровская и ул. Кащенко	0	0	0	0	0	0	0	24 012	24 012	24 012	24 012	24 012
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	86	86	86	86	86	86	86
Новая котельная в районе ул. Барминская	0	0	0	0	0	5 815	5 815	5 815	5 815	5 815	5 815	5 815
Новая котельная в районе ул. Малая Ямская	0	0	0	0	0	4 361	4 361	4 361	4 361	4 361	4 361	4 361
<b>АО "Теплоэнерго" газ</b>	<b>617 950</b>	<b>613 347</b>	<b>692 751</b>	<b>663 914</b>	<b>649 323</b>	<b>677 992</b>	<b>688 931</b>	<b>711 698</b>	<b>730 340</b>	<b>742 211</b>	<b>750 340</b>	<b>756 625</b>
<b>АО "Теплоэнерго" уголь</b>	<b>70</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>АО "Теплоэнерго"</b>	<b>618 020</b>	<b>613 389</b>	<b>692 751</b>	<b>663 914</b>	<b>649 323</b>	<b>677 992</b>	<b>688 931</b>	<b>711 698</b>	<b>730 340</b>	<b>742 211</b>	<b>750 340</b>	<b>756 625</b>

**Таблица 3.8 – Расход натурального топлива источниками тепловой энергии АО «Теплоэнерго», тыс. м<sup>3</sup>/т н.т.**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Базарная, 6	7 923	7 883	8 638	8 243	7 988	7 988	7 988	7 988	7 988	7 988	7 988	7 988
ул. Баренца, 9-а	7 007	6 816	7 452	6 909	7 040	7 040	7 040	7 040	7 040	7 040	7 040	7 040
ул. Гаугеля, 25	6 587	6 552	7 303	6 681	6 921	6 933	6 933	6 933	6 933	6 933	6 933	6 933
ул. Гаугеля, 6-б	7 279	7 257	8 450	8 041	8 406	8 406	8 406	8 406	8 406	8 406	8 406	8 406

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Дубравная, 17 (БМК)	1 454	1 508	1 742	1 520	1 521	1 521	1 521	1 521	1 521	1 521	1 521	1 521
ул. Иванова, 14-б	7 795	7 378	8 378	7 820	7 575	8 090	8 605	9 117	9 629	9 629	9 629	9 629
ул. Иванова, 36-б	2 561	2 342	2 936	2 532	2 635	2 635	2 635	2 635	2 635	2 635	2 635	2 635
ул. Коперника, 1-а	5 610	5 548	6 159	5 836	5 850	6 863	6 863	6 863	7 201	7 201	7 201	7 201
ул. Меднолитейная, 1-б (БМК)	72	80	74	72	72	72	72	72	72	72	72	72
пер. Общественный, 2-а	72	71	89	76	85	85	85	85	85	85	85	85
ул. Планетная, 8-а	3 595	3 516	4 031	3 641	3 882	3 882	3 882	3 882	3 882	3 882	3 882	3 882
ул. Пугачева, 1	10 386	10 030	11 140	10 829	10 318	10 573	10 573	10 573	10 573	10 573	10 573	10 573
ул. Римского-Корсакова, 50 (БМК)	1 335	1 349	1 642	1 416	1 511	1 511	1 511	1 511	1 511	1 511	1 511	1 511
пр. Союзный, 43	14 628	14 101	15 820	15 071	14 862	15 664	16 466	17 763	19 061	20 359	20 607	22 072
ул. Станиславского, 3 (новая БМК)	4 513	4 726	5 865	5 088	5 448	4 918	4 918	5 308	5 308	5 717	5 717	5 717
"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	1 663	1 965	1 965	1 965	1 965	1 965	1 965	1 965	1 965
ул. Энгельса, 1-в	5 939	5 891	7 073	6 081	6 699	6 699	6 699	6 699	6 699	6 699	6 699	6 699
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	1 192	1 213	1 213	1 213	1 213	1 213	1 213	1 213	1 213
ул. Знаменская, 5-б	1 238	1 267	1 428	1 351	1 309	4 465	6 217	6 217	6 217	6 217	6 217	6 217
ул. Климовская, 86-а	6 367	6 084	7 027	6 414	6 142	6 142	6 142	6 142	6 142	6 142	6 142	6 142
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	6 601	6 895	7 201	7 575	8 724	10 023	10 720	11 583	12 570
ул. Московское шоссе, 15-а	5 632	5 569	6 248	5 987	5 613	5 613	5 613	5 613	5 613	5 613	5 613	5 613
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	761	790	790	790	790	790	790	790	790
ул. Путейская, 31-а	1 826	1 791	2 196	1 924	1 937	1 937	1 937	1 937	1 937	1 937	1 937	1 937
ул. Ивана Романова, 3-а	863	802	1 007	886	919	919	919	919	919	919	919	919
ул. Таллинская, 15-в	9 758	9 631	10 901	10 582	10 065	10 065	10 065	10 065	10 065	10 065	10 065	10 065
ул. Тепличная, 8-а	2 173	2 122	2 412	2 359	2 235	2 235	2 275	2 275	2 275	2 275	2 275	2 275
ул. Терешковой, 7	3 865	3 830	4 670	4 078	3 961	3 961	3 961	3 961	3 961	3 961	3 961	3 961
ул. Тихорецкая, 3-в	4 375	4 804	5 659	5 815	5 546	5 943	7 419	7 419	7 419	7 419	7 419	7 419
ул. Чкалова, 37-а	629	606	694	684	604	604	604	604	604	604	604	604
ул. Чкалова, 9-г	4 133	4 106	4 758	4 396	4 185	4 185	4 185	4 185	4 185	4 185	4 185	4 185
ул. Академика Баха, 4-а	23 705	23 074	25 889	24 084	23 611	27 815	27 829	27 829	27 829	27 829	27 829	27 829
ул. Геройская, 11-а	4 563	4 373	5 336	4 644	4 721	4 721	4 721	4 721	4 721	4 721	4 721	4 721
Июльских дней, 1	7 860	7 771	8 633	8 189	7 898	8 701	10 053	10 908	11 831	12 192	12 553	12 553
пр. Ленина, 51 корпус 10	4 612	4 851	5 998	5 348	5 331	5 331	5 331	5 331	5 331	5 331	5 331	5 331
пр. Ленина, 5-а	3 928	3 823	4 953	4 183	4 386	4 386	4 386	4 386	4 386	4 386	4 386	4 386
ул. Октябрьской Революции, 66	1 183	1 152	1 356	1 228	1 237	1 237	1 237	1 237	1 237	1 237	1 237	1 237

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Памирская, 11	10 156	10 167	10 488	10 042	10 361	0	0	0	0	0	0	0
ул. Премудрова, 12-а	9 179	8 872	9 872	9 517	9 609	9 609	9 609	4 878	0	0	0	0
ул. Баранова, 11	8 113	7 881	9 092	8 434	8 215	8 215	8 215	8 215	8 215	8 215	8 215	8 215
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	3 974	4 235	5 053	5 459	6 087	7 041	7 041	7 041	7 041
пр. Героев, 13	1 388	1 306	1 630	1 453	1 479	1 479	1 479	1 479	1 479	1 479	1 479	1 479
ул. Красных Зорь, 4-а	3 502	3 465	4 056	3 578	3 445	3 445	3 445	3 445	3 445	3 445	3 445	3 445
"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	1 158	1 172	1 172	1 172	1 172	1 172	1 172	1 172	1 172
Московское шоссе, 219-а	1 122	1 045	1 239	1 148	1 082	1 082	1 082	1 082	1 082	1 082	1 082	1 082
дом отдыха "Зеленый город", Зеленый город	68	64	78	67	69	69	69	69	69	69	69	69
ул. 3-я Ямская, 7	207	205	253	226	232	0	0	0	0	0	0	0
пер. Бойновский, 9-д	910	880	1 046	961	974	974	974	974	974	974	974	974
ул. Большая Покровская, 16	194	196	229	208	225	0	0	0	0	0	0	0
ул. Варварская, 15-б	336	325	363	342	351	351	351	351	351	351	351	351
ул. Верхне-Волжская Набережная, 7-д	282	279	332	327	320	320	320	320	320	320	320	320
ул. Воровского, 3	358	344	418	412	388	388	388	388	388	388	388	388
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	1 319	1 241	633	0	0	0	0	0	0
ул. Гребешковский откос, 7	276	297	335	300	317	0	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	75	75	75	75	75	75	75	75
ул. Донецкая, 9-в	3 953	3 940	4 258	4 076	3 960	3 960	3 960	3 960	3 960	3 960	3 960	3 960
Зеленый город к/п "санаторий ВЦСПС, 2-я территория"	100	113	138	129	130	130	130	130	130	130	130	130
Санаторий "Нижегородский", Зеленый город	161	153	182	167	159	0	0	0	0	0	0	0
Детский санаторий "Ройка", Зеленый город	153	154	179	165	164	164	164	164	164	164	164	164
МУ ДОЛ "Чайка", Зеленый город	340	332	398	372	349	349	349	349	349	349	349	349
Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", Зеленый город	294	296	319	315	312	312	312	312	312	312	312	312
"ГОО Морёновская областная санаторно-лесная школа", Зеленый город, дом 7-г	154	160	189	169	175	175	175	175	175	175	175	175
"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	931	1 022	511	0	0	0	0	0	0
Малая Ямская ул, 9б	37	34	43	39	38	38	38	38	38	38	38	38
ул. Минина, 1	912	911	1 056	998	935	935	935	935	935	935	935	468
ул. Нижегородская, 29	1 971	1 107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Нижне-Волжская набережная, 2-а	460	442	491	470	431	431	431	431	431	431	431	431
пер. Плотничный, 11	3 998	4 085	4 478	4 360	4 186	4 252	4 252	4 252	4 252	4 252	4 252	4 252
ул. Радужная, 2-а	924	978	1 117	1 089	1 039	1 039	1 039	1 039	1 039	1 039	1 039	1 039
ул. Родионова, 28-б	139	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ул. Рождественская, 24	226	232	281	252	258	258	258	258	258	258	258	258
ул. Рождественская, 40-а	321	281	336	307	321	321	321	321	321	382	382	382
ул. Рождественская, 8	233	236	267	253	268	268	268	268	268	268	268	268
ул. Соревнования, 4-а	279	259	307	305	0	0	0	0	0	0	0	0
ул. Суетинская, 21	2 262	2 405	2 642	2 577	2 468	2 649	2 677	2 706	2 706	2 706	2 706	2 706
ул. Ульянова, 47	133	138	156	141	151	151	151	151	151	151	151	151
ул. Ярославская, 23	61	58	68	61	0	0	0	0	0	0	0	0
Кузнечиха д. БМКУ №1 "БМКУ №1 ОАО "Сбербанк РФ" (Кузнечиха)"	602	574	547	539	504	1 180	1 745	2 405	2 405	2 405	2 405	2 405
Анкудиновское шоссе, 24	1 380	1 624	1 810	1 520	1 553	1 553	2 044	2 044	2 044	2 044	2 044	2 044
Анкудиновское шоссе, 3-б	1 828	1 715	1 969	2 100	1 833	1 833	2 313	2 313	2 313	2 313	2 313	2 313
"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	8 910	8 648	11 237	12 325	12 825	13 405	14 300	14 386	14 472
ул. Военных комиссаров, 9	8 348	8 370	9 244	8 844	8 324	8 324	8 324	8 324	8 324	8 324	8 324	8 324
пр. Гагарина, 156	1 211	1 270	1 503	1 355	1 325	1 325	1 325	1 325	1 325	1 325	1 325	1 325
пр. Гагарина, 178-б	14 357	13 986	15 999	15 093	14 841	15 441	7 720	0	0	0	0	0
пр. Гагарина, 70-а	5 387	5 337	6 112	5 625	5 742	6 308	6 579	6 579	6 579	6 579	6 579	6 579
пр. Гагарина, 97 (БМК)	1 907	1 805	1 958	1 990	1 835	2 619	1 742	0	0	0	0	0
ул. Голованова, 25-а	8 826	9 023	9 907	9 381	9 405	9 405	9 405	9 405	9 405	9 405	9 405	9 405
ул. Горная, 13-а	5 269	5 238	6 063	5 661	5 446	5 446	5 446	5 446	5 446	5 446	5 446	5 446
ул. 40 лет Победы, 15	5 284	5 155	5 618	5 436	5 534	5 534	5 634	5 634	5 634	5 634	5 634	5 634
ул. Радистов, 24	1 655	1 658	1 974	1 755	1 838	2 134	2 444	2 444	2 444	2 444	2 444	2 444
ул. Тропинина, 13-б	147	179	161	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ул. Батумская, 7-б	1 949	2 043	9 604	2 129	2 269	0	0	0	0	0	0	0
ул. Ванеева, 209-б	4 871	4 585	5 011	4 694	4 640	4 640	4 640	4 640	4 640	4 640	4 640	4 640
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	1 739	1 984	1 984	1 984	2 935	2 935	2 935	3 719	3 719
пр. Гагарина 60 корп. 22	1 394	1 339	1 498	1 478	1 339	1 339	1 339	1 339	1 520	1 661	1 661	1 661
пер. Звенигородский, 8-а	700	734	865	750	826	1 227	1 627	2 028	2 428	2 829	3 229	3 630
ул. Бориса Панина, 19-б	857	864	988	905	887	887	887	887	887	887	887	887
ул. Республиканская, 47-а	541	553	636	592	628	628	628	628	628	628	628	628
"НТЦ", ул. Ветеринарная, 5	190 173	193 373	220 993	216 220	208 641	214 952	221 352	223 662	225 122	226 304	228 034	228 458
ул. Генкиной, 37	164	160	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Чонгарская, 43-а	202	215	245	252	251	251	251	251	251	251	251	251
Березовая пойма, ул. Чернореченская, 1 к.1	0	0	0	861	869	1 906	4 132	7 581	12 283	16 985	19 462	21 938
Казанское шоссе, д. 12	0	4 154	4 976	4 524	4 892	4 088	4 088	4 088	4 088	4 088	4 088	4 088
Космонавта Комарова д. 2Е	405	372	545	526	493	493	493	493	493	493	493	493
Арктическая, 20	339	343	407	326	384	384	384	384	384	384	384	384
ул. Академика Сахарова, 4а	606	574	638	631	356	356	356	356	356	356	356	356
к.п.зеленый город ФГОУ "Агродом"	370	427	725	633	700	700	700	700	700	700	700	700
ул. Федосеенко, 4а	0	200	256	252	242	242	242	242	242	242	242	242
Пос. Новинки, ул. Дорожная, 5/1	0	542	854	2 389	679	679	679	679	679	679	679	679
Новая БМК в районе ул. Ярославская-Соревнования	0	0	0	0	0	302	302	302	302	302	302	302
Новая БМК по ул. Тропинина, 13д	0	0	0	161	133	132	132	132	132	132	132	132
ул. Полевая, 8а	479	488	552	511	483	483	483	483	483	483	483	483
Пос. Новинки, ул.Полевая, 2в	0	0	179	179	604	604	604	604	604	604	604	604
наб. Гребного канала, 1Ц	6 065	3 802	4 161	6 378	4 893	4 893	4 893	4 893	4 893	4 893	4 893	4 893
Пос. Новинки, ул.Ботаническая, 9а	0	0	38	38	111	111	111	111	111	111	111	111
Пос. Новинки, ул.Магистральная, 3	0	0	38	38	148	148	148	148	148	148	148	148
Пос. Новинки, ул.Приокская, 1/2	0	0	91	91	162	162	162	162	162	162	162	162
Новая котельная в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская	0	0	0	0	0	5 364	5 364	5 364	5 364	5 364	5 364	5 364
Новая котельная в районе здания ЦТП-412 ул.Днепропетровская, 8а	0	0	0	0	0	0	0	0	7 346	7 346	7 346	7 346
Новая котельная на ул. Дачная	0	0	0	0	0	0	0	0	816	816	816	816
Новая котельная с когенерационной установкой" в районе ул. Кемеровская и ул. Кащенко	0	0	0	0	0	0	0	20 523	20 523	20 523	20 523	20 523
Новая котельная на ул. Федосеенко, 46	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	73	73	73	73	73	73	73
Новая котельная в районе ул. Барминская	0	0	0	0	0	4 970	4 970	4 970	4 970	4 970	4 970	4 970
Новая котельная в районе ул. Малая Ямская	0	0	0	0	0	3 728	3 728	3 728	3 728	3 728	3 728	3 728
<b>АО "Теплоэнерго" газ</b>	<b>533 837</b>	<b>527 653</b>	<b>590 376</b>	<b>567 448</b>	<b>554 977</b>	<b>579 481</b>	<b>588 830</b>	<b>608 289</b>	<b>624 223</b>	<b>634 368</b>	<b>641 316</b>	<b>646 688</b>
<b>АО "Теплоэнерго" уголь</b>	<b>139</b>	<b>84</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### **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 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

**Таблица 3.9 – Прогнозные значения отпуска тепловой энергии с коллекторов источников тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, Г кал**

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	26 139	26 139	26 139	26 139	26 139	26 139	26 139	26 139	26 139
К. Маркса, д. 60, К. Маркса, д. 42а, "СТН-Энергосети"	55 869	53 654	61 061	56 060	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	65 798	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	21 409	21 409	21 409	21 409	21 409	21 409	21 409	21 409	21 409
Котельная Аэропорт, ОАО Международный аэропорт Нижний Новгород,	10 589	10 589	10 589	10 589	10 589	10 589	10 589	10 589	10 589	10 589	10 589	10 589
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	10 437	10 437	10 437	10 437	10 437	10 437	10 437	10 437	10 437
Гагарина, д. 37, ПАО НИТЕЛ,	43 000	38 013	44 165	44 165	44 165	44 165	44 165	44 165	44 165	44 165	44 165	44 165
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	133 067	133 067	133 067	133 067	133 067	133 067
Бориса Панина д.3, ОАО «Верхневолгоэлектромонтаж-НН»,	2 183	2 183	2 183	2 183	2 183	2 183	2 183	2 183	2 183	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	182 610	151 736	151 736	153 754	155 368	157 867	158 588	159 246	159 246	159 246
Гагарина, д. 50, ООО ЦТО «Меркурий»,	11 367	8 521	6 381	10 775	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	76 862	76 862	76 862	76 862	76 862	76 862	76 862	76 862	76 862
Чаадаева, д. 10в, ОАО Нижегородский авиастроительный завод Сокол,	1 563	1 563	1 563	1 563	1 563	1 563	1 563	1 563	1 563	1 563	1 563	1 563
Яблонева, 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	5 062	5 062	5 062	5 062	5 062	5 062	5 062	5 062
Заводская, д.19, ФГУП НПП Полет,	108 873	108 873	108 873	108 873	108 873	145 743	145 743	145 743	145 743	145 743	145 743	145 743
Бурнаковский проезд, д. 15, ОАО ОКБМ Африкантов,	49 321	49 321	49 321	24 661	0	0	0	0	0	0	0	0
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

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
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 «Нижегородпассажиравоттранс» - КИМа ул., 335	10 589	10 899	10 899	10 899	10 899	10 899	10 899	10 899	10 899	10 899	10 899	10 899
Северная, Новикова-Приболя, д.18, ООО «Генерация тепла»	230 000	230 000	230 000	230 000	227 771	227 771	227 771	227 771	227 771	227 771	227 771	227 771
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,76, ООО «Генерация тепла»	1 350	1 350	1 350	1 350	1 350	1 350	675	0	0	0	0	0
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, 16, 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	22 204	22 204	22 204	22 204	22 204	22 204	22 204	22 204	22 204
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	6 326	6 326	6 326	6 326	6 326	6 326	6 326	6 326	6 326
Котельная АО «Завод Красный Якорь» - Московское ш., 120	9 165	9 165	9 165	9 165	9 165	9 165	9 165	9 165	9 165	9 165	9 165	9 165
Котельная квартала "А" АО ПКО "Теплообменник"	5 883	5 751	5 907	5 907	5 907	5 907	5 907	5 907	5 907	5 907	5 907	5 907
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
ОАО "НИТЕЛ", ул. Заовражная, д.6	3 684	3 238	3 791	3 791	3 791	3 791	3 791	3 791	3 791	3 791	3 791	3 791
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
ЗАО "Гражданстрой-НН", 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
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. Айвзововского, 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 "Волгоятмашэлектроснабсбыт", 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", Нижневолжская 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

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ООО "СнабСпецПром"	2 863	2 863	2 863	2 863	2 863	2 863	2 863	2 863	2 863	2 863	2 863	2 863
ООО "Фармстандарт-Фитофарм-НН", ул. Кащенко, 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 революции, д.43	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300	1 300
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
Котельная ООО "КСК" по ул. Малоэтажная, 31а	1 558	5 981	10 874	10 874	15 515	19 347	22 885	25 982	27 386	28 790	28 790	28 790
ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети»	7 847	17 579	30 372	36 942	45 390	56 490	73 915	85 318	94 711	94 711	94 711	94 711
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	7 572	15 138	21 800	28 887	35 865	35 865
Новая блочно-модульная котельная ЖК "Октава"	0	13 540	13 540	13 540	13 540	13 540	13 540	13 540	13 540	13 540	13 540	13 540
ул. Богородского, д. 6В, ООО "СТН-Энергосети"	8 329	6 741	7 892	7 892	7 892	7 892	7 892	7 892	7 892	7 892	7 892	7 892
ул. Ореховская, 15 к.1, ООО "СТН-Энергосети"	1 542	1 620	1 542	1 542	1 542	1 542	1 542	1 542	1 542	1 542	1 542	1 542
Котельная ООО "КСК" по ул. Монастырка, 1	4 621	14 313	16 596	16 596	16 596	16 596	16 596	16 596	16 596	16 596	16 596	16 596
<b>Всего прочие</b>	<b>2 219 831</b>	<b>2 288 491</b>	<b>2 364 901</b>	<b>2 274 578</b>	<b>2 268 383</b>	<b>2 386 124</b>	<b>2 426 815</b>	<b>2 484 164</b>	<b>2 521 861</b>	<b>2 560 924</b>	<b>2 597 865</b>	<b>2 619 274</b>

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

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

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
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, 194б, ООО «Нижновтеплоэнерго»	160,5	159,0	153,7	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9	160,9
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	154,2	154,2	154,2	154,2	154,2	154,2	154,2	154,2	154,2
Родионова, д. 187а, "СТН-Энергосети"	154,3	154,3	150,9	158,3	158,3	158,3	158,3	158,3	158,3	158,3	158,3	158,3
Котельная Аэропорт, ОАО Международный аэропорт Нижний Новгород,	174,2	174,2	174,2	174,2	174,2	174,2	174,2	174,2	174,2	174,2	174,2	174,2
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
«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	159,6	159,6	159,6	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	159,6	159,6	159,6	159,6	159,6	159,6	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	166,6	164,3	164,3	164,3	163,6	162,8	162,8	162,8	162,8	162,8
Гагарина, д. 50, ООО ЦТО «Меркурий»,	162,8	162,8	162,8	162,8	162,8	162,8	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	163,2	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	185,1	185,1	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

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
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 «Нижегородпассажиравототранс» - КИМа ул., 335	160,3	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7	162,7
Северная, Новикова-Прибоия, 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	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1	175,1
Космонавта Комарова,14б, ООО «Генерация тепла»	179,2	179,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
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,7б, 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
Львовская, 7а, ООО «Генерация тепла»	172,5	172,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
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
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.Гнилицы, 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	153,4	153,4	153,4	153,4	153,4	153,4	153,4	153,4	153,4
Котельная ННГАСУ Ильинская, 6б,	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	161,3	161,3	161,3	161,3	161,3	161,3	161,3	161,3	161,3
Котельная квартала "А" АО ПКО "Теплообменник"	153,1	144,8	168,9	168,9	168,9	168,9	168,9	168,9	168,9	168,9	168,9	168,9
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
ОАО "НИТЕЛ", ул. Заовражная, д.6	168,5	171,1	171,2	171,2	171,2	171,2	171,2	171,2	171,2	171,2	171,2	171,2
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
ЗАО "Гражданстрой-НН", 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 "Волгвятмашэлектроснабсбыт", 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
ОАО "РУМО", ул. Адмирала Нахимова, 13	157,5	157,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
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

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ООО "Росма", ул. Шапошникова, 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 "СнабСпецПром"	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9	158,9
ООО "Фармстандарт-Фитофарм-НН", ул. Кащенко, 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
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	156,2	156,1	155,9	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8
ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети»	155,3	155,2	154,7	155,0	155,0	155,0	155,0	155,0	155,0	155,0	155,0	155,0
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	159,8	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	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4
Котельная ООО "КСК" по ул. Монастырка, 1	184,1	159,0	164,1	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2	161,2
<b>Всего прочие</b>	<b>161,4</b>	<b>161,3</b>	<b>160,2</b>	<b>161,3</b>	<b>161,2</b>	<b>160,9</b>	<b>160,7</b>	<b>160,5</b>	<b>160,4</b>	<b>160,4</b>	<b>160,4</b>	<b>160,4</b>

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

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

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
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, 194б, ООО «Нижновтеплоэнерго»	36 201	36 462	38 145	39 160	39 898	40 848	41 255	43 941	43 941	43 941	43 941	43 941
Московское шоссе, д. 52, "СТН-Энергосети"	4 065	4 106	5 126	4 075	4 075	4 075	4 075	4 075	4 075	4 075	4 075	4 075
К. Маркса, д. 60, К. Маркса, д. 42а, "СТН-Энергосети"	8 556	8 217	9 435	8 713	8 713	8 713	8 713	8 713	8 713	8 713	8 713	8 713
Цветочная, д. 3в, "СТН-Энергосети"	10 076	10 607	11 992	10 144	10 144	10 144	10 144	10 144	10 144	10 144	10 144	10 144
Родионова, д. 187а, "СТН-Энергосети"	3 137	2 572	3 232	3 389	3 389	3 389	3 389	3 389	3 389	3 389	3 389	3 389
Котельная Аэропорт, ОАО Международный аэропорт Нижний Новгород,	1 845	1 845	1 845	1 845	1 845	1 845	1 845	1 845	1 845	1 845	1 845	1 845
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	1 637	1 637	1 637	1 637	1 637	1 637	1 637	1 637	1 637
Гагарина, д. 37, ПАО НИТЕЛ,	6 730	6 067	7 049	7 049	7 049	7 049	6 912	6 912	6 912	6 912	6 912	6 912
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	21 833	21 605	21 605	21 605	21 605	21 605
Бориса Панина д.3, ОАО «Верхневолгоэлектромонтаж-НН»,	348	348	348	348	348	348	348	348	348	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	24 927	24 927	25 259	25 410	25 702	25 820	25 927	25 927	25 927
Гагарина, д. 50, ООО ЦТО «Меркурий»,	1 851	1 387	1 039	1 754	1 754	1 754	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	12 546	12 546	12 546	12 546	12 546	12 546	12 546	12 546	12 546
Чадаева, д. 10в, ОАО Нижегородский авиастроительный завод Сокол,	247	247	247	247	247	247	247	247	247	247	247	247
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	937	937	937	937	937	937
Заводская, д.19, ФГУП НПП Полет,	16 754	16 754	16 754	16 754	16 754	22 427	22 427	22 427	22 427	22 427	22 427	22 427
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



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
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	1 774	1 774	1 774	1 774	1 774	1 774	1 774	1 774	1 774
Северная, Новикова-Прибоя, д.18, ООО «Генерация тепла»	35 576	35 576	35 576	35 576	35 231	35 231	35 231	35 231	35 231	35 231	35 231	35 231
Пос. Мостоотряд, 32а, ООО «Генерация тепла»	3 029	3 029	3 029	3 029	3 029	3 029	3 029	3 029	3 029	3 029	3 029	3 029
Завкомовская,8, ООО «Генерация тепла»	404	404	404	404	404	404	404	369	369	369	369	369
Профинтерна,76, ООО «Генерация тепла»	237	237	237	237	237	237	118	0	0	0	0	0
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, 16, 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	3 405	3 405	3 405	3 405	3 405	3 405	3 405	3 405	3 405
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	1 013	1 013	1 013	1 013	1 013	1 013	1 013	1 013	1 013
Котельная АО «Завод Красный Якорь» - Московское ш., 120	1 479	1 479	1 479	1 479	1 479	1 479	1 479	1 479	1 479	1 479	1 479	1 479
Котельная квартала "А" АО ПКО "Теплообменник"	901	833	998	998	998	998	998	998	998	998	998	998
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
ОАО "НИТЕЛ", ул. Заовражная, д.6	621	554	649	649	649	649	649	649	649	649	649	649
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
ЗАО "Гражданстрой-НН", 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
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", Нижеволжская 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.	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173	173



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
Зеленый город												
ООО "СнабСпецПром"	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455	455
ООО "Фармстандарт-Фитофарм-НН", ул. Кащенко, 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 революции, д.43	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198
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	512	512	512	524	524	527	527	530
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	1 701	2 424	3 020	3 568	4 048	4 266	4 484	4 484	4 484
ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети»	1 218	2 728	4 700	5 725	7 034	8 754	11 455	13 222	14 677	14 677	14 677	14 677
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	1 176	2 351	3 385	4 486	5 569	5 569
Новая блочно-модульная котельная ЖК "Октава"	0	2 103	2 103	2 103	2 103	2 103	2 103	2 103	2 103	2 103	2 103	2 103
ул. Богородского, д. 6В, ООО "СТН-Энергосети"	1 288	1 042	1 226	1 261	1 261	1 261	1 261	1 261	1 261	1 261	1 261	1 261
ул. Ореховская, 15 к.1, ООО "СТН-Энергосети"	243	255	243	243	243	243	243	243	243	243	243	243
Котельная ООО "КСК" по ул. Монастырка, 1	851	2 276	2 723	2 675	2 675	2 675	2 675	2 675	2 675	2 675	2 675	2 675
<b>Всего прочие</b>	<b>358 367</b>	<b>369 067</b>	<b>378 947</b>	<b>366 784</b>	<b>365 573</b>	<b>383 864</b>	<b>390 058</b>	<b>398 714</b>	<b>404 589</b>	<b>410 746</b>	<b>416 619</b>	<b>420 023</b>

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

**Таблица 3.12 – Расход натурального топлива источниками тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций, тыс. м<sup>3</sup>/т н.т.**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
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	37 557	37 557	37 557
Московское шоссе, д. 52, "СТН-Энергосети"	3 474	3 510	4 231	3 363	3 363	3 363	3 363	3 363	3 363	3 363	3 363	3 363
К. Маркса, д. 60, К. Маркса, д. 42а, "СТН-Энергосети"	7 313	7 023	8 088	7 469	7 469	7 469	7 469	7 469	7 469	7 469	7 469	7 469
Цветочная, д. 3в, "СТН-Энергосети"	8 612	9 066	10 266	8 684	8 684	8 684	8 684	8 684	8 684	8 684	8 684	8 684
Родионова, д. 187а, "СТН-Энергосети"	2 681	2 198	2 762	2 896	2 896	2 896	2 896	2 896	2 896	2 896	2 896	2 896
Котельная Аэропорт, ОАО Международный аэропорт Нижний Новгород,	1 577	1 577	1 577	1 577	1 577	1 577	1 577	1 577	1 577	1 577	1 577	1 577
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
«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	1 399	1 399	1 399	1 399	1 399	1 399	1 399	1 399	1 399
Гагарина, д. 37, ПАО НИТЕЛ,	5 752	5 369	6 238	6 238	6 238	6 238	6 117	6 117	6 117	6 117	6 117	6 117
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	18 661	18 465	18 465	18 465	18 465	18 465
Бориса Панина д.3, ОАО «Верхневолгоэлектромонтаж-НН»,	298	298	298	298	298	298	298	298	298	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	21 305	21 305	21 589	21 718	21 968	22 068	22 160	22 160	22 160
Гагарина, д. 50, ООО ЦТО «Меркурий» ,	1 582	1 186	927	1 565	1 565	1 565	1 565	1 565	1 565	1 565	1 565	1 565
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	11 567	11 567	11 567	11 567	11 567	11 567	11 567	11 567	11 567
Чадаева, д. 10в, ОАО Нижегородский авиастроительный завод Сокол,	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211	211
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	801	801	801	801	801	801
Заводская, д.19, ФГУП НПП Полет,	14 319	14 319	14 319	14 319	14 319	19 169	19 169	19 169	19 169	19 169	19 169	19 169
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

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
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 «Нижегородпассажиравтотранс» - КИМа ул., 335	1 450	1 516	1 516	1 516	1 516	1 516	1 516	1 516	1 516	1 516	1 516	1 516
Северная, Новикова-Прибоя, д.18, ООО «Генерация тепла»	30 407	30 407	30 407	30 407	30 112	30 112	30 112	30 112	30 112	30 112	30 112	30 112
Пос. Мостоотряд, 32а, ООО «Генерация тепла»	2 589	2 589	2 589	2 589	2 589	2 589	2 589	2 589	2 589	2 589	2 589	2 589
Завкомовская,8, ООО «Генерация тепла»	346	346	346	346	346	346	346	316	316	316	316	316
Профинтерна,76, ООО «Генерация тепла»	202	202	202	202	202	202	101	0	0	0	0	0
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
Школа №114, пос.Стригино, Земляничная, 16, 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	3 023	3 023	3 023	3 023	3 023	3 023	3 023	3 023	3 023
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	866	866	866	866	866	866	866	866	866
Котельная АО «Завод Красный Якорь» - Московское ш., 120	1 264	1 264	1 264	1 264	1 264	1 264	1 264	1 264	1 264	1 264	1 264	1 264
Котельная квартала "А" АО ПКО "Теплообменник"	770	737	883	883	883	883	883	883	883	883	883	883
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
ОАО "НИТЕЛ", ул. Заовражная, д.6	531	490	574	574	574	574	574	574	574	574	574	574
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
ЗАО "Гражданстрой-НН", 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. Айвзовского, 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", Нижеволжская 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.	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148	148

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
Зеленый город												
ООО "СнабСпецПром"	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389
ООО "Фармстандарт-Фитофарм-НН", ул. Кащенко, 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
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	437	437	437	448	448	451	451	453
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	1 454	2 072	2 581	3 050	3 459	3 646	3 833	3 833	3 833
ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети»	1 041	2 332	4 026	4 893	6 012	7 482	9 790	11 301	12 545	12 545	12 545	12 545
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	1 005	2 009	2 893	3 834	4 760	4 760
Новая блочно-модульная котельная ЖК "Октава"	0	1 797	1 797	1 797	1 797	1 797	1 797	1 797	1 797	1 797	1 797	1 797
ул. Богородского, д. 6В, ООО "СТН-Энергосети"	1 101	891	1 048	1 078	1 078	1 078	1 078	1 078	1 078	1 078	1 078	1 078
ул. Ореховская, 15 к.1, ООО "СТН-Энергосети"	207	218	207	207	207	207	207	207	207	207	207	207
Котельная ООО "КСК" по ул. Монастырка, 1	727	1 962	2 333	2 287	2 287	2 287	2 287	2 287	2 287	2 287	2 287	2 287
<b>Всего прочие</b>	<b>307 405</b>	<b>315 613</b>	<b>325 267</b>	<b>314 692</b>	<b>313 657</b>	<b>329 290</b>	<b>334 580</b>	<b>341 978</b>	<b>346 999</b>	<b>352 140</b>	<b>357 026</b>	<b>359 926</b>

#### **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  $-31^{\circ}\text{C}$ , 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	67,92	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	161,10	163,45	163,45	163,45	163,45	163,45	163,45	163,45	163,45
Среднечасовой расход топлива на отпуск сжатого воздуха	тут/час	0,91	0,91	0,90	0,82	1,05	0,71	1,07	0,95	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	229,98	232,32	232,32	232,32	232,32	232,32	232,32	232,32	232,32
Максимальный часовой расход топлива на электроэнергию летний период	тут/час	74,81	74,81	74,08	88,97	67,90	76,02	83,51	73,37	73,37	73,37	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	20,32	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62
Среднечасовой расход топлива на отпуск сжатого воздуха	тут/час	0,91	0,91	0,90	0,82	1,05	0,71	1,07	0,95	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	94,64	94,94	94,94	94,94	94,94	94,94	94,94	94,94	94,94
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	68,94	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	45,21	45,86	45,86	45,86	45,86	45,86	45,86	45,86	45,86
Среднечасовой расход топлива на отпуск сжатого воздуха	тут/час	0,91	0,91	0,90	0,82	1,05	0,71	1,07	0,95	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	115,10	115,76	115,76	115,76	115,76	115,76	115,76	115,76	115,76

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	23,64	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

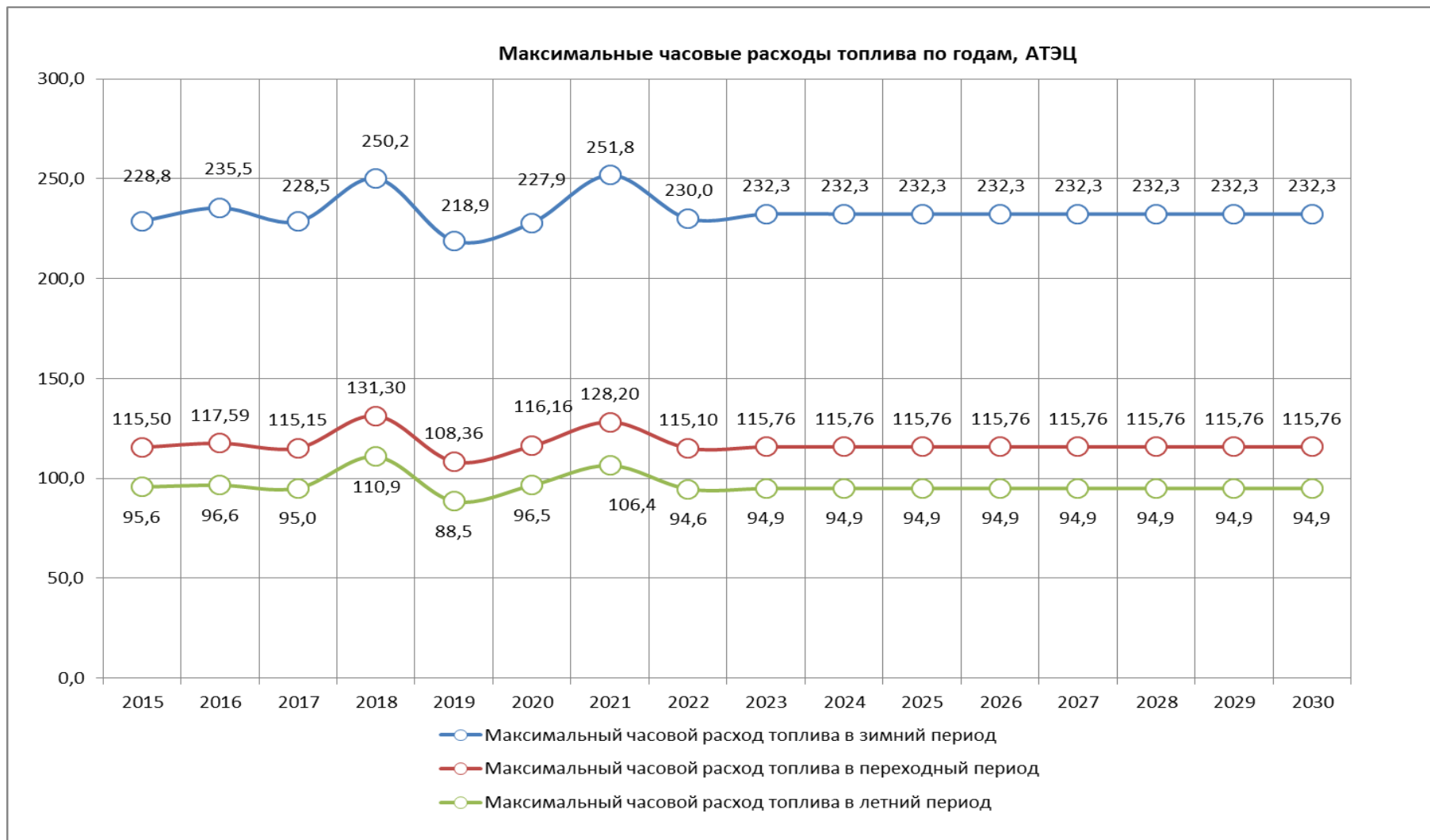


Рисунок 4.1 – Максимально-часовые расходы топлива АТЭЦ



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	300	300	300	298	295	290	288	285	283
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	151,8	151,8	151,8	151,8	151,8	151,8	151,8	151,8	151,8
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	165	166	167	166	166	165	164	164	163
Максимальный часовой расход топлива в переходный период, т у.т./час	131	114	103	125	128	123	124	124	124	124	124	123	121	121	120	119
Максимальный часовой расход топлива в летнем режиме, т у.т./час	122	105	93	115	116	111	112	112	112	112	111	110	109	108	107	106

#### **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 2023 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. м<sup>3</sup>/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	2,98	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99	2,99
ул. Баренца, 9-а	2,24	2,26	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24	2,24
ул. Гаугеля, 25	2,48	2,47	2,45	2,65	2,65	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66
ул. Гаугеля, 6-б	2,54	2,50	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68	2,68
ул. Дубравная, 17 (БМК)	0,47	0,48	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47
ул. Иванова, 14-б	2,66	2,75	2,69	2,69	2,89	3,09	3,36	3,56	3,76	3,76	3,76	3,76
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	2,17	2,31	2,74	2,74	2,74	2,86	2,86	2,86	2,86
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	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
ул. Планетная, 8-а	1,17	1,15	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09	1,09
ул. Пугачева, 1	3,51	3,45	3,40	3,73	3,93	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09	4,09
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	5,44	5,78	5,96	6,13	6,54	6,95	7,35	7,47	7,77
ул. Станиславского, 3 (новая БМК)	2,08	2,12	2,23	2,26	2,26	2,04	2,04	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	0,59	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
ул. Энгельса, 1-в	2,57	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63	2,63
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	0,47	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
ул. Знаменская, 5-б	0,36	0,36	0,37	0,37	1,10	1,68	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01	2,01
ул. Климовская, 86-а	2,38	2,52	2,23	2,30	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
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	2,68	2,77	2,88	3,28	3,79	3,79	3,79	3,79
ул. Московское шоссе, 15-а	1,88	1,91	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90
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	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
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	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
ул. Таллинская, 15-в	3,57	3,60	3,66	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73
ул. Тепличная, 8-а	0,76	0,77	0,78	0,78	0,78	0,78	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	2,08	2,15	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30
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 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Академика Баха, 4-а	8,56	8,64	8,42	8,49	8,51	10,02	10,02	10,02	10,02	10,02	10,02	10,02
ул. Геройская, 11-а	2,00	1,94	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
Июльских дней, 1	3,19	3,21	3,17	3,44	3,75	4,18	4,66	4,98	5,38	5,54	5,70	5,70
пр. Ленина, 51 корпус 10	1,85	1,98	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03	2,03
пр. Ленина, 5-а	1,99	2,08	2,07	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15	2,15
ул. Октябрьской Революции, 66	0,61	0,59	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56	0,56
ул. Памирская, 11	4,16	4,36	3,86	3,86	3,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ул. Премудрова, 12-а	3,19	3,24	3,28	3,28	3,28	3,28	3,28	3,31	0,00	0,00	0,00	0,00
ул. Баранова, 11	2,96	3,03	3,03	3,08	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13
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	1,82	2,27	2,80	2,92	3,14	3,42	3,42	3,42	3,42
пр. Героев, 13	0,57	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59
ул. Красных Зорь, 4-а	1,47	1,48	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43
"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	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
пер. Бойновский, 9-д	0,38	0,39	0,38	0,51	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
ул. Большая Покровская, 16	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ул. Варварская, 15-б	0,16	0,17	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
ул. Верхне-Волжская Набережная, 7-д	0,16	0,16	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
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	0,46	0,48	0,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ул. Гребешковский откос, 7	0,17	0,09	0,09	0,09	0,09	0,00	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	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26
Зеленый город к/п "санаторий ВЦСПС, 2-я территория"	0,05	0,05	0,05	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
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	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
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
"ГОУ Морёновская областная санаторно-лесная	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
школа", Зеленый город, дом 7-г												
"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	0,00	0,00	0,00	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	0,37	0,66	0,66	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	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
пер. Плотничный, 11	1,51	1,60	1,55	1,66	1,76	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80
ул. Радужная, 2-а	0,43	0,47	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
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	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
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	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
ул. Соревнования, 4-а	0,03	0,11	0,11	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ул. Суетинская, 21	0,90	0,97	0,97	0,99	1,07	1,14	1,15	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16
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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Кузнечиха д, БМКУ №1 "БМКУ №1 ОАО "Сбербанк РФ" (Кузнечиха)"	0,48	0,48	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
Анкудиновское шоссе, 24	0,53	0,59	0,55	0,59	0,59	0,59	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74
Анкудиновское шоссе, 3-б	0,74	0,74	0,73	1,26	1,69	1,69	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87
"Инфекционная больница №2", ул. Барминская, 8-в	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ул. Углова, 7	3,06	3,05	0,00	1,32	1,32	1,58	2,03	2,23	2,52	2,91	2,95	2,98
ул. Военных комиссаров, 9	3,08	3,14	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10
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	6,04	6,10	6,23	6,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
пр. Гагарина, 70-а	1,87	1,90	1,89	1,89	1,89	2,12	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19
пр. Гагарина, 97 (БМК)	0,67	0,70	0,67	1,01	1,36	1,54	1,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ул. Голованова, 25-а	3,24	3,24	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17	3,17
ул. Горная, 13-а	1,89	1,94	2,08	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09
ул. 40 лет Победы, 15	1,86	1,86	1,84	1,84	1,92	1,92	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18	2,18
ул. Радистов, 24	0,69	0,67	0,66	0,78	0,81	0,91	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03
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	0,88	0,88	0,88	0,94	0,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ул. Ванеева, 209-б	0,00	0,00	1,98	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06	2,06
ул. Ванеева, 63	0,32	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 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
пр. Гагарина, 25-е	0,92	0,91	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	2,23	2,23	2,23	2,83	2,83
пр. Гагарина 60 корп. 22	0,54	0,57	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,57	0,62	0,62	0,62
пер. Звенигородский, 8-а	0,30	0,30	0,30	0,30	0,38	0,46	0,56	0,65	0,74	0,83	0,92	1,01
ул. Бориса Панина, 19-б	0,36	0,36	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
ул. Республиканская, 47-а	0,24	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
"НТЦ", ул. Ветеринарная, 5	72,33	76,32	75,86	80,32	84,97	89,50	92,76	93,85	94,58	95,17	95,90	96,06
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	0,34	0,34	0,59	1,19	1,90	2,92	3,96	4,38	4,79
Казанское шоссе, д. 12	0,00	1,31	1,48	1,48	1,48	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	0,14	0,15	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	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
ул. Федосеенко, 4а	0,00	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
Пос. Новинки, ул. Дорожная, 5/1	0,00	0,37	0,64	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02	1,02
Новая БМК в районе ул. Ярославская-Соревнования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Новая БМК по ул. Тропинина, 13д	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
ул. Полевая, 8а	0,16	0,17	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Пос. Новинки, ул.Полевая, 2в	0,00	0,00	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
наб. Гребного канала, 1Ц	0,92	0,96	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98	0,98
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	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
Новая котельная в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09	2,09
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	2,94	2,94	2,94	2,94
Новая котельная на ул. Дачная	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	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	7,99	7,99	7,99	7,99	7,99
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. Барминская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
Новая котельная в районе ул. Малая Ямская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,45
<b>АО "Теплоэнерго" газ</b>	<b>199,63</b>	<b>206,51</b>	<b>198,33</b>	<b>209,40</b>	<b>218,70</b>	<b>229,20</b>	<b>234,98</b>	<b>240,13</b>	<b>244,17</b>	<b>247,05</b>	<b>249,21</b>	<b>250,21</b>
<b>АО "Теплоэнерго" уголь</b>	<b>0,10</b>	<b>0,12</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»

**Таблица 4.5 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии на источниках тепловой энергии АО «Теплоэнерго» (летний период), тыс. м<sup>3</sup>/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	0,43	0,43	0,43	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	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
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	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
ул. Иванова, 14-б	0,43	0,44	0,43	0,43	0,46	0,49	0,53	0,56	0,59	0,59	0,59	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	0,28	0,30	0,38	0,38	0,38	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	0,71	0,78	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
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	0,75	0,79	0,82	0,85	0,89	0,93	0,98	0,99	1,03
ул. Станиславского, 3 (новая БМК)	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	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	0,03	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
ул. Знаменская, 5-б	0,05	0,05	0,05	0,05	0,15	0,24	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29
ул. Климовская, 86-а	0,25	0,26	0,24	0,25	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28
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	0,31	0,32	0,35	0,40	0,47	0,47	0,47	0,47
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	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
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	0,35	0,36	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39
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

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
ул. Академика Баха, 4-а	1,86	1,88	1,86	1,88	1,88	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10
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	0,40	0,45	0,52	0,61	0,66	0,72	0,75	0,77	0,77
пр. Ленина, 51 корпус 10	0,06	0,07	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
пр. Ленина, 5-а	0,15	0,15	0,15	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
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	0,25	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	0,00	0,00	0,00	0,00
ул. Баранова, 11	0,38	0,39	0,39	0,40	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
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	0,18	0,30	0,44	0,49	0,56	0,63	0,63	0,63	0,63
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	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
"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	0,05	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ул. Гребешковский откос, 7	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
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
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	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	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 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
школа", Зеленый город, дом 7-г												
"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	0,03	0,07	0,07	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	0,14	0,15	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
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	0,02	0,02	0,02	0,02	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	0,04	0,00	0,00	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	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
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	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
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	0,12	0,16	0,16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17
"Инфекционная больница №2", ул. Барминская, 8-в	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ул. Углова, 7	0,49	0,49	0,00	0,40	0,40	0,45	0,54	0,56	0,59	0,64	0,64	0,65
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, 156	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	0,76	0,77	0,78	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
пр. Гагарина, 70-а	0,18	0,21	0,20	0,20	0,20	0,25	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
пр. Гагарина, 97 (БМК)	0,06	0,06	0,06	0,11	0,16	0,19	0,22	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,28	0,30	0,30	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
ул. Радистов, 24	0,05	0,05	0,05	0,06	0,07	0,08	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
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	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
ул. Ванеева, 63	0,01	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 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
пр. Гагарина, 25-е	0,08	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,20	0,20	0,20	0,34	0,34
пр. Гагарина 60 корп. 22	0,07	0,08	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,08	0,08
пер. Звенигородский, 8-а	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,03	0,04	0,06	0,07	0,08	0,10	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	10,21	10,93	11,53	12,01	12,17	12,29	12,37	12,48	12,50
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	0,09	0,09	0,14	0,23	0,33	0,49	0,64	0,70	0,77
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	0,02	0,02	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	0,03	0,06	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
Новая БМК в районе ул. Ярославская-Соревнования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	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	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
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	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Новая котельная в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
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	0,34	0,34	0,34	0,34
Новая котельная на ул. Дачная	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	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	1,03	1,03	1,03	1,03	1,03
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
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. Барминская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Новая котельная в районе ул. Малая Ямская	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
<b>АО "Теплоэнерго" газ</b>	<b>24,86</b>	<b>25,57</b>	<b>24,65</b>	<b>26,67</b>	<b>28,14</b>	<b>30,10</b>	<b>31,08</b>	<b>31,82</b>	<b>32,44</b>	<b>32,84</b>	<b>33,22</b>	<b>33,36</b>
<b>АО "Теплоэнерго" уголь</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**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	13,57	15,06	15,28	15,30	15,43	15,43	15,44	15,45	15,46
Родионова, 1946, ООО «Нижновтеплоэнерго»	16,19	17,52	16,86	19,11	19,47	19,50	19,51	19,60	19,60	19,60	19,60	19,60
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	4,12	4,12	4,12	4,12	4,12	4,12	4,12	4,12	4,12
Цветочная, д. 3в, "СТН-Энергосети"	4,42	4,42	4,46	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
Родионова, д. 187а, "СТН-Энергосети"	1,15	1,15	1,12	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18
Котельная Аэропорт, ОАО Международный аэропорт Нижний Новгород,	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66
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	3,90	3,90	3,90	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	10,13	10,02	10,12	10,56	11,45	12,04
Бориса Панина д.3, ОАО «Верхневолгоэлектромонтаж-НН»,	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
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	10,35	10,35	10,45	10,58	10,71	10,91	10,97	11,02	11,02	11,02
Гагарина, д. 50, ООО ЦТО «Меркурий»,	1,16	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49	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	4,43	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,77	4,83	4,83
Чаадаева, д. 10в, ОАО Нижегородский авиастроительный завод Сокол,	4,69	4,69	4,69	4,69	4,74	4,74	4,74	4,74	4,74	4,80	4,80	4,80
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	0,26	0,26	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	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62	5,62
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

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
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, Студенческая, д. 6	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
, 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 «Нижегородпассажиравтотранс» - КИМа ул., 335	0,78	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79	0,79
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	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97
Космонавта Комарова,14б, ООО «Генерация тепла»	0,54	0,54	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,7б, 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
Львовская, 7а, ООО «Генерация тепла»	0,30	0,30	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	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24
Школа №114, пос.Стригино, Земляничная, 1б, 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, д.25а, 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 №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	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44	2,44
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	1,50	1,58	1,76	1,76	1,89	2,01	2,14	2,24	2,24
Котельная квартала "А" АО ПКО "Теплообменник"	0,48	0,45	0,52	0,52	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
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
ОАО "НИТЕЛ", ул. Заовражная, д.6	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
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
ЗАО "Гражданстрой-НН", 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. Айвзовского, 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 "Волговятмашэлектроснаббыт", 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

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
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	2,36	2,36	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", Нижеволжская 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 "СнабСпецПром"	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
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
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	0,76	0,77	0,79	0,79	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети»	0,00	0,88	2,89	3,59	4,61	5,85	7,63	8,97	10,07	10,07	10,07	10,07
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	0,88	1,80	2,55	3,43	4,24	4,24

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
Новая блочно-модульная котельная ЖК "Октава"	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. Богородского, д. 6В, ООО "СТН-Энергосети"	0,96	0,96	0,97	1,00	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	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Котельная ООО "КСК" по ул. Монастырка, 1	0,50	0,43	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
<b>Всего прочие</b>	<b>150,30</b>	<b>166,60</b>	<b>165,59</b>	<b>170,55</b>	<b>171,41</b>	<b>176,51</b>	<b>181,14</b>	<b>184,61</b>	<b>188,38</b>	<b>192,01</b>	<b>194,95</b>	<b>196,81</b>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»

**Таблица 4.7 – Максимальный часовой расход натурального топлива на выработку тепловой энергии на источниках тепловой энергии прочих теплоснабжающих организаций (летний период), тыс. м<sup>3</sup>/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	2,06	2,44	2,61	2,63	2,73	2,73	2,74	2,75	2,76
Родионова, 1946, ООО «Нижновтеплоэнерго»	2,84	2,94	2,83	3,44	3,58	3,60	3,61	3,68	3,68	3,68	3,68	3,68
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	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51
Цветочная, д. 3в, "СТН-Энергосети"	0,60	0,60	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64	0,64
Родионова, д. 187а, "СТН-Энергосети"	0,41	0,41	0,40	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42	0,42
Котельная Аэропорт, ОАО Международный аэропорт Нижний Новгород,	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
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	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
«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	0,25	0,25	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	1,37	1,36	1,37	1,44	1,57	1,67
Бориса Панина д.3, ОАО «Верхневолгоэлектромонтаж-НН»,	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Федосеенко, д. 44а, ОАО Железобетонстрой № 5, Зайцева, 31в, ООО "КСК"	1,02	1,11	1,60	1,60	1,62	1,64	1,67	1,69	1,70	1,71	1,71	1,71
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	0,15	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,20	0,21	0,21
Чаадаева, д. 10в, ОАО Нижегородский авиастроительный завод Сокол,	0,80	0,80	0,80	0,80	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,82	0,82	0,82
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
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	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63
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	0,22	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
Клиническая больница им. Н.А. Семашко,												
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	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
Космонавта Комарова,146, ООО «Генерация тепла»	0,02	0,02	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,76, 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
Львовская, 7а, ООО «Генерация тепла»	0,01	0,01	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, 16, 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.Гнилицы, 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	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23
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	0,24	0,25	0,27	0,27	0,29	0,31	0,31	0,32	0,32
Котельная квартала "А" АО ПКО "Теплообменник"	0,05	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
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
ОАО "НИТЕЛ", ул. Заовражная, д.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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
ЗАО "Гражданстрой-НН", 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. Айвзовского, 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 "Волгвятмашэлектроснабсбыт", 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



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»**

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
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	0,31	0,31	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", Нижеволжская 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 "СнабСпецПром"	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
ООО "Фармстандарт-Фитофарм-НН", ул. Кащенко, 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", Котельная № 104 ул. Федосеенко	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
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	0,13	0,14	0,15	0,15	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети»	0,00	0,10	0,54	0,64	0,79	1,02	1,35	1,58	1,78	1,78	1,78	1,78
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	0,39	0,52	0,70	0,88	0,88
Новая блочно-модульная котельная ЖК "Октава"	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 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»

<b>Котельная</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>
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
<b>Всего прочие</b>	<b>18,23</b>	<b>19,09</b>	<b>19,90</b>	<b>20,93</b>	<b>21,24</b>	<b>22,07</b>	<b>23,01</b>	<b>23,83</b>	<b>24,46</b>	<b>25,03</b>	<b>25,52</b>	<b>25,82</b>

## 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
<b>ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>															
ННЗТ (мазут)	1,086	1,086	1,086	0,917	0,972	1,073	0,970	0,977	0,977	0,977	0,977	0,977	0,977	0,977	0,977
НЭЗТ (мазут)	17,060	16,556	16,201	13,978	17,546	18,279	14,964	16,680	16,556	16,556	16,556	16,556	16,556	16,556	16,556
ОНЗТ (мазут)	18,146	17,642	17,287	14,895	18,517	19,352	15,934	17,657	17,533	17,533	17,533	17,533	17,533	17,533	17,533
<b>Сормовская ТЭЦ филиал ПАО "Т Плюс"</b>															
ННЗТ (мазут)	4,500	4,500	4,500	4,500	4,226	5,352	5,352	5,352	5,352	5,345	5,334	5,320	5,310	5,299	5,293
НЭЗТ (мазут)	19,290	19,290	19,290	19,290	18,117	22,944	22,944	22,944	22,944	22,911	22,866	22,803	22,761	22,717	22,688
ОНЗТ (мазут)	23,790	23,790	23,790	23,790	22,343	28,296	28,296	28,296	28,296	28,256	28,200	28,122	28,071	28,016	27,981

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
<b>ул. Премудрова, 12-а</b>											
УРУТ, кг/Гкал	157,5	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1	161,1
ННЗТ, т.н.т.	231,0	256,4	247,8	250,2	250,2	250,2	254,0	254,0	254,0	254,0	254,0
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	247,8	250,2	250,2	250,2	254,0	254,0	254,0	254,0	254,0
<b>ул. Памирская, 11</b>											
УРУТ, кг/Гкал	193,8	181,9	181,9	181,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ННЗТ, т.н.т.	188,6	194,0	186,3	192,2	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	186,3	192,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>ул. Чкалова, 9-г</b>											
УРУТ, кг/Гкал	157,9	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4	157,4
ННЗТ, т.н.т.	114,2	132,0	122,3	116,4	116,4	116,4	116,4	116,4	116,4	116,4	116,4
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	122,3	116,4	116,4	116,4	116,4	116,4	116,4	116,4	116,4
<b>ул. Лесной городок, 6-а</b>											
УРУТ, кг/Гкал	157,2	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6	156,6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)  
ГЛАВА 10 «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТОПЛИВНЫЕ БАЛАНСЫ»

Наименование показателя	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
ННЗТ, т.н.т.	178,9	206,7	187,1	195,5	204,1	214,7	247,3	284,2	303,9	328,4	356,4
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.	178,9	206,7	187,1	195,5	204,1	214,7	247,3	284,2	303,9	328,4	356,4
<b>"Термаль", пр. Гагарина, 178-б</b>											
УРУТ, кг/Гкал	157,3	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6	158,6
ННЗТ, т.н.т.	342,1	390,5	369,3	363,1	377,8	377,8	407,2	407,2	421,9	436,6	451,2
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	369,3	363,1	377,8	377,8	407,2	407,2	421,9	436,6	451,2
<b>"4 МР Сормово", ул. Баренца, 9-а</b>											
УРУТ, кг/Гкал	159,3	158,0	158,0	158,0	158,0	158,0	158,0	158,0	158,0	158,0	158,0
ННЗТ, т.н.т.	169,7	184,9	171,9	175,2	175,2	175,2	175,2	175,2	175,2	175,2	175,2
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	171,9	175,2	175,2	175,2	175,2	175,2	175,2	175,2	175,2
<b>"3 МР Сормово", ул. Иванова, 14-б</b>											
УРУТ, кг/Гкал	157,2	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8
ННЗТ, т.н.т.	184,4	208,8	195,4	189,3	202,2	215,1	227,8	240,6	240,6	240,6	240,6
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.	184,4	208,8	195,4	189,3	202,2	215,1	227,8	240,6	240,6	240,6	240,6
<b>пр. Союзный, 43</b>											
УРУТ, кг/Гкал	158,0	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4	158,4
ННЗТ, т.н.т.	340,1	380,3	363,4	358,3	377,7	397,0	428,3	459,6	490,9	496,8	532,2
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	363,4	358,3	377,7	397,0	428,3	459,6	490,9	496,8	532,2
<b>"НТЦ", ул. Ветеринарная, 5</b>											
УРУТ, кг/Гкал	156,7	156,1	156,1	156,1	156,1	156,1	156,1	156,1	156,1	156,1	156,1
ННЗТ, т.н.т.	4812,1	5487,6	5382,4	5193,7	5367,5	5527,4	5585,0	5621,5	5651,0	5694,2	5704,8
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	5382,4	5193,7	5367,5	5527,4	5585,0	5621,5	5651,0	5694,2	5704,8
<b>Северная</b>											
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. м<sup>3</sup>/ 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	810,0	810,0	810,0	810,0	810,0	810,0	810,0	810,0	810,0
	Мазут	0,1	0,5	0,5	0,0	0,0	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	351,2	354,4	354,4	353,9	353,2	352,3	351,7	351,0	350,6
	Мазут	1,1	1,0	1,3	1,2	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	533,8	527,7	590,4	567,4	555,0	579,5	588,8	608,3	624,2	634,4	641,3	646,7
	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	307,3	316,5	325,0	314,5	313,5	329,2	334,5	341,9	347,0	352,2	357,3	360,2
	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	1 934,7	1 949,9	2 192,0	2 043,2	2 032,9	2 073,1	2 087,3	2 113,5	2 133,5	2 148,3	2 159,6	2 167,5
	Мазут	1,5	1,8	2,1	1,5	1,5	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	958,7	965,5	965,5	965,5	965,5	965,5	965,5	965,5	965,5
	Мазут	0,1	0,7	0,7	0,0	0,0	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	409,2	413,0	413,0	412,4	411,6	410,5	409,8	409,0	408,6
	Мазут	1,5	1,4	1,7	1,6	1,7	1,7	1,7	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	618,0	613,3	692,8	663,9	649,3	678,0	688,9	711,7	730,3	742,2	750,3	756,6
	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	358,0	368,7	378,6	366,4	365,2	383,5	389,7	398,3	404,2	410,3	416,2	419,6
	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	2 249,9	2 274,5	2 560,3	2 398,3	2 393,0	2 440,0	2 456,5	2 487,2	2 510,6	2 527,9	2 541,1	2 550,3
	Мазут	2,0	2,5	2,9	2,0	2,0	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 2021 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 2020 году во втором полугодии выведены из эксплуатации с переключением тепловой нагрузки на Сормовскую ТЭЦ котельные АО «Теплоэнерго»:

- Бульвар Мира 4-а;
- Конотопская ул, 5;
- Мурашкинская ул, 13б;
- Безрукова ул, 5;
- Куйбышева ул, 41а;
- Рубо пер, 3;
- Люкина ул, 6а.

В 2020 году во втором полугодии выведены из эксплуатации с переключением тепловой нагрузки на другие источники котельные АО «Теплоэнерго»:

- Сутырина ул, 19а" (ликвидация котельной);
- Гоголя пер, 9д (переключение объектов на котельную Ветеринарная, ул, 5);
- Нижегородская ул, 29 (переключение объектов на котельную Ветеринарная, ул, 5);
- Родионова ул, 28б (переключение объектов на котельную Радужная 2а);

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

- ул. Большая Покровская, 16 – переключение во втором полугодии 2023 года;
- пл. Горького, 4а – переключение во втором полугодии 2024 года;
- ул. Горького, 65 – переключение во втором полугодии 2027 года;
- ул. 3-я Ямская, 7 – переключение во втором полугодии 2023 года;

Дополнительно на котельную Ветеринарная, ул., 5 в 2023 году

переключаются следующие котельные:

- ул. Горького, 113/30;
- ул. Белинского, 32.

Для переключения на Сормовскую ТЭЦ предлагаются следующие котельные:

- котельная Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") в 2022 году;

Для переключения на Автозаводскую ТЭЦ предлагается котельная Профинтерна, 7б, 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 2023 год в схему теплоснабжения включено строительство новых источников тепловой энергии:

- Строительство блочно-модульной котельной по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Канавинский район, в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская в 2022-2024 годах;
- Строительство котельной по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, ул. Премудрова, 12а в 2025-2026 годах;
- Строительство котельной по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, п.Дачный в 2027 году;
- Строительство котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Станиславского, 3 в 2022-2023 годах;
- Строительство котельной по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Нижегородский район, ул. Дальняя, 1/29В в 2022-2023 годах;
- Новая котельная с когенерационной установкой" в районе ул. Кемеровская и ул. Кащенко в 2024-2026 годах;
- Новая котельная в к.п. Зелёный город, Санаторий Нижегородский в 2023 году;
- Новая котельная на ул. Федосеенко, 46 в 2023-2024 годах;
- Строительство котельной для теплоснабжения территории района "Большие овраги" и территории застройки по ул. Ильинская в 2027 году.

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.

В целях обеспечения резервирования теплоснабжения потребителей на источниках АО «Теплоэнерго» в 2021 году выполнены работы по реконструкции резервного топливного хозяйства (в качестве резервное используется печное топливо) на следующих котельных:

- пр. Гагарина, 178б,
- ул. Углова, 7,
- пр. Союзный, 43,
- ул. Академика Баха, 4,
- ул. Премудрова, 12а,
- ул. Иванова 14д,
- ул. Баренца, 9а,
- ул. Планетная, 8в,
- ул. Геройская, 11а.

На котельной ул. Ветеринарная, 5 для резервирования теплоснабжения потребителей имеется 2 ввода природного газа.