ГОРОДСКОЙ ОКРУГ ВОСКРЕСЕНСК МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Утверждена
Распоряжением Министерства
энергетики Московской области
от «___» _____ 20___г. №____

Схема теплоснабжения городского округа Воскресенск Московской области на период с 2025 по 2044 гг.

(Актуализация на 2027 год)

Сведений, составляющих государственную тайну в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 30.11.1995 № 1203 «Об утверждении перечня сведений, отнесенных к государственной тайне», не содержится.

Утверждаемая часть

Заместитель Главы
городского округа Воскресенск _____ /Бутор А.О./
подпись

Разработчик:

ГРУППА КОМПАНИЙ
РусЭнергоСервис

www.rosenservis.ru

Генеральный директор _____ / Вялкова Е.И./
подпись

2026 г.

г.Москва

Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром теплоэнерго Московская область»
(ООО «Газпром теплоэнерго МО»)

Воскресенский филиал

ДИРЕКТОР

ул. Пионерская, д. 4Б, г.о. Воскресенск, г. Воскресенск
Московская область, Российская Федерация, 140200
тел.: +7 (495) 540-84-25 доб. 56100
e-mail: info.vk@50.gpte.ru
ОКПО 16110831, ОГРН 1175007008824, ИНН 5007101649, КПП 500513001

27.05.26 № 1119-26/ВС

на № _____ от _____

Заместителю Главы
Городского округа Воскресенск
Московской обл.

Бутору А.О.

Об утверждении Схемы теплоснабжения г.о.Воскресенск

Уважаемый Александр Олегович!

Воскресенский филиал ООО «Газпром теплоэнерго МО» согласовывает разработанную Схему теплоснабжения городского округа Воскресенск Московской области на период с 2026 по 2044 г.г. (актуализация на 2027 год).

Д.В. Хрипунов

Мишина К.В.
(495) 540-84-25 доб. 56 120

Оглавление

1.Показатели перспективного спроса на тепловую энергию(мощность) и теплоноситель в установленных границах территории поселения, городского округа 9

1.1 Площадь строительных фондов и приросты площади строительных фондов по расчетным элементам территориального деления с разделением объектов строительства на многоквартирные дома, жилые дома, общественные здания и производственные здания промышленных предприятий по этапам - на каждый год первого 5-летнего периода и на последующие 5-летние периоды (далее – этапы) 9

1.2 Существующие и перспективные объемы потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя с разделением по видам теплопотребления в каждом расчетном элементе территориального деления на каждом этапе. 28

1.3 Существующие и перспективные объемы потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя объектами, расположенными в производственных зонах, на каждом этапе. 42

1.4 Существующие и перспективные величины средневзвешенной плотности тепловой нагрузки в каждом расчетном элементе территориального деления, зоне действия каждого источника тепловой энергии, каждой системе теплоснабжения и по поселению, городскому округу, городу федерального значения. 42

2 Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей 44

2.1 Существующие и перспективные зоны действия систем теплоснабжения и источников тепловой энергии 44

2.2 Существующие и перспективные зоны действия индивидуальных источников тепловой энергии 55

2.3 Существующие и перспективные балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки в зонах действия источников тепловой энергии, в том числе работающих на единую тепловую сеть, на каждом этапе по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно 56

2.4 Перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей в случае, если зона действия источника тепловой энергии расположена в границах двух или более поселений, городских округов либо в границах городского округа (поселения) и города федерального значения или городских округов (поселений) и города федерального значения, с указанием величины тепловой нагрузки для потребителей каждого поселения, городского округа, города федерального значения и по каждому источнику отдельно 77

2.5 Существующие и перспективные значения установленной тепловой мощности основного оборудования источника (источников) тепловой энергии по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно 78

2.6 Существующие и перспективные технические ограничения на использование установленной тепловой мощности и значения располагаемой мощности основного оборудования источников тепловой энергии по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно 86

2.7 Существующие и перспективные затраты тепловой мощности на собственные и хозяйственные нужды источников тепловой энергии по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно 93

2.8 Существующие и перспективные значения тепловой мощности нетто источников тепловой энергии по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно 102

2.9 Существующие и перспективные потери тепловой энергии при ее передаче по тепловым сетям, включая потери тепловой энергии в тепловых сетях теплопередачей через теплоизоляционные конструкции теплопроводов и потери теплоносителя, с указанием затрат теплоносителя на компенсацию этих потерь по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно 102

2.10 Затраты существующей и перспективной тепловой мощности на хозяйственные нужды тепловых сетей по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно 119

2.11 Значения существующей и перспективной резервной тепловой мощности источников теплоснабжения, в том числе источников тепловой энергии, принадлежащих потребителям, и источников тепловой энергии теплоснабжающих организаций, с выделением аварийного резерва и резерва по договорам на поддержание резервной тепловой мощности 119

2.12 Значения существующей и перспективной тепловой нагрузки потребителей, устанавливаемые по договорам теплоснабжения 127

2.13 Радиус эффективного теплоснабжения источников тепловой энергии в целом и по каждой системе отдельно 136

3. Существующие и перспективные балансы теплоносителя 144

3.1 Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно 144

3.2 Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок источников тепловой энергии для компенсации потерь теплоносителя в аварийных режимах работы систем теплоснабжения по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно 165

4. Основные положения мастер-плана развития систем теплоснабжения поселения, городского округа. 166

4.1 Описание сценариев развития системы теплоснабжения поселения, городского округа (не менее трех, в том числе учитывающих вопросы развития

существующих систем теплоснабжения, перевода нагрузок, перевода на иные виды топлива, децентрализацию систем теплоснабжения) 166

4.2 Обоснование выбора приоритетного сценария развития системы теплоснабжения поселения, городского округа на основании расчета тарифных последствий для отдельной системы теплоснабжения и в целом по ресурсоснабжающей организации 170

4.3 Описание развития систем газоснабжения, электроснабжения и водоснабжения 171

5. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии. 173

5.1 Предложения по строительству источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку на осваиваемых территориях поселения, городского округа, для которых отсутствует возможность или целесообразность передачи тепловой энергии от существующих или реконструируемых источников тепловой энергии с учетом схем перспективного развития систем газоснабжения, электроснабжения и водоснабжения. 173

5.2 Обоснования расчетов ценовых (тарифных) последствий для потребителей (в ценовых зонах теплоснабжения - обоснованная расчетами ценовых (тарифных) последствий для потребителей, если реализацию товаров в сфере теплоснабжения с использованием такого источника тепловой энергии планируется осуществлять по регулируемым ценам (тарифам), и (или) обоснованная анализом индикаторов развития системы теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения, если реализация товаров в сфере теплоснабжения с использованием такого источника тепловой энергии будет осуществляться по ценам, определяемым по соглашению сторон договора поставки тепловой энергии (мощности) и (или) теплоносителя) и радиуса эффективного теплоснабжения 174

5.3 Предложения по реконструкции и (или) модернизации источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку в существующих и расширяемых зонах действия источников тепловой энергии с учетом схем перспективного развития систем газоснабжения, электроснабжения и водоснабжения. 174

5.4 Предложения по техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии с целью повышения эффективности работы систем теплоснабжения, перевод источников теплоснабжения на природный или компилированный газ с учетом схем перспективного развития систем газоснабжения, электроснабжения и водоснабжения. 175

5.5 Предложения по переводу потребителей на индивидуальные источники теплоснабжения. 176

5.6 Предложения по подключению существующих потребителей к источникам централизованного теплоснабжения. 178

5.7 Графики совместной работы источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии и котельных 178

5.8 Меры по выводу из эксплуатации, консервации и демонтажу избыточных источников тепловой энергии, а также источников тепловой энергии, выработавших нормативный срок службы, в случае, если продление срока службы технически невозможно или экономически нецелесообразно..... 178

5.9 Меры по переоборудованию котельных в источники комбинированной выработки электрической и тепловой энергии для каждого этапа..... 180

5.10 Меры по переводу котельных, размещенных в существующих и расширяемых зонах действия источников комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, в пиковый режим работы для каждого этапа, в том числе график перевода..... 180

5.11 Температурный график отпуска тепловой энергии для каждого источника тепловой энергии или группы источников тепловой энергии в системе теплоснабжения, работающей на общую тепловую сеть, и оценку затрат при необходимости его изменения..... 180

5.12 Предложения по перспективной установленной тепловой мощности каждого источника тепловой энергии с предложениями по сроку ввода в эксплуатацию новых мощностей..... 183

5.13 Предложения по по вводу новых и реконструкции и (или) модернизации существующих источников тепловой энергии с использованием возобновляемых источников энергии, а также местных видов топлива 189

6. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей..... 190

6.1 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии в зоны с резервом располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии (использование существующих резервов)..... 190

6.2 Предложения по строительству и реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки в осваиваемых районах поселения, городского округа под жилищную, комплексную или производственную застройку..... 190

6.3 Предложения по строительству и реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей в целях обеспечения условий, при наличии которых существует возможность поставок тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии при сохранении надежности теплоснабжения..... 191

6.4 Предложения по строительству и реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим

работы или ликвидации котельных, строительство дополнительных ЦТП и установка ИТП у потребителей 191

6.5 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности и безопасности теплоснабжения 194

7.Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения 196

7.1.Предложения по переводу существующих открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы теплоснабжения (горячего водоснабжения), для осуществления которого необходимо строительство индивидуальных и (или) центральных тепловых пунктов при наличии у потребителей внутридомовых систем горячего водоснабжения 196

7.2.Предложения по переводу существующих открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения, для осуществления которого отсутствует необходимость строительства индивидуальных и (или) центральных тепловых пунктов по причине отсутствия у потребителей внутридомовых систем горячего водоснабжения 197

8.Перспективные топливные балансы 198

8.1.Перспективные топливные балансы для каждого источника тепловой энергии по видам основного, резервного и аварийного топлива на каждом этапе 198

8.2.Перспективные топливные балансы для нецентрализованных систем теплоснабжения 204

8.3.Потребляемые источником тепловой энергии виды топлива, включая местные виды топлива, а также используемые возобновляемые источники энергии 204

8.4.Виды топлива (в случае, если топливом является уголь, - вид ископаемого угля в соответствии с Межгосударственным стандартом ГОСТ 25543-2013 "Угли бурые, каменные и антрациты. Классификация по генетическим и технологическим параметрам"), их долю и значение низшей теплоты сгорания топлива, используемые для производства тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения 204

8.5.Преобладающий в поселении, городском округе вид топлива, определяемый по совокупности всех систем теплоснабжения, находящихся в соответствующем поселении, городском округе 207

8.6.Приоритетное направление развития топливного баланса поселения, городского округа 207

9.Инвестиции в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию 208

9.1.Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизацию источников тепловой энергии на каждом этапе 208

9.2.Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизацию тепловых сетей, насосных станций и тепловых пунктов на каждом этапе 208

9.3.Предложения по величине инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизацию в связи с изменениями температурного графика и гидравлического режима работы системы теплоснабжения 227

9.4.Предложения по величине необходимых инвестиций для перевода открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытую систему горячего водоснабжения на каждом этапе 228

9.5.Оценка эффективности инвестиций по отдельным предложениям..... 229

9.6.Величина фактически осуществленных инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию объектов теплоснабжения за базовый период и базовый период актуализации 230

10.Решение о присвоении статуса единой теплоснабжающей организации (организациям)..... 231

10.1.Решение о присвоении статуса единой теплоснабжающей организации (организациям)..... 231

10.2.Реестр зон деятельности единой теплоснабжающей организации (организаций)..... 232

10.3.Основания, в том числе критерии, в соответствии с которыми теплоснабжающей организации присвоен статус единой теплоснабжающей организацией..... 235

10.4.Информация о поданных теплоснабжающими организациями заявках на присвоение статуса единой теплоснабжающей организации..... 237

10.5.Реестр систем теплоснабжения, содержащий перечень теплоснабжающих организаций, действующих в каждой системе теплоснабжения, расположенных в границах поселения, городского округа 241

11.Решения о распределении тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии..... 243

12.Решения по бесхозяйным тепловым сетям..... 244

13.Синхронизация схемы теплоснабжения со схемой газоснабжения и газификации субъекта Российской Федерации и (или) поселения, схемой и программой развития электроэнергетики, а также со схемой водоснабжения и водоотведения поселения, городского округа 245

13.1.Описание решений (на основе утвержденной региональной (межрегиональной) программы газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций) о развитии соответствующей системы газоснабжения в части обеспечения топливом источников тепловой энергии..... 245

13.2.Описание проблем организации газоснабжения источников тепловой энергии..... 246

13.3.Предложения по корректировке утвержденной (разработке) региональной (межрегиональной) программы газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций для обеспечения согласованности такой программы с указанными в схеме теплоснабжения решениями о развитии источников тепловой энергии и систем теплоснабжения 246

13.4.Описание решений (вырабатываемых с учетом положений утвержденной схемы и программы развития Единой энергетической системы России) о строительстве, реконструкции, техническом перевооружении и (или) модернизации, выводе из эксплуатации источников тепловой энергии и генерирующих объектов, включая входящее в их состав оборудование, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, в части перспективных балансов тепловой мощности в схемах теплоснабжения..... 246

13.5.Предложения по строительству генерирующих объектов, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, указанных в схеме теплоснабжения, для их учета при разработке схемы и программы перспективного развития электроэнергетики субъекта Российской Федерации, схемы и программы развития Единой энергетической системы России, содержащие в том числе описание участия указанных объектов в перспективных балансах тепловой мощности и энергии247

13.6.Описание решений (вырабатываемых с учетом положений утвержденной схемы водоснабжения поселения, городского округа) о развитии соответствующей системы водоснабжения в части, относящейся к системам теплоснабжения..... 247

13.7.Предложения по корректировке утвержденной (разработке) схемы водоснабжения поселения, городского округа для обеспечения согласованности такой схемы и указанных в схеме теплоснабжения решений о развитии источников тепловой энергии и систем теплоснабжения..... 247

14.Индикаторы развития систем теплоснабжения поселения, городского округа 248

15. Ценовые (тарифные) последствия..... 258

1. Показатели перспективного спроса на тепловую энергию(мощность) и теплоноситель в установленных границах территории поселения, городского округа

1.1 Площадь строительных фондов и приросты площади строительных фондов по расчетным элементам территориального деления с разделением объектов строительства на многоквартирные дома, жилые дома, общественные здания и производственные здания промышленных предприятий по этапам - на каждый год первого 5-летнего периода и на последующие 5-летние периоды (далее – этапы)

На территории городского округа Воскресенск задачи производства и транспортировки тепловой энергии с целью теплоснабжения потребителей осуществляются теплоснабжающими организациями, перечень которых приведен в таблице 1.1.1.

Таблица 1.1.1 – Перечень теплоснабжающих организаций

№ п/п	Теплоснабжающая организация	Адрес теплоснабжающей организации
1	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Московская область, г. Воскресенск, ул. Пионерская, 4Б
2	ФКП "ГкНИПАС имени Л.К.Сафронова"	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский
3	АО "ВТС"	Московская область, г.Воскресенск, ул.Пионерская 4Б.
4	ТЭС АО «ОХК «УРАЛХИМ» ФИЛИАЛ «ВМУ» АО «ОХК «УРАЛХИМ» В ГОРОДЕ ВОСКРЕСЕНСКЕ	Московская область, г. Воскресенск, ул. Заводская, д. 1.
5	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	Московская область, г. Мытищи, ул. Колпакова, д. 2, корп. 10, пом. 204
6	ООО "Экстех"	Московская область, г. Воскресенск , пер. Юбилейный, д.8, оф.16
7	АО "Воскресенск- Технoткань»	Московская область, г.о. Воскресенск, п. Хорлово, пл. Ленина д.1
8	АО "Фетр"	Московская область , г. Воскресенск, Быковского, 1
9	ОАО «РЖД»	Московская область, г. о. Воскресенск, п. станции Берендино
10	ООО «ТЭК-9»	Московская обл., г.о. Восход, п. Восход, д. 12, оф. 306

Централизованным теплоснабжением обеспечены многоквартирные дома, общественные организации и предприятия.

Котельная Росрезерва на территории г.о. Воскресенск Московской области является секретным объектом стратегического назначения, поэтому исходные данные по ней отсутствуют.

Теплоснабжение малоэтажной жилой застройки усадебного типа носит локальный характер – от индивидуальных тепловых установок.

Зоны деятельности теплоснабжающих организаций представлены в таблице 1.1.2.

Таблица 1.1.2 – Перечень теплоснабжающих организаций и тепловых источников

№ п/п	Наименование источника теплоснабжения	Адрес источника теплоснабжения	Эксплуатирующая организация источника теплоснабжения	Эксплуатирующая организация тепловых сетей
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
2	Котельная №2 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.4	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
3	Котельная III квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
4	Котельная IV квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
6	Котельная д. Маришкино	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
7	Котельная №1 ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
8	Котельная №2 ул. Московская	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
11	Котельная ул. Белинского	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
12	Котельная №1 микр. Лопатинский	г. Воскресенск, Старая промплощадка, 5	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
13	Котельная №3 микр. Лопатинский	г. Воскресенск, ул. Комсомольская, 33	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская, 5-а	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
15	Котельная ул. Советская (ХХЗ)	п. Хорлово, ул. Советская, 108-г	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, 2-б	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
17	Котельная ул. Зайцева (Бани)	п. Хорлово, ул. Зайцева, 1-б	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
18	Котельная д. Ратчино	д. Ратчино, ул. Сельская, д. 1/1	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
19	Котельная д. Степанщино	Степанщино, стр. 51/1	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
21	Котельная с. Невское	с. Невское, стр.1/4	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
24	Котельная с.	с. Барановское, ул.	ООО «Газпром	ООО «Газпром

№ п/п	Наименование источника теплоснабжения	Адрес источника теплоснабжения	Эксплуатирующая организация источника теплоснабжения	Эксплуатирующая организация тепловых сетей
	Барановское	Центральная, д.131	теплоэнерго МО»	теплоэнерго МО»
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д. 9	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д.9	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, ул. Центральная, д. 88-б	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
37	Котельная Фаустово	Московская область, Воскресенский район, с.Фаустово, ул.Железнодорожная, зд.1а	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский, ул. Лесная	ФКП "ГкНИПАСимени Л.К.Сафронова"	ФКП "ГкНИПАСимени Л.К.Сафронова"
39	Котельная д.Чемодурово	Московская область, г.о. Воскресенск, д. Чемодурово, ул. Советская, д. 7А	АО "ВТС"	АО "ВТС"
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	ТЭС АО «ОХК «УРАЛХИМ» ФИЛИАЛ «ВМУ» АО «ОХК «УРАЛХИМ» В ГОРОДЕ ВОСКРЕСЕНСКЕ	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	АО "Теплоэнергетическое предприятие"
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	ООО "Экстех"	Наружные тепловые сети отсутствуют.
43	Котельная АО «Воскресенск-Технoткань»	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1.	АО «Воскресенск-Технoткань»	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
44	Котельная АО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	АО "Фетр"	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"

№ п/п	Наименование источника теплоснабжения	Адрес источника теплоснабжения	Эксплуатирующая организация источника теплоснабжения	Эксплуатирующая организация тепловых сетей
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	ООО "ТЭК-9"	ООО "ТЭК-9"

Площадь строительных фондов и приросты площади строительных фондов по расчетным элементам территориального деления с разделением объектов строительства на многоквартирные дома, жилые дома, общественные здания и производственные здания промышленных предприятий по этапам представлены в таблицах 1.1.3.-1.1.4.

Таблица 1.1.3 - Перечень территорий планируемого размещения объектов из генерального плана

№ п/п	Местоположение, адрес	Тип застройки	Ориентировочный год ввода	Тепловая нагрузка, Гкал/час				Предполагаемый источник теплоснабжения для 1 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 2 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 3 варианта развития	Примечания
				Отопление	Вентиляция	ГВС	Общая				
ГП1	г. Воскресенск, ул.Куйбышева	Многоквартирная (14 этажей)	Первая очередь 2025 год	1,223	-	0,119	1,342	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП2	г. Воскресенск, ул. Ломоносова (2-ой микрорайон)	Многоквартирная (14 этажей)	Первая очередь 2025 год	1,97	-	0,191	2,161	АИТ	Котельная ул. Рабочая	Котельная ул. Рабочая	
ГП3	г. Воскресенск, ул. Кагана	Многоквартирнаяя (17 этажей)	Первая очередь 2025 год	1,494	-	0,145	1,639	АИТ	Котельная Новлянский квартал	Котельная Новлянский квартал	
ГП4	г. Воскресенск, ул. Железнодорожная	Многоквартирная (10 этажей)	Первая очередь 2025 год	1,811	-	0,176	1,987	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП5	г. Воскресенск, район Новлянский	Многоквартирная	Первая очередь 2025 год	4,981	-	0,484	5,465	АИТ	Котельная Новлянский квартал	Котельная Новлянский квартал	
ГП6	г. Воскресенск, район Лопатенский	Многоквартирная	Расчетный срок 2040 год	6,883	-	0,669	7,552	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП7	г. Воскресенск, Центральный район	Многоквартирная	Расчетный срок 2040 год	1,63	-	0,158	1,788	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП8	г. Воскресенск, пром площадка 1	Многоквартирные (3этажа)	Расчетный срок 2040 год	2,717	-	0,264	2,981	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП9	д. Чемодурово	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	4,644	-	0,216	4,86	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП10	д. Маришкино	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	2,369	-	0,11	2,479	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП11	г. Воскресенск, район Лопатенский	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	9,478	-	0,44	9,918	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП12	г. Белоозерский, ул. Садовая	Многоквартирная (7этажей)	Первая очередь 2025 год	11,728	-	1,14	12,868	АИТ	Перспективная котельная г. Белоозерский, ул. Садовая	Перспективная котельная г. Белоозерский, ул. Садовая	
ГП13	г. Белоозерский 2-ой микрорайон	Многоквартирная (7этажей)	Первая очередь 2025 год	6,335	-	0,616	6,951	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП14	г. Белоозерский, 2-ой микрорайон	Многоквартирная (7-этажей)	Первая очередь 2025 год	4,718	-	0,458	5,176	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП15	г. Белоозерский 2-ой микрорайон	Многоквартирная (7этажей)	Первая очередь 2025 год	2,599	-	0,253	2,852	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП16	г. Белоозерский, ул.50 лет Октября	Многоквартирная	Расчетный срок 2040 год	1,675	-	0,163	1,838	АИТ	Котельная № 2 г.Белоозерский	Котельная № 2 г.Белоозерский	
ГП17	г. Белоозерский, ул Школьная	Многоквартирная (3-4 этажа)	Расчетный срок 2040 год	1,698	-	0,165	1,863	АИТ	Котельная № 2 г.Белоозерский	Котельная № 2 г.Белоозерский	
ГП18	д. Ивановка	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	26,201	-	1,216	27,417	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП19	р.п. Хорлово, район Фосфоритный	Многоквартирная	Расчетный срок 2040 год	7,064	-	0,686	7,75	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП20	р.п. Хорлово, район Фосфоритный	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	4,407	-	0,205	4,612	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП21	д. Елкино (2 площадки)	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	11,278	-	0,524	11,802	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП22	д. Ильино (2 площадки)	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	11,184	-	0,519	11,703	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП23	п. Вострянское	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	5,781	-	0,268	6,049	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП24	д. Перхурово	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	8,767	-	0,407	9,174	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП25	р.п. им. Цюрупы	Многоквартирная	Первая очередь 2025 год	0,634	-	0,062	0,696	АИТ	КТС 019 п.им. Цюрупы	КТС 019 п.им. Цюрупы	
ГП26	д. Дворниково	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	6,179	-	0,287	6,466	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП27	д. Дворниково	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	2,232	-	0,104	2,336	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП28	д. Знаменка	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	2	-	0,093	2,093	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП29	р.п. им. Цюрупы	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	5,928	-	0,275	6,203	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП30	д. Дворнтково.	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	6,492	-	0,301	6,793	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП31	д. Дворниково.	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	0,346	-	0,016	0,362	АИТ	АИТ	АИТ	

№ п/п	Местоположение, адрес	Тип застройки	Ориентировочный год ввода	Тепловая нагрузка, Гкал/час				Предполагаемый источник теплоснабжения для 1 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 2 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 3 варианта развития	Примечания
				Отопление	Вентиляция	ГВС	Общая				
ГП32	д. Марьинки	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	0,299	-	0,014	0,313	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП33	р.п. им. Цюрупы, северная часть	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	3,393	-	0,158	3,551	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП34	р.п им. Цюрупы, ул.Школьная	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	1,753	-	0,081	1,834	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП35	р.п им. Цюрупы, в районе ул. Малиной	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	8,056	-	0,374	8,43	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП36	р.п. им.Цюрупы в районе ул. Парфенова	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	1,625	-	0,075	1,7	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП37	р.п, им. Цюрупы, южная часть.	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	11,274	-	0,523	11,797	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП38	р.п. им.Цюрупы, в районе ул, Центральной.	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	10,795	-	0,501	11,296	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП39	р.п. им. Цюрупы в районе ул. Радужной.	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	10,667	-	0,495	11,162	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП40	р.п. им. Цюрупы восточнее ул. Левыченской.	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	3,18	-	0,148	3,328	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП41	п. Виноградово	Многоквартирная (3-4этажа)	Расчетный срок 2040 год	2,038	-	0,198	2,236	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП42	с. Ашитково	Многоквартирная (3-4 этажа)	Расчетный срок 2040 год	1,177	-	0,114	1,291	АИТ	Котельная с. Ашитково	Котельная с. Ашитково	
ГП43	с. Усадище, ул. Озерная.	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	1,659	-	0,077	1,736	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП44	с. Барановское, ул. Вишневая.	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	2,038	-	0,095	2,133	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП45	д. Щелгино, ул. Центральная	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	4,834	-	0,224	5,058	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП46	д. Золотово, ул. Советская	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	1,327	-	0,062	1,389	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП47	д. Силино	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	4,312	-	0,2	4,512	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП48	с. Осташево	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	2,085	-	0,097	2,182	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП49	д. Потаповское	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	2,132	-	0,099	2,231	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП50	с. Ашитково	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	2,275	-	0,106	2,381	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП51	с. Конобеево, ул. Фабричная	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	4,123	-	0,191	4,314	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП52	д. Медведево, ул. Сосновая	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	1,327	-	0,062	1,389	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП53	с. Усадище, ул. Нагорная	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	2,559	-	0,119	2,678	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП54	д. Никольское	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	1,09	-	0,051	1,141	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП55	с. Усадище, ул. Озерная	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	1,374	-	0,064	1,438	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП56	д. Никольское	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	1,232	-	0,057	1,289	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП57	д. Чечевилово	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	0,806	-	0,037	0,843	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП58	д. Берендино	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	0,711	-	0,033	0,744	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП59	с. Конобеево (для многодетных семей)	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	9,051	-	0,42	9,471	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП60	д. Старая (для многодетных семей)	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	10,236	-	0,475	10,711	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП61	д. Губино (для многодетных семей)	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	19,003	-	0,882	19,885	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП62	д. Золотово	Дачное строительство	Расчетный срок 2040 год	2,962	-	0,138	3,1	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП63	с. Федино	Многоквартирная (3-4 этажа)	Первая очередь 2025 год	2,355	-	0,229	2,584	АИТ	БМК с. Федино	БМК с. Федино	
ГП64	д. Новлянское	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	17,107	-	0,794	17,901	АИТ	АИТ	АИТ	

№ п/п	Местоположение, адрес	Тип застройки	Ориентировочный год ввода	Тепловая нагрузка, Гкал/час				Предполагаемый источник теплоснабжения для 1 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 2 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 3 варианта развития	Примечания
				Отопление	Вентиляция	ГВС	Общая				
ГП65	д. Степанщино	Индивидуальная	Расчетный срок 2040 год	15,733	-	0,73	16,463	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП66	п. Сетовка (в том числе 50 участков для многодетных семей)	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	0,948	-	0,044	0,992	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП67	с. Степанщино (участки для многодетных семей)	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	4,028	-	0,187	4,215	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП68	д. Радчино(участки для многодетных семей)	Индивидуальная	Первая очередь 2025 год	0,948	-	0,044	0,992	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП69	г. Воскресенск, район Новлянский	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная Новлянский квартал	Котельная Новлянский квартал	
ГП70	г. Воскресенск, ул. Куйбышева	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП71	г. Воскресенск, район Москворецкий	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная ул. Рабочая	Котельная ул. Рабочая	
ГП72	г. Воскресенск, район Новлянский	Детский сад	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная Новлянский квартал	Котельная Новлянский квартал	
ГП73	г. Воскресенск, район Колыберево	Детский сад	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная «Московская»	Котельная «Московская»	
ГП74	г. Воскресенск, район Лопатенский	Детский сад	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП75	г. Воскресенск, мкр. Москворецкий (на участке ИЖС)	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная ул. Рабочая	Котельная ул. Рабочая	
ГП76	г. Белоозерский	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП77	г. Белоозерский	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП78	г. Белоозерский	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП79	д. Ивановка	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП80	п. Белоозерский	Детский сад	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП81	р.п. им.Цюрупы	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	КТС 019 п.им. Цюрупы	КТС 019 п.им. Цюрупы	
ГП82	с. Ашитково	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная с. Ашитково	Котельная с. Ашитково	
ГП83	с. Золотово	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельня д. Золотово (фабрика)	Котельня д. Золотово (фабрика)	
ГП84	с. Конобеево	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная с. Конобеево	Котельная с. Конобеево	
ГП85	д. Леоново	Детский сад	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП86	с. Федино	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	БМК с. Федино	БМК с. Федино	
ГП87	с. Степанщино	Детский сад	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная д. Степанщино	Котельная д. Степанщино	
ГП88	с. Новлянское	Детский сад	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная Новлянский квартал	Котельная Новлянский квартал	
ГП89	г. Воскресенск, р-н Лопатинский	Общеобразовательная школа	Первая очередь 2025 год	0,21	-	0,09	0,3	АИТ	Котельная №1 микр. Лопатинский	Котельная №1 микр. Лопатинский	
ГП90	г. Воскресенск, мкр. Москварецкий	Общеобразовательная школа	Расчетный срок 2040 год	0,21	-	0,09	0,3	АИТ	Котельная №1 ул. Рабочая	Котельная №1 ул. Рабочая	
ГП91	г. Белоозерский	Общеобразовательная школа	Первая очередь 2025 год	0,21	-	0,09	0,3	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП92	г. Белоозерский	Общеобразовательная школа	Первая очередь 2025 год	0,21	-	0,09	0,3	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП93	д. Ивановка	Общеобразовательная школа	Первая очередь 2025 год	0,21	-	0,09	0,3	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП94	г. Белоозерский	Общеобразовательная школа (реконструкция Фаустовской СОШ)	Расчетный срок 2040 год	0,035	-	0,015	0,05	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	

№ п/п	Местоположение, адрес	Тип застройки	Ориентировочный год ввода	Тепловая нагрузка, Гкал/час				Предполагаемый источник теплоснабжения для 1 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 2 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 3 варианта развития	Примечания
				Отопление	Вентиляция	ГВС	Общая				
ГП95	р.п. им.Цюрупы	Общеобразовательная школа (Реконструкция школы до 436 мест)	Первая очередь 2025 год	0,035	-	0,015	0,05	АИТ	КТС 019 п.им. Цюрупы	КТС 019 п.им. Цюрупы	
ГП96	г. Воскресенск, район Лопатенский	Физкультурно оздоровительный комплекс	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП97	г. Белоозерский, ул. Садовая	Физкультурно оздоровительный комплекс с спортивной школой	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Перспективная котельная г. Белоозерский, ул. Садовая	Перспективная котельная г. Белоозерский, ул. Садовая	
ГП98	г. Белоозерский, 2-ой мкр.	Физкультурно оздоровительный комплекс	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП99	г. Белоозерский, ул. 60 лет Октября	Физкультурно оздоровительный комплекс	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП100	г. Воскресенск, район Южный	Стадион	Расчетный срок 2040 год	0,07	-	0,03	0,1	АИТ	Котельная Новлянский квартал	Котельная Новлянский квартал	
ГП101	г. Воскресенск	3 крытые хоккейные коробки	Расчетный срок 2040 год	0	-	0	0	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП102	г. Воскресенск, район Лопатенский	Детская школа искусства (ДШИ)	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная №1 микр. Лопатинский	Котельная №1 микр. Лопатинский	
ГП103	г. Белоозерский, ул. Юбилейная	Детская школа искусства (ДШИ)	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП104	г. Воскресенск, мкр. Москворецкий	Универсальный комплексный досуговый центр (УКДЦ)	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная ул. Рабочая	Котельная ул. Рабочая	
ГП105	г. Белоозерский, ул. Садовая	Универсальный комплексный досуговый центр	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Перспективная котельная г. Белоозерский, ул. Садовая	Перспективная котельная г. Белоозерский, ул. Садовая	
ГП106	д. Ивановка	Универсальный комплексный досуговый центр	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП107	г. Белоозерский	Больничный комплекс	Расчётный срок (2038 год)	0,35	-	0,15	0,5	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП108	д. Елкино	ФАП	Первая очередь (2023 год)	0,07	-	0,03	0,1	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП109	с. Ачкасово	ФАП	Первая очередь (2023 год)	0,07	-	0,03	0,1	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП110	с. Степанщино	ФАП	Первая очередь (2023 год)	0,07	-	0,03	0,1	АИТ	Котельная д. Степанщино	Котельная д. Степанщино	
ГП111	с. Невское	ФАП	Расчётный срок (2038 год)	0,07	-	0,03	0,1	АИТ	Котельная с. Невское	Котельная с. Невское	
ГП112	г. Белоозерский, ул. Садовая	УКЦОН (встроенное)	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Перспективная котельная г. Белоозерский, ул. Садовая	Перспективная котельная г. Белоозерский, ул. Садовая	
ГП113	с. Конобеево	УКЦОН	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная с. Конобеево	Котельная с. Конобеево	
ГП114	г. Воскресенск, мкр. Лопатенский	Универсальный комплексный центр социального обслуживания населения (УКЦСОН)	Расчетный срок 2040 год	0,21	-	0,09	0,3	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП115	г. Воскресенск, Лопатинская промзона	Объекты производствено коммунального назначения	Первая очередь 2025 год	7	-	3	10	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП116	г. Воскресенск, промплощадка АО	Объекты производственного	Первая очередь 2025 год	14	-	6	20	АИТ	АИТ	АИТ	

№ п/п	Местоположение, адрес	Тип застройки	Ориентировочный год ввода	Тепловая нагрузка, Гкал/час				Предполагаемый источник теплоснабжения для 1 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 2 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 3 варианта развития	Примечания
				Отопление	Вентиляция	ГВС	Общая				
	«Фтрукцияосфаты» (реконструкция)	назначения									
ГП117	г. Воскресенск, площадка «Нефтебаза» (реконструкция)	Объекты складского назначения и транспортного обслуживания.	Первая очередь 2025 год	0,7	-	0,3	1	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП118	г. Воскресенск, южная часть промзоны «Красный строитель» (реконструкция)	Объекты производственно коммунального назначения	Расчетный срок 2040 год	12,6	-	5,4	18	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП119	г. Воскресенск, Лопатинская промплощадка.	Объекты общественно делового назначения (административно-офисный центр)	Первая очередь 2025 год	0,35	-	0,15	0,5	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП120	г. Воскресенск, Лопатинская площадка (восток)	Объекты общественно делового назначения (административно-офисный и торговый центр)	Первая очередь 2025 год	0,35	-	0,15	0,5	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП121	г. Воскресенск, ул. Советская (реконструкция)	Объекты общественно делового назначения (административно-офисный центр)	Первая очередь 2025 год	0,35	-	0,15	0,5	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП122	г. Воскресенск, промзона «Красный строитель», ул.Московская	Объекты общественно делового назначения	Расчетный срок 2040 год	0,21	-	0,09	0,3	АИТ	Котельная №2 ул. Московская	Котельная №2 ул. Московская	
ГП123	г. Воскресенск, южная промзона, ул. Гиганта.	Объекты общественно делового назначения	Расчетный срок 2040 год	0,21	-	0,09	0,3	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП124	Вблизи с. Юрасово.	Объекты производственного назначения	Расчетный срок 2040 год	4,2	-	1,8	6	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП125	Вблизи с. Юрасово.	Объекты производственного назначения	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная № 2 г.Белоозерский	Котельная № 2 г.Белоозерский	
ГП126	г. Белоозерский	Объекты общественно делового назначения (многофункциональный центр)	Расчетный срок 2040 год	0,21	-	0,09	0,3	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП127	г. Белоозерский, ул. Российская	Объекты общественного назначения (торговый центр)	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП128	г. Белоозерский, ул. Комсомольская	Объекты общественного назначения (торговый центр)	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная № 2 г.Белоозерский	Котельная № 2 г.Белоозерский	
ГП129	г. Белоозерский, ул. Коммунальная	Объекты коммунального назначения	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
ГП130	р.п. Хорлово. (реконструкция ЗАО «Техноткань»)	Объекты производственного назначения	Первая очередь 2025 год	3,5	-	1,5	5	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП131	р.п. Фосфоритный (реконструкция ЗАО «Кварцит»)	Объекты производственного назначения	Расчетный срок 2040 год	7	-	3	10	АИТ	АИТ	АИТ	

№ п/п	Местоположение, адрес	Тип застройки	Ориентировочный год ввода	Тепловая нагрузка, Гкал/час				Предполагаемый источник теплоснабжения для 1 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 2 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 3 варианта развития	Примечания
				Отопление	Вентиляция	ГВС	Общая				
ГП132	У западной границы планировочного района	Объекты производственно складского назначения	Расчетный срок 2040 год	14	-	6	20	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП133	п. Хорлово	Объекты общественного назначения (Дом культуры)	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	Котельная ул. Интернатская	Котельная ул. Интернатская	
ГП134	пос. Фосфоритный	Объекты общественного назначения (Физкультурно-оздоровительный комплекс)	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП135	д. Елкино	Объекты общественного назначения	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП136	д. Знаменка	Объекты производственного назначения	Расчетный срок 2040 год	0,35	-	0,15	0,5	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП137	р.п. им.Цюрупы, ул. Ленинская	Объекты общественно делового назначения (общественно-городской центр)	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП138	р.п. им. Цюрупы, ул. Финская	Объекты общественно-делового назначения	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП139	р.п. им. Цюрупы, ул. Канатная	Объекты общественно-делового назначения	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП140	р.п. им. Цюрупы, ул. Радужная	Объекты общественно-делового назначения	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП141	р.п. им. Цюрупы, ул. Радужная	Объекты общественно-делового назначения	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП142	р.п. им. Цюрупы, ул. Гражданская	Объекты общественно-делового назначения	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП143	д. Дворниково	Объекты общественно-делового назначения	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП144	д. Знаменки	Объекты общественно-делового назначения	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП145	р.п. им. Цюрупы	Объекты общественного назначения (Детский сад)	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	КТС 019 п.им. Цюрупы	КТС 019 п.им. Цюрупы	
ГП146	р.п. им. Цюрупы, ул. Октяборьская	Объекты общественного назначения (Досуговый центр)	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП147	р.п. им. Цюрупы, ул. Рабочий городок	Объекты общественного назначения (Досуговый центр)	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	КТС 019 п.им. Цюрупы	КТС 019 п.им. Цюрупы	
ГП148	р.п. им. Цюрупы, ул. Гражданская	Объекты общественного назначения (Физкультурно оздоровительный комплекс)	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	КТС 019 п.им. Цюрупы	КТС 019 п.им. Цюрупы	
ГП149	р.п. им. Цюрупы, ул. Рабочий городок	Объекты общественного назначения (Гостиница)	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП150	К югу от д. Щербово.	Объекты	Расчетный срок 2040 год	42	-	18	60	АИТ	АИТ	АИТ	

№ п/п	Местоположение, адрес	Тип застройки	Ориентировочный год ввода	Тепловая нагрузка, Гкал/час				Предполагаемый источник теплоснабжения для 1 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 2 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 3 варианта развития	Примечания
				Отопление	Вентиляция	ГВС	Общая				
		производственно складского назначения									
ГП151	с. Барановское	Объекты производственно складского назначения	Расчетный срок 2040 год	14	-	6	20	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП152	К северу от д. Алешино	Объекты производственного назначения	Расчетный срок 2040 год	5,6	-	2,4	8	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП153	К югу от деревни Щельпино	Объекты производственного назначения	Расчетный срок 2040 год	3,15	-	1,35	4,5	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП154	д. Губино	Объекты производственно коммунального назначения (реконструкция)	Первая очередь 2025 год	3,5	-	1,5	5	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП155	п. Виноградово	Объекты производственно коммунального назначения (реконструкция)	Первая очередь 2025 год	2,8	-	1,2	4	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП156	с. Фаустово	Объекты производственно коммунального назначения (реконструкция)	Расчетный срок 2040 год	8,4	-	3,6	12	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП157	с. Ашитково	Объекты производственно коммунального назначения (реконструкция)	Первая очередь 2025 год	1,4	-	0,6	2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП158	с. Барановское	Объекты производственного назначения, объекты транспорта (реконструкция)	Первая очередь 2025 год	1,4	-	0,6	2	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП159	Северо-западнее д. Свистягино	Объекты производственного назначения (завод по термическому обезвреживанию ТКО)	Первая очередь 2025 год	3,5	-	1,5	5	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП160	Северо-западнее д. Свистягино	Объекты производственного назначения (производственный комплекс)	Расчетный срок 2040 год	7,7	-	3,3	11	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП161	с. Федино	Объекты общественно делового назначения (торгово-развлекательный комплекс)	Первая очередь 2025 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	БМК с. Федино	БМК с. Федино	
ГП162	с.Федино	Объекты общественно делового назначения (многофункциональный комплекс)	Расчетный срок 2040 год	0,14	-	0,06	0,2	АИТ	БМК с. Федино	БМК с. Федино	
ГП163	В районе д. Чаплыгино	Объекты производственно коммунального назначения (технопарк	Расчетный срок 2040 год	42	-	18	60	АИТ	АИТ	АИТ	

№ п/п	Местоположение, адрес	Тип застройки	Ориентировочный год ввода	Тепловая нагрузка, Гкал/час				Предполагаемый источник теплоснабжения для 1 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 2 варианта развития	Предполагаемый источник теплоснабжения для 3 варианта развития	Примечания
				Отопление	Вентиляция	ГВС	Общая				
		с пождепо)									
ГП164	с. Федино	Объекты транспортной инфраструктуры (АЗК)	Первая очередь 2025 год	0,07	-	0,03	0,1	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП165	В районе д. Сетовка	Объекты транспортной инфраструктуры (паркинг для большегрузов)	Расчетный срок 2040 год	0,07	-	0,03	0,1	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП166	В районе д. Гостилово	Объекты производственного назначения (авиационные технологии)	Расчетный срок 2040 год	0,07	-	0,03	0,1	АИТ	АИТ	АИТ	
ГП167	Севернее с. Невское и д. Максимовка	Объекты коммунального назначения (комплекс ритуальных услуг)	Расчетный срок 2040 год	0,07	-	0,03	0,1	АИТ	АИТ	АИТ	

Таблица 1.1.4 - Территории планируемого размещения объектов по выданным ТУ и перечню РС

№ п/п	Местоположение, адрес	Кадастровый номер участка	Тип застройки	Заявитель	Ориентировочный год ввода	Тепловая нагрузка, Гкал/час				Предполагаемый источник теплоснабжения 1 вариант	Предполагаемый источник теплоснабжения 2 вариант	Предполагаемый источник теплоснабжения 3 вариант	Примечания
						Отопление	Вентиляция	ГВС	Общая				
Технические условия и договора на подключение													
1	Московская обл., г. Воскресенск, ул. Колыберевская, д. 6	50:29:0072208:22	Объект торговли	ИП Кольцова Анна Юрьевна	2022	0,035	0,045	0,001	0,082	АИТ	Котельная «Московская»	Котельная «Московская»	
2	Московская обл., г. Воскресенск, ул. Рабочая, д. 145	50:29:0072101:51	Здание храма	Безручко Андрей Иванович	2022	0,050	-	0,003	0,053	АИТ	Котельная ул. Рабочая	Котельная ул. Рабочая	
3	Московская обл., г. Воскресенск, ул. Центральная, д. 13а	50:29:0040301:1321-50/001/2018-5	Нежилое помещение	Горшенина Алла Александровна	2022	0,012	-	-	0,012	АИТ	Котельная №1 микр. Лопатинский	Котельная №1 микр. Лопатинский	
4	Московская обл., г. Воскресенск, ул. Менделеева, д. 2	50:29:0070501:338	Административно-бытовой корпус	МУ "Спортивный клуб "Химик"	2023	0,150	0,180	0,110	2,290	АИТ	ТЭС ВМУ	ТЭС ВМУ	
			Обогрев футбольного поля			1,850	-	-					
5	Московская обл., г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, д. 13	50:29:0030107:4185	Объект торговли	Овечкина Анна Николаевна	2023	0,410	-	-	0,410	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
Перечень разрешенного строительства													
6	Московская обл., г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, 12	50:29:0030106:10	Объект торговли		2021	-	-	-	-	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	Объект представлен в позиции 32
7	Московская обл., г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, 10	50:29:0030106:3	Объект торговли		2021	0,282	-	0,035	0,317	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
8	Московская обл., г.о. Воскресенск, тер. "Промышленный технопарк "Федино", 14	50:29:0060220:215	Объект торговли		2022	1,078	-	0,133	1,211	АИТ	Котельная Новлянский квартал	Котельная Новлянский квартал	
9	Московская обл., г. Воскресенск, ул. Колыберевская, д. 6	50:29:0072208:22	Объект торговли		2022	-	-	-	-	АИТ	Котельная №2 ул. Московская	Котельная №2 ул. Московская	Объект представлен в позиции 1
10	Воскресенский район, с.Новлянское, ул.сельская, в 20 м на юг от уч.10	50:29:0060220:191	Объект торговли		2022	0,544	-	0,067	0,611	АИТ	Котельная Новлянский квартал	Котельная Новлянский квартал	
11	Московская область, г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, з/у 55	50:29:0030107:4297	Объект торговли		2021	0,085	-	0,011	0,096	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
12	Московская область, г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, з/у 53а	50:29:0030107:4284	Объект торговли		2021	0,626	-	0,077	0,703	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
13	Московская обл., г. Воскресенск,	50:29:0040253:5	Многофункциональные административные		2021	1,237	-	0,126	1,363	АИТ	Котельная №1 микр. Лопатинский	Котельная №1 микр.	

№ п/п	Местоположение, адрес	Кадастровый номер участка	Тип застройки	Заявитель	Ориентировочный год ввода	Тепловая нагрузка, Гкал/час				Предполагаемый источник теплоснабжения 1 вариант	Предполагаемый источник теплоснабжения 2 вариант	Предполагаемый источник теплоснабжения 3 вариант	Примечания
						Отопление	Вентиляция	ГВС	Общая				
	Промплощадка, 5-б		здания									Лопатинский	
14	Московская обл., г. Воскресенск, на пересечении улиц Спартака, Москворецкой и Калинина	50:29:0072101:75	Объекты общественного питания		2021	0,158	-	0,020	0,178	АИТ	Котельная ул. Рабочая	Котельная ул. Рабочая	
15	Московская обл., г.о. Воскресенск, г. Белоозёрский, ул. Юбилейная, 5	50:29:0030104:2937	Многоэтажное жилищное строительство		2021	0,408	-	0,042	0,450	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
16	Московская обл., г.Воскресенск, ул. Железнодорожная, 18-б	50:29:0071002:424	Объекты бытового обслуживания		2020	0,036	-	0,004	0,040	АИТ	АИТ	АИТ	
17	Московская обл., г. Воскресенск, ул. 2-я Заводская, з/у 16	50:29:0071401:1269	Объект торговли		2022	1,513	-	0,187	1,700	АИТ	АИТ	АИТ	
18	Московская обл, г. Воскресенск, ул. Докторова, Участок № 2в и 2б	50:29:0070601:25, 50:29:0070601:405	Дома культуры, библиотеки, клубы		2020	0,499	-	0,059	0,558	АИТ	АИТ	АИТ	
19	Московская обл., г.о. Воскресенск, д. Ворщиково	50:29:0030211:163	Малоэтажное жилищное строительство		2021	0,365	-	0,038	0,403	Котельная КТС д. Ворщиково	Котельная КТС д. Ворщиково	Котельная КТС д. Ворщиково	
20	Московская обл., г.о. Воскресенск, д. Ворщиково	50:29:0030211:163	Малоэтажное жилищное строительство		2021	-	-	-	-	Котельная КТС д. Ворщиково	Котельная КТС д. Ворщиково	Котельная КТС д. Ворщиково	Объект представлен в позиции 19
21	Московская обл., г.о. Воскресенск, д. Маришкино, ул. Нерская, 3	50:29:0030605:215	Объект торговли		2020	0,574	-	0,071	0,645	АИТ	АИТ	АИТ	
22	Московская обл., г. Воскресенск , ул. Докторова, з/у 2а	50:29:0070601:23	Объекты общественного питания		2021	0,169	-	0,021	0,190	АИТ	АИТ	АИТ	
23	Московская обл., г.о. Воскресенск, д. Ворщиково	50:29:0030211:163	Малоэтажное жилищное строительство		2021	-	-	-	-	Котельная КТС д. Ворщиково	Котельная КТС д. Ворщиково	Котельная КТС д. Ворщиково	Объект представлен в позиции 19
24	Московская обл., г. Воскресенск, ул. Колыберевская, 6	50:29:0072208:22	Объект торговли		2022	-	-	-	-	АИТ	Котельная «Московская»	Котельная «Московская»	Объект представлен в позиции 1
25	Московская обл., г.о. Воскресенск, с. Новлянское, ул. Сельская, 11	50:29:0060220:215	Объект торговли		2022	-	-	-	-	АИТ	АИТ	АИТ	Объект представлен в позиции 21
26	Московская обл., г.о. Воскресенск, с. Новлянское, ул. Сельская, Уч.11	50:29:0060220:215	Объект торговли		2022	-	-	-	-	АИТ	АИТ	АИТ	Объект представлен в позиции 21
27	Московская обл., г.о. Воскресенский, г. Белоозерский, ул. Молодежная	50:29:0030106:3	Объект торговли		2022	-	-	-	-	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	Объект представлен в позиции 7
28	Московская обл., г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная	50:29:0030106:10	Объект торговли		2022	-	-	-	-	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	Объект представлен в позиции 32

№ п/п	Местоположение, адрес	Кадастровый номер участка	Тип застройки	Заявитель	Ориентировочный год ввода	Тепловая нагрузка, Гкал/час				Предполагаемый источник теплоснабжения 1 вариант	Предполагаемый источник теплоснабжения 2 вариант	Предполагаемый источник теплоснабжения 3 вариант	Примечания
						Отопление	Вентиляция	ГВС	Общая				
29	Московская обл., г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, 10	50:29:0030106:3	Объект торговли		2022	-	-	-	-	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	Объект представлен в позиции 7
30	Московская обл., г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Циолковского, 6	50:29:0010206:11	Объекты ведомственного значения		2023	1,000	-	0,300	1,300	АИТ	АИТ	АИТ	
31	Московская обл., г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная	50:29:0030106:3	Объект торговли		2022	-	-	-	-	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	Объект представлен в позиции 7
32	Московская обл., г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, 12	50:29:0030106:10	Лечебно-оздоровительные объекты		2022	0,458	-	0,050	0,508	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	
33	Московская обл., г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, 12	50:29:0030106:10	Лечебно-оздоровительные объекты		2022	-	-	-	-	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	Объект представлен в позиции 32
34	Московская обл., г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, 12	50:29:0030106:10	Лечебно-оздоровительные объекты		2022	-	-	-	-	АИТ	Котельная № 1 г.Белоозерский	Котельная № 1 г.Белоозерский	Объект представлен в позиции 32
35	Московская область, г. Воскресенск, ул. Дзержинского, д.32,	50:29:0072209:126	МУ ЦКиД «Москворецкий»		2021	0,3	-	0,1	0,4	АИТ	АИТ	АИТ	
36	Московская область, г.о. Воскресенск, с. п. Ашитковское, п. Виноградово, ул. 8 Марта	50:29:0030305:1156	ВОП		2022	0,19	-	0,31	0,5	АИТ	АИТ	АИТ	
37	Московская область, г.о. Воскресенск, с.п Фединкское, вблизи дер. Ратмирово,	50:29:0060222:160	Тепличный комплекс	застройщик ООО ТК «Подмосковье»	2020	0,24	-	0,08	0,32	АИТ	АИТ	АИТ	
38	Московская область, г.о. Воскресенск, с. Новлянское, ул. Сельская 10	50:29:0060220:28, 50:29:0060220:11,	Инвестиционный проект	застройщик ООО «ЭРИСМАНН».	2020	0,45	-	0,15	0,6	АИТ	АИТ	АИТ	
39	Московская область, г.о. Воскресенск	50:29:0020325:14	Производство насосов для химической и нефтехимической промышленности	застройщик ООО «Компания СпецКоплектаци».	2020-2025	1,58	-	0,52	2,1	АИТ	АИТ	АИТ	
					Итого:	**14,11**	**0,225**	**2,506**	**17,039**				

Таблица 1.1.5 - Территории планируемого размещения объектов на территории г.о. Воскресенск

№	Наименование объекта	Адрес объекта	Кадастровый номер земельного участка	Застройщик	Год ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения
1	МУ "КЦ "Усадьба Кривякино"	МО, г. Воскресенск, ул. Лермонтова, д.5	50:29:0070802:1051 50:29:0070802:1045	ОАО "ССУ-5"	2024	АИТ
2	Многофункциональный производственно-складской комплекс	Московская область, г. Воскресенск, вблизи с. Федино	50:29:0060220:224, 50:29:0060220:216	-	2025	АИТ
3	Современный завод по производству Энергосберегающих теплоизоляционных материалов	Московская область, г. Воскресенск, ул. Промплощадка	50:07:0030107:12, 50:29:0040253:827, 50:29:0000000:52037	ООО «Завод ПолимернойИзоляции»	2022	АИТ
4	Производство кабельной продукции	Московская область, городской округ Воскресенск, вблизи с. Новлянское, ул. Сельская	50:07:0030103:429	ООО «Белтелекабель»	2023	АИТ
5	Завод по получению Гепраина натрия	Московская область, г. Воскресенск, вблизи с. Федино	50:29:0060220:213	-	2025	АИТ
6	Производство по изготовлению деревянных паллет	Московская область, г. Воскресенск, вблизи с. Федино	50:29:0060220:187	-	1-я очередь – 2024; Общ. - 2026	АИТ
7	Первая очередь тепличного комплекса ООО «Ягодная Поляна» для выращивания земляники	Московская область, городской округ Воскресенск, с. Ашитково	50:29:0010413:16	ООО «21 ВЕК»	2025	АИТ

Таблица 1.1.6 - Территории планируемого размещения объектов на территории г.о. Воскресенск

№	Площадка	Наименование показателя	ТЭП	Местоположение площадки	Срок ввода	Источник теплоснабжения
1	Площадка №1	Площадь, га	42,2	МО, г. Воскресенск, ул. Промплощадка	2024 - 2027	АИТ
		Площадь нового жилья, тыс. кв. м	210,5			
		Этажность	4 - 6 - 8			
		Население, чел.	7 518			
		ДОУ, мест	489			
		СОШ, мест	1015			
		Амбулатория, п/с	133			
		Парковки всего, м/мест	2891			
2	Площадка №2	Площадь, га	13,4	МО, г.о. Воскресенск, 1 мкр. Лопатинский	2024 - 2027	АИТ
		Площадь нового жилья, тыс. кв. м	67,9			
		Этажность	4 - 6 - 8			
		Население, чел.	2 426			
		ДОУ, мест	158			
		СОШ, мест	328			
		Амбулатория, п/с	43			
		Парковки всего, м/мест	932			
3	Площадка №3	Площадь, га	8,7	МО, г.о. Воскресенск, п. им. Цюрупы	2024 - 2027	АИТ
		Площадь нового жилья, тыс. кв. м	44			
		Этажность	4 - 6 - 8			
		Население, чел.	1 573			
		ДОУ, мест	102			
		СОШ, мест	212			
		Амбулатория, п/с	28			
		Парковки всего, м/мест	605			
4	Площадка №4	Площадь, га	8	МО, г. Воскресенск, ул. Стандартная	2024 - 2027	АИТ
		Площадь нового жилья, тыс. кв. м	39,8			
		Этажность	4 - 6 - 8			
		Население, чел.	1 421			
		ДОУ, мест	92			
		СОШ, мест	192			
		Амбулатория, п/с	25			
		Парковки всего, м/мест	546			
5	Площадка №5	Площадь, га	8	МО, г. Воскресенск, ул. Советская	2024 - 2027	АИТ
		Площадь нового жилья, тыс. кв. м	39,8			
		Этажность	4 - 6 - 8			
		Население, чел.	1 421			
		ДОУ, мест	92			
		СОШ, мест	192			
		Амбулатория, п/с	25			
		Парковки всего, м/мест	546			
6	г. Воскресеснск, ул. Советская	Площадь квартала, га	4,4	МО, г. Воскресеснск, ул. Советская	2024 - 2027	АИТ
		Этажность	17			
		Площадь нового жилья, тыс. кв. м	38,5			
		Население, чел.	1 376			
		ДОУ, мест	86			

№	Площадка	Наименование показателя	ТЭП	Местоположение площадки	Срок ввода	Источник теплоснабжения
		СОШ, мест	186			
		Амбулатория, пос/см	24			
		Парковки всего, м./мест	529			

Таблица 1.1.7 - Территории планируемого размещения объектов на территории г.о. Воскресенск

Наименование показателя	ТЭП Вар. 1	ТЭП Вар. 2
Площадь, га	24,7	13,1
Площадь нового жилья, тыс. кв.м	148,6	80,9
Этажность	8-12-15	
Расселяемая площадь, тыс. кв.м (с коэф. 1,3)	13 (9%)	7 (9%)
Население, чел.	5 307	2 888
ДОУ, мест	345 За бюджет	188 За бюджет
СОШ, мест	716 За бюджет	390 За бюджет
Поликлиника, пос./см	94 За бюджет	51 За бюджет
Парковки всего, м./мест	2 040	1 110
Стоимость кв.м жилья, тыс. руб.	100	
Доходность, %	15%	
Срок реализации	2024-2029	
Источник теплоснабжения	АИТ	

1.2 Существующие и перспективные объемы потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя с разделением по видам теплопотребления в каждом расчетном элементе территориального деления на каждом этапе.

Существующий объем потребления тепловой энергии представлен в таблице 1.2.1. Прогноз приростов потребления тепловой энергии с разделением по виду теплопотребления представлен в таблице 1.2.2. Перспективные объемы потребления тепловой энергии представлены в таблице 1.2.3.

Таблица 1.2.1 – Существующий объем потребления тепловой энергии за 2025 г.

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация		Тепловая нагрузка, Гкал/ч					
			Отопление	Вентиляция	ГВС сред.	ГВС макс.	Технология, пар	Общая (ГВС ср.ч)	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения с учетом потерь в тепловых сетях, Гкал/час
1	Котельная №1 Новлянского квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	51,056	2,09	7,89	18,936	0	61,036	65,088
2	Котельная №2 Новлянского квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»							
3	Котельная III квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	5,89	1,46	0,38	0,912	0	7,73	8,344
4	Котельная IV квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	10,66	0,166	0,807	1,9368	0	11,633	11,753
5	Котельная Больничного квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	4,47	0	0,319	0,7656	0	4,789	4,818
6	Котельная д. Маришкино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,88	0	0,047	0,1128	0	0,927	0,955
7	Котельная №1 ул. Рабочая	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	27,16	0,114	3,44	8,256	0	30,714	30,817
8	Котельная №2 ул. Московская	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	6,97	0,0199	0,197	0,4728	0	7,1869	7,489
9	Котельная №3 ул. Фурманова	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	6,53	0	0,504	1,2096	0	7,034	7,414

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация		Тепловая нагрузка, Гкал/ч					
			Отопление	Вентиляция	ГВС сред.	ГВС макс.	Технология, пар	Общая (ГВС ср.ч)	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения с учетом потерь в тепловых сетях, Гкал/час
10	Котельная ул. Мичурина	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	22,43	0,56	2,91	6,984	0	25,9	27,072
11	Котельная ул. Белинского	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	2,744	0	0,000	0	0	2,744	2,85
12	Котельная №1 микр. Лопатинский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	5,49	0	0,89	2,136	0	6,38	6,851
13	Котельная №3 микр. Лопатинский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	21,248	0,0899	2,85	6,84	0	24,1879	24,237
14	Котельная ул. Интернатская	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	4,126	0	0,37	0,888	0	4,496	4,544
15	Котельная ул. Советская (ХХЗ)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	1,85	0	0,037	0,0888	0	1,887	1,938
16	Котельная ул. Школьная	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	6,397	0	0,437	1,0488	0	6,834	6,85
17	Котельная ул. Зайцева (Бани)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,188	0	0,000	0	0	0,188	0,31
18	Котельная д. Ратчино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	2,243	0	0,135	0,324	0	2,378	2,616
19	Котельная д. Степанщино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	1,012	0	0,065	0,156	0	1,077	1,188
20	Котельная с.Косяково	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	1,386	0	0,139	0,3336	0	1,525	1,626
21	Котельная с. Невское	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,673	0	0,000	0	0	0,673	0,73
22	Котельная ДРП	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,092	0	0,0075	0,018	0	0,0995	0,178
23	Котельная с.Конобеево	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	3,511	0	0,356	0,8544	0	3,867	4,292
24	Котельная с. Барановское	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	4,024	0	0,117	0,2808	0	4,141	4,795
25	Котельная с. Усадище	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,74	0	0,072	0,1728	0	0,812	0,863
26	Котельная	ООО «Газпром теплоэнерго	0,109	0	0,003	0,0072	0	0,112	0,124

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация		Тепловая нагрузка, Гкал/ч					
			Отопление	Вентиляция	ГВС сред.	ГВС макс.	Технология, пар	Общая (ГВС ср.ч)	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения с учетом потерь в тепловых сетях, Гкал/час
	д.Леоново	МО»							
27	Котельная д.Щербово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,225	0	0,000	0	0	0,225	0,26
28	Котельная с. Ашитково	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	6,619	0,044	0,685	1,644	0	7,348	7,968
29	Котельная п. Виноградово (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,248	0	0,000	0	0	0,248	0,25
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	1,128	0	0,000	0	0	1,128	1,27
31	Котельная д. Золотово (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,37	0	0,000	0	0	0,37	0,41
32	Котельная д.Губино (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,128	0	0,000	0	0	0,128	0,14
33	Котельная д.Ратмирово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,114	0	0,014	0,0336	0	0,128	0,143
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	30,107	0,028	3,48	8,352	0	33,615	33,793
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	5,544	0	0,646	1,5504	0	6,19	6,611
36	Котельная №3 д. Цибино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,204	0	0,009	0,0216	0	0,213	0,228
37	Котельная Фаустово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,495	0	0,086	0,2064	0	0,581	0,738
38	Котельная №3А	ФКП "ГкНИПАС"	0,88	0	0,000	0	0	0,88	1,088
39	Котельная д.Чемодурово	АО "ВТС"	2,63	0	0,422	1,0128	0	3,052	4,639
40	ТЭС ВМУ	ТЭС АО «ОХК «УРАЛХИМ» ФИЛИАЛ «ВМУ» АО «ОХК «УРАЛХИМ» В ГОРОДЕ ВОСКРЕСЕНСКЕ	38,26	3,84	4,63	11,112	100,5	147,23	157,091
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	5,74	0,2	0,325	0,78	0	6,265	7,093
42	Крышная	ООО "Экстех"	1,02	0,2	0,421	1,01	0	1,641	1,641

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация		Тепловая нагрузка, Гкал/ч					
			Отопление	Вентиляция	ГВС сред.	ГВС макс.	Технология, пар	Общая (ГВС ср.ч)	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения с учетом потерь в тепловых сетях, Гкал/час
	котельная								
43	Котельная АО "Воскресенск-Технoткань"	АО "Воскресенск- Технoткань"	1,510	0	0,000	0	0	1,510	1,742
44	Котельная АО "Фетр"	АО "Фетр"	4,93	0	0,428	1,0272	0	5,358	7,444
45	Котельная ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	0,8	0	0,000	0	0	0,8	0,864
46	Котельная КТС д. Ворщиково	ООО "ТЭК-9"	0,293	0	0,030	0,073	0	0,323	0,349
Итого:			**293,124**	**8,8118**	**33,1485**	**79,557**	**100,5**	**435,5843**	**461,504**

Таблица 1.2.2. – Прогноз приростов объемов теплопотребления

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Прирост тепловой нагрузки в первом варианте развития				
			2025-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4					
2	Котельная №2 Новлянского квартала						
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12					
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32					
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7					
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а					
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137					
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24		6,964			
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а		Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в					
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а					
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5					
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33					
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а					
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г					
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б					
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б					
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1					
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1					
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная,					

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Прирост тепловой нагрузки в первом варианте развития				
			2025-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
		стр. 8/1					
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4					
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5					
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1		Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на ТГУ с. Конобеево, Новую котельную с. Конобеево в районе ул. Новые дома, Новую котельную с. Конобеево в районе школы № 99.			
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.				
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11					
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная					
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.				
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17					
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9					
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная					
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая					
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б					
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово					
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6					
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.				
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1					
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная					
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский					
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б					
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1					
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35					
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4					

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Прирост тепловой нагрузки в первом варианте развития				
			2025-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1					
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1					
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино					
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	0,403				
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	0,985				
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	1,85				
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	0,66				
50	Перспективная котельная д. Щербово	г.о. Воскресенск, д. Щербово, ул. Малага, д. 9.	0,22				
51	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	0,08			
52	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	3,03			
53	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	0,7			
54	Новая котельная в районе ЦТП Виноградово с. Ашитково	с. Ашитково, г.о. Воскресенск.	2,5				
55	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	-	6,71			
56	БМК в зоне теплоснабжения котельной Рабочая, 137 у потребителя по адресу: Рождественская, 46	г.о. Воскресенск, п. Лопатинский	-	0,5			
57	ТГУ для теплоснабжения потребителя по адресу: ул. Железнодорожная (котельная Советская)	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	0,01			

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Прирост тепловой нагрузки в первом варианте развития				
			2025-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
58	БМК г. Воскресенск, ул. Советская	г. Воскресенск, ул. Советская	-	-	-	-	-
59	БМК г. Воскресенск, ул. Лермонтова	г. Воскресенск, ул. Лермонтова	-	-	-	-	-
60	БМК г. Воскресенск, ул. Больничный проезд	г. Воскресенск, ул. Больничный проезд	-	-	-	-	-
61	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	7				
62	БМК п. Виноградово, ул. Зеленая	г.о. Воскресенск, п. Виноградово, ул. Зеленая	-	-	-	-	-
63	БМК Фаустово	г.о. Воскресенск, с. Фаустово	-	-	-	-	-
64	Перспективная котельная г. Белоозерский, ул. Садовая	г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Садовая	-	-	-	-	-
65	БМК г. Воскресенск, ул. Центральная	г. Воскресенск, ул. Центральная	-	-	-	-	-
66	БМК г. Воскресенск, ул. Быковского	г. Воскресенск, ул. Быковского	8,75				

Таблица 1.2.3 - Прогноз потребления тепловой энергии в разрезе по тепловым источникам на каждом этапе

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	62,038	62,038	62,038	62,038	62,038	62,038
2	Котельная №2 Новлянского квартала							
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	6,024	6,024	6,024	6,024	6,024	6,024
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	10,953	10,953	10,953	10,953	10,953	10,953
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	4,248	4,248	4,248	4,248	4,248	4,248
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	0,705	0,705	0,705	0,705	0,705	0,705
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	28,617	28,617	28,617	28,617	28,617	28,617
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	7,099	7,099	14,063	14,063	14,063	14,063
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	6,964	6,964	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	25,672	25,672	25,672	25,672	25,672	25,672
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	6,071	6,071	6,071	6,071	6,071	6,071

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	23,137	23,137	23,137	23,137	23,137	23,137
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	4,054	4,054	4,054	4,054	4,054	4,054
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	0,758	0,758	0,758	0,758	0,758	0,758
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	6,370	6,370	6,370	6,370	6,370	6,370
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	0,260	0,260	0,260	0,260	0,260	0,260
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	2,376	2,376	2,376	2,376	2,376	2,376
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	1,108	1,108	1,108	1,108	1,108	1,108
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	1,526	1,526	1,526	1,526	1,526	1,526
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670	0,670
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	3,912	3,912	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на ТГУ с. Конобеево, Новую котельную с. Конобеево в районе ул. Новые дома, Новую котельную с. Конобеево в районе школы № 99.			
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	3,495	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.				
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114	0,114

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	0,220	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.				
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	7,228	7,228	7,228	7,228	7,228	7,228
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	1,120	1,120	1,120	1,120	1,120	1,120
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	0,360	0,360	0,360	0,360	0,360	0,360
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123	0,123
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	31,423	31,423	31,423	31,423	31,423	31,423
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	5,981	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская, ТГУ на котельной №2 г. Белозерский.				
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	0,208	0,208	0,208	0,208	0,208	0,208
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	0,733	0,733	0,733	0,733	0,733	0,733
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	0,880	0,880	0,880	0,880	0,880	0,880
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	3,209	3,209	3,209	3,209	3,209	3,209
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	147,521	147,521	147,521	147,521	147,521	147,521

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	6,265	6,265	6,265	6,265	6,265	6,265
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	1,641	1,641	1,641	1,641	1,641	1,641
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1	1,460	1,460	1,460	1,460	1,460	1,460
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	5,824	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	0,323	0,726	0,726	0,726	0,726	0,726
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	-	1,850	1,850	1,850	1,850	1,850
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	-	0,660	0,660	0,660	0,660	0,660
50	Перспективная котельная д. Щербово	г.о. Воскресенск, д. Щербово, ул. Малага, д. 9.	-	0,220	0,220	0,220	0,220	0,220

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
51	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,080	0,080	0,080	0,080
52	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	3,030	3,030	3,030	3,030
53	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,700	0,700	0,700	0,700
54	Новая котельная в районе ЦТП Виноградово с. Ашитково	с. Ашитково, г.о. Воскресенск.	-	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500
55	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	-	6,710	6,710	6,710	6,710	6,710
56	БМК в зоне теплоснабжения котельной Рабочая, 137 у потребителя по адресу: Рождественская, 46	г.о. Воскресенск, п. Лопатинский	-	-	0,500	0,500	0,500	0,500
57	ТГУ для теплоснабжения потребителя по адресу: ул. Железнодорожная (котельная Советская)	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	-	0,010	0,010	0,010	0,010
58	БМК г. Воскресенск, ул. Советская	г. Воскресенск, ул. Советская	-	-	-	-	-	-
59	БМК г. Воскресенск, ул. Лермонтова	г. Воскресенск, ул. Лермонтова	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
60	БМК г. Воскресенск, ул. Больничный проезд	г. Воскресенск, ул. Больничный проезд	-	-	-	-	-	-
61	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000
62	БМК п. Виноградово, ул. Зеленая	г.о. Воскресенск, п. Виноградово, ул. Зеленая	-	-	-	-	-	-
63	БМК Фаустово	г.о. Воскресенск, с. Фаустово	-	-	-	-	-	-
64	Перспективная котельная г. Белоозерский, ул. Садовая	г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Садовая	-	-	-	-	-	-
65	БМК г. Воскресенск, ул. Центральная	г. Воскресенск, ул. Центральная	-	-	-	-	-	-
66	БМК г. Воскресенск, ул. Быковского	г. Воскресенск, ул. Быковского	-	8,750	8,750	8,750	8,750	8,750

1.3 Существующие и перспективные объемы потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя объектами, расположенными в производственных зонах, на каждом этапе.

Прогнозы приростов объемов потребления тепловой энергии в производственных зонах представлены в таблице 1.1.3 п. 1.1. Так же в таблице указаны источники теплоснабжения данных объектов.

1.4 Существующие и перспективные величины средневзвешенной плотности тепловой нагрузки в каждом расчетном элементе территориального деления, зоне действия каждого источника тепловой энергии, каждой системе теплоснабжения и по поселению, городскому округу, городу федерального значения.

Величины средневзвешенной плотности тепловой нагрузки представлены в таблице 1.4.1.

Таблица 1.4.1 - Средневзвешенная плотность тепловой нагрузки

№ п/п	Тепловой источник	Адрес источника теплоснабжения	Плотность тепловой нагрузки, Гкал/ч/кв.м
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	0,015
2	Котельная №2 Новлянского квартала		
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	0,018
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	0,004
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	0,072
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	0,021
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	0,211
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	0,001
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	0,001
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	0,234
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	0,073
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	0,036
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	0,05
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	0,008
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	0,038
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	0,011
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	0,017
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	0,019
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	0,011
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	0,042

№ п/п	Тепловой источник	Адрес источника теплоснабжения	Плотность тепловой нагрузки, Гкал/ч/кв.м
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	0,188
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	0,003
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	0,069
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	0,169
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	0,028
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	0,039
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	0,019
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	0,231
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	0,004
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	0,184
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	0,022
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	0,002
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	0,026
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	0,053
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	0,015
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	0,001
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	0,004
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	0,184
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	0,004
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	0,017
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	0,006
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	0,0001
43	Котельная ОАО "Воскресенск- Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1	0,007
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	0,065
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	0,011
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	0,027

2 Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей

2.1 Существующие и перспективные зоны действия систем теплоснабжения и источников тепловой энергии

Существующие зоны действия источников тепловой энергии представлены на рисунках 2.1.1.-2.1.11.

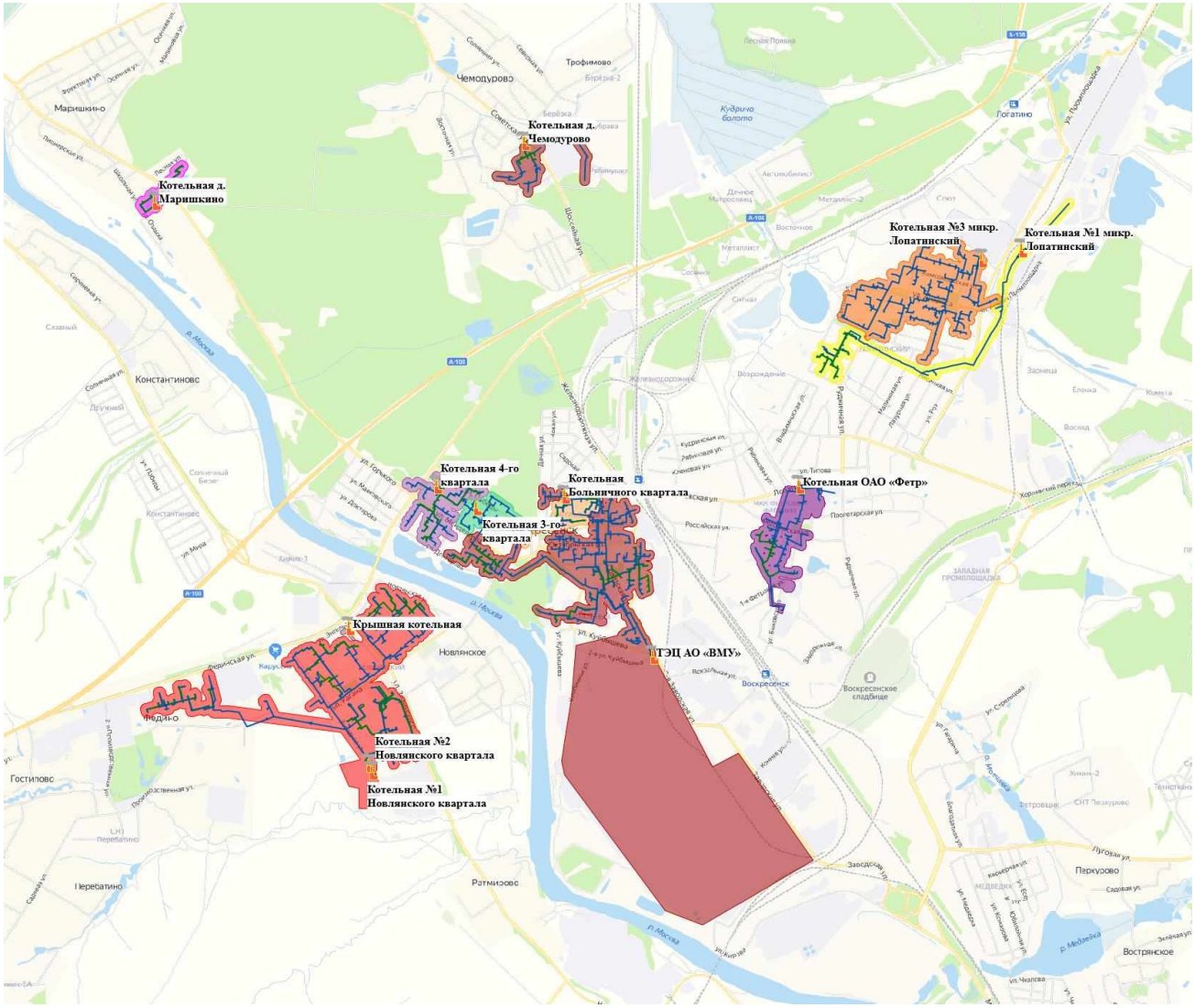

Рисунок 2.1.1 – Зоны действия источников теплоснабжения котельной Новлянский квартал, котельной 3 квартала, котельной 4 квартала, котельной Больничного квартала, котельной «Маришкино» (Москворечье), котельной №1 п. Лопатинский, котельной №3 Лопатинский, котельной д.Чемодурово, ТЭС ВМУ, крышной котельной, котельной ОАО "Фетр"

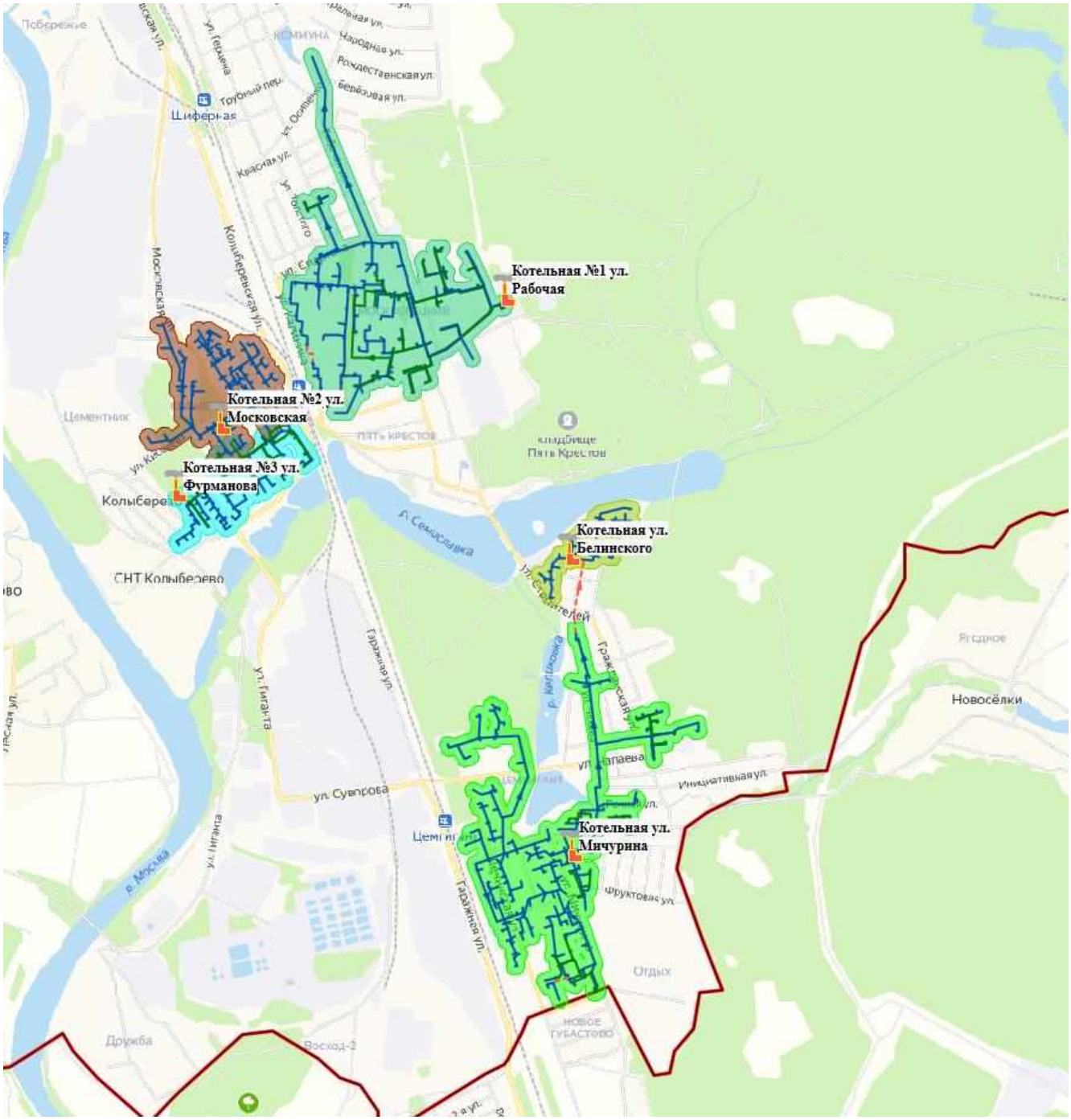

Рисунок 2.1.2 – Зоны действия источников теплоснабжения котельной ул. Рабочая, котельной «Московская», котельной №3 ул. Фурманова, котельной ул. Мичурина, котельной «Белинского»

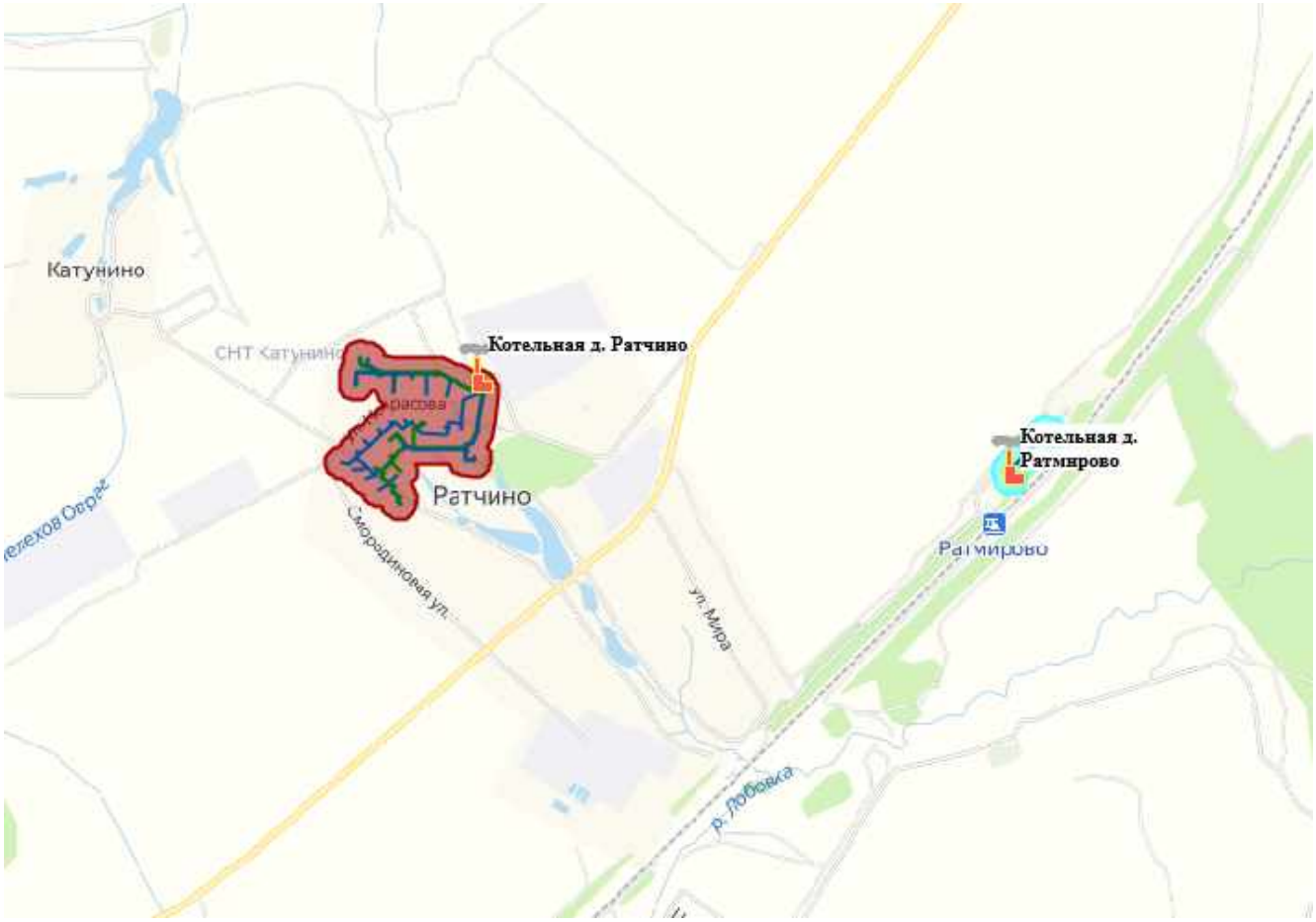

Рисунок 2.1.3 – Зоны действия источников теплоснабжения котельной д. Ратчино, котельной д. Ратмирово

Рисунок 2.1.4 – Зоны действия источников теплоснабжения котельной с. Ашитково, котельной п. Виноградово (школа), котельной д.Губино (школа)

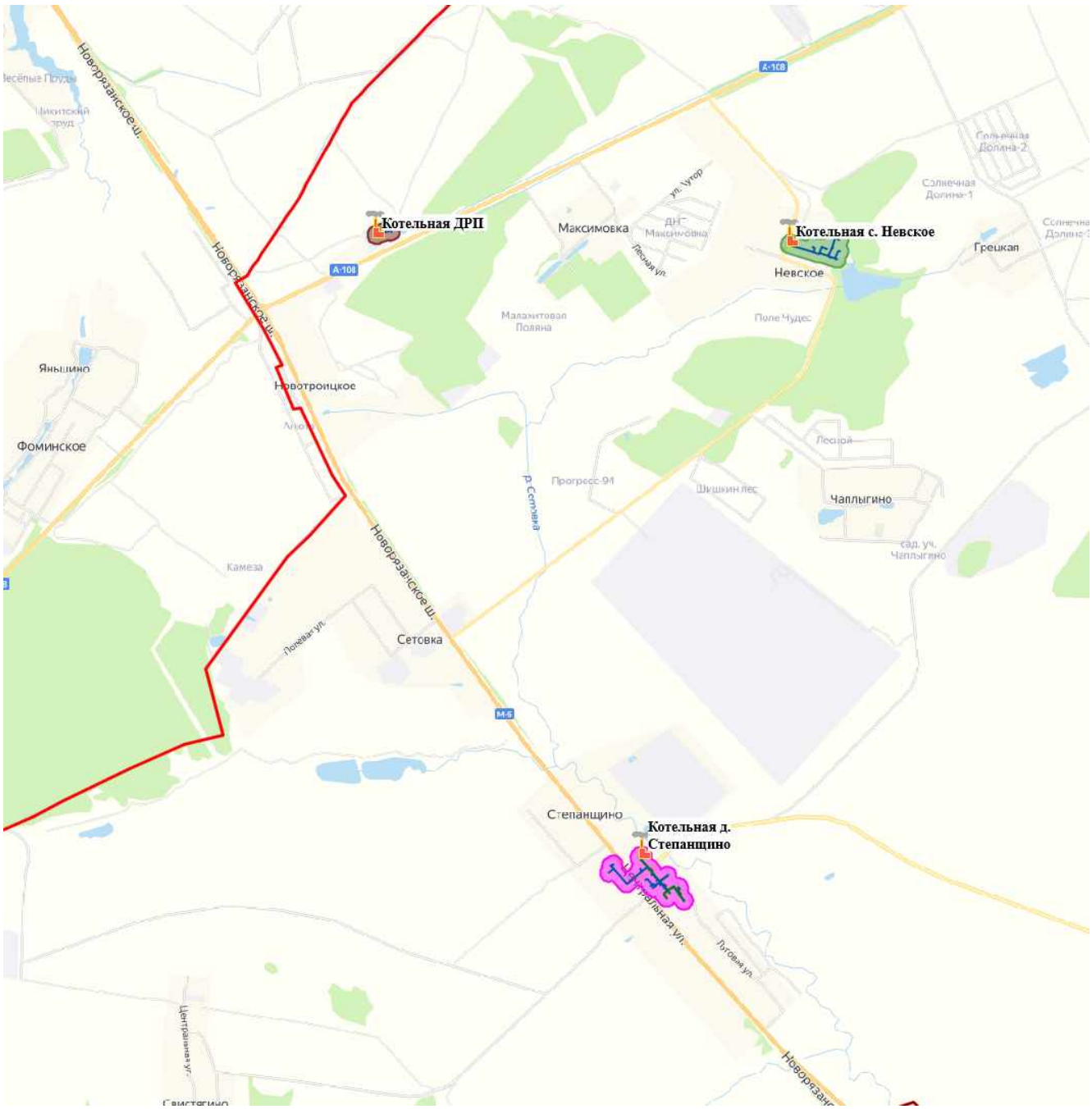

Рисунок 2.1.5 – Зоны действия источников теплоснабжения котельной д. Степанщино, котельной с.Невское, котельной ДРП

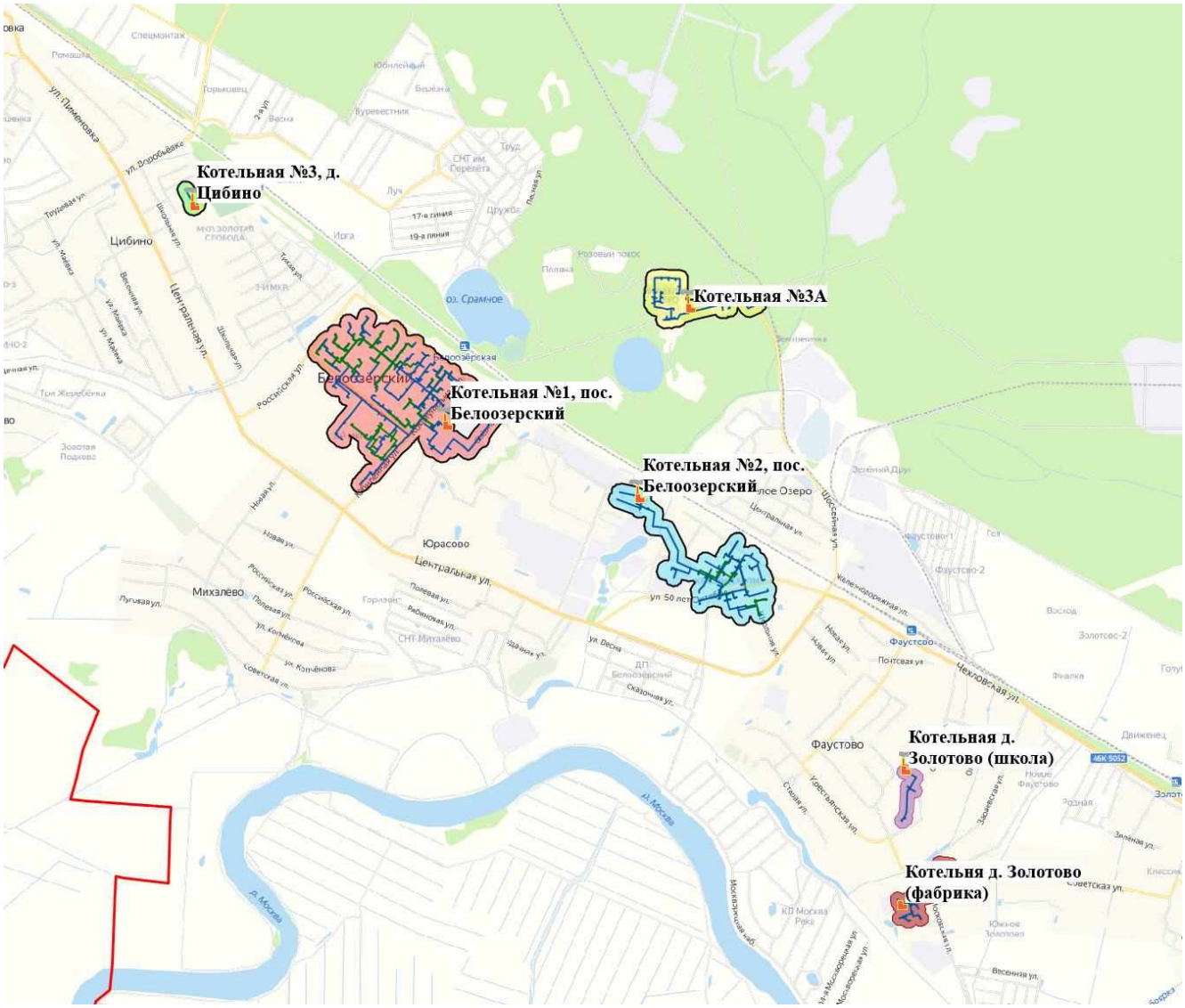

Рисунок 2.1.6 – Зоны действия источников теплоснабжения котельной д. Золотово (школа), котельной д. Золотово (фабрика), котельной № 1 г.Белоозерский, котельной № 2 г.Белоозерский, котельной №3 д. Цибино, котельной №3А

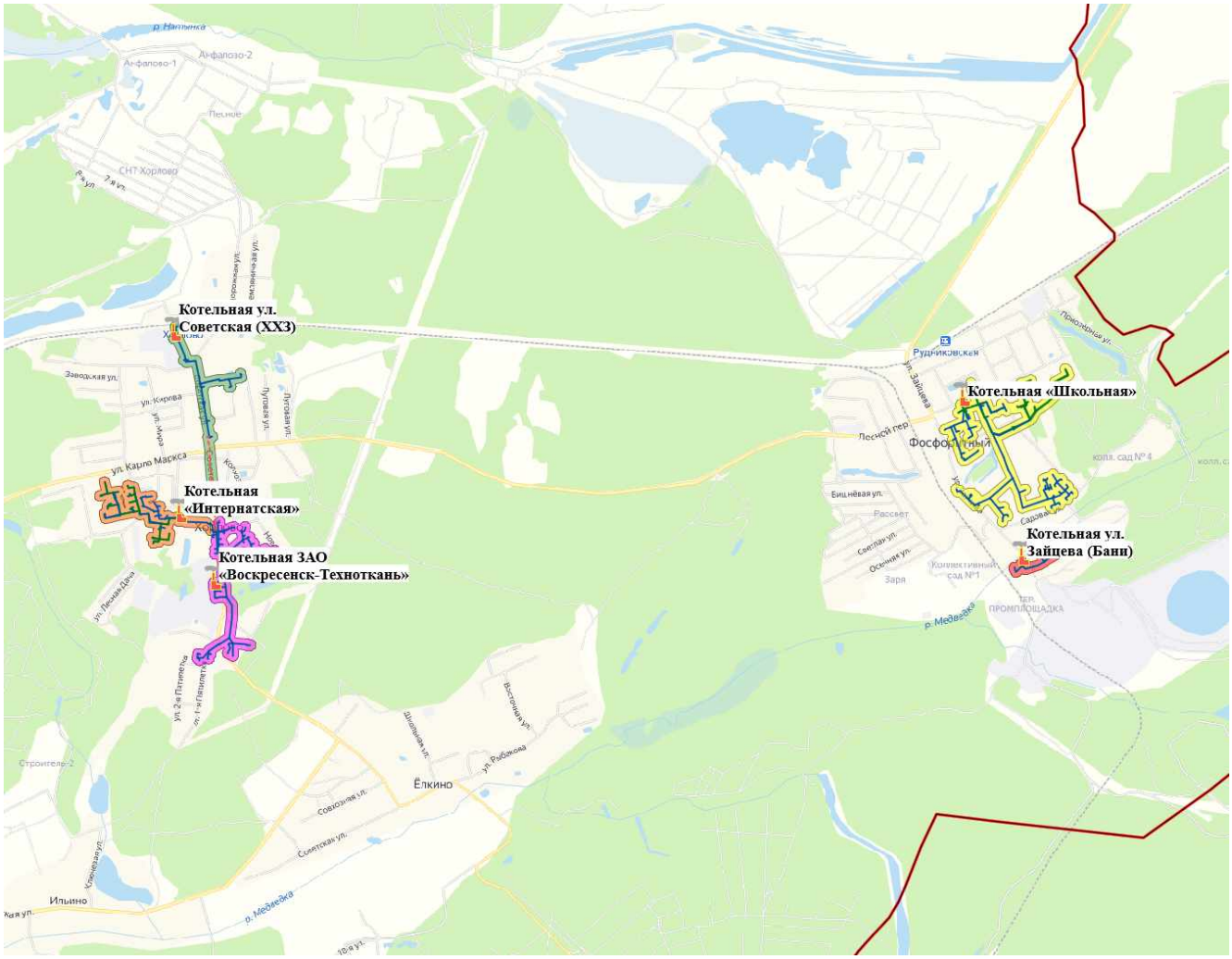

Рисунок 2.1.7 – Зоны действия источников теплоснабжения котельной ул. Интернатская, котельной Советская, котельной ул. Школьная, котельной "Баня", котельной ОАО "Воскресенск- Технoткань"

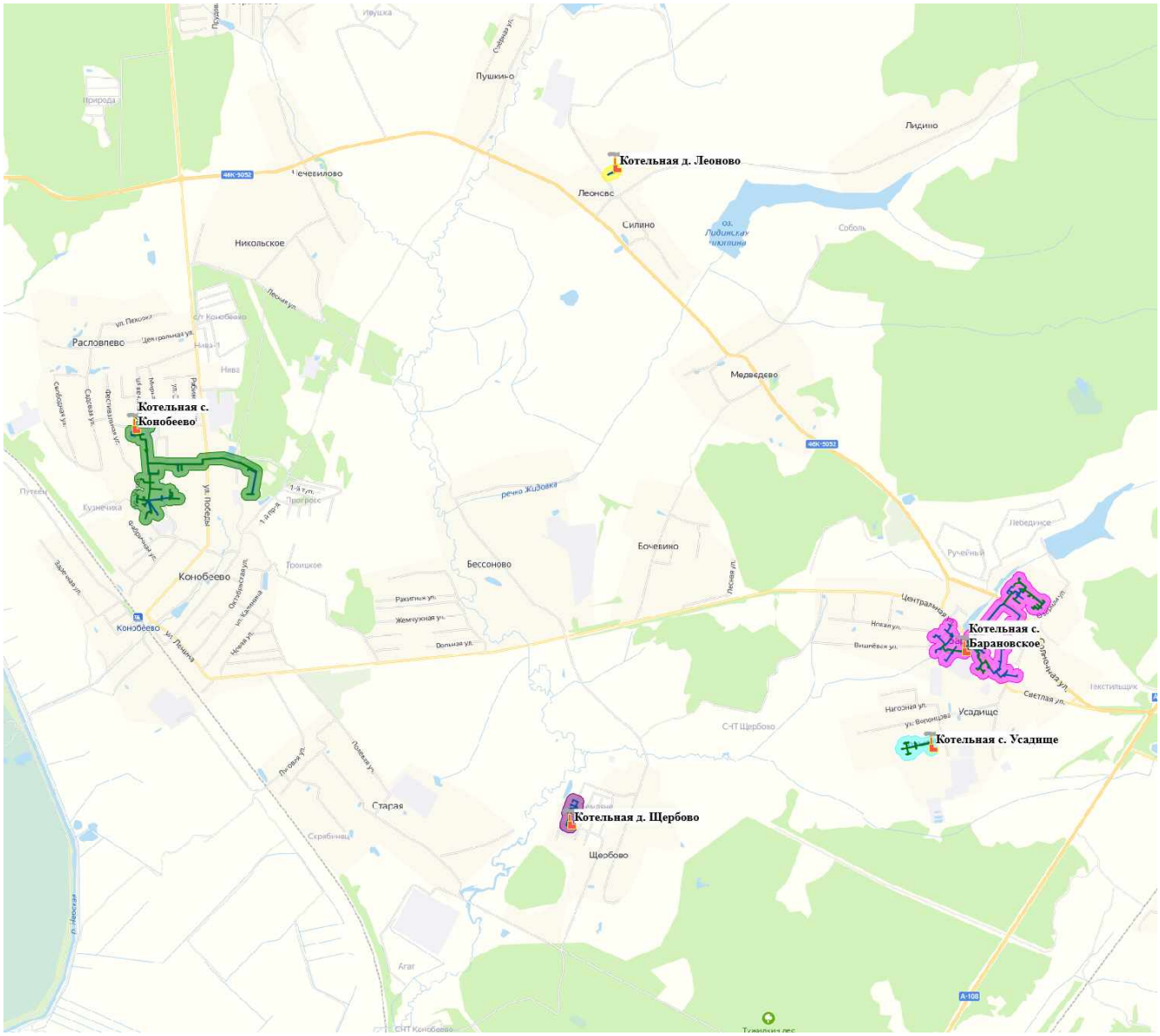

Рисунок 2.1.8 – Зоны действия источников теплоснабжения котельной с.Конобеево, котельной с. Барановское, котельной с. Усадище, котельной д.Леоново, котельной д.Щербово

Рисунок 2.1.9 – Зона действия источников теплоснабжения КТС 019 п. им. Цюрупы

Рисунок 2.1.10 – Зона действия источника теплоснабжения ОАО «РЖД»

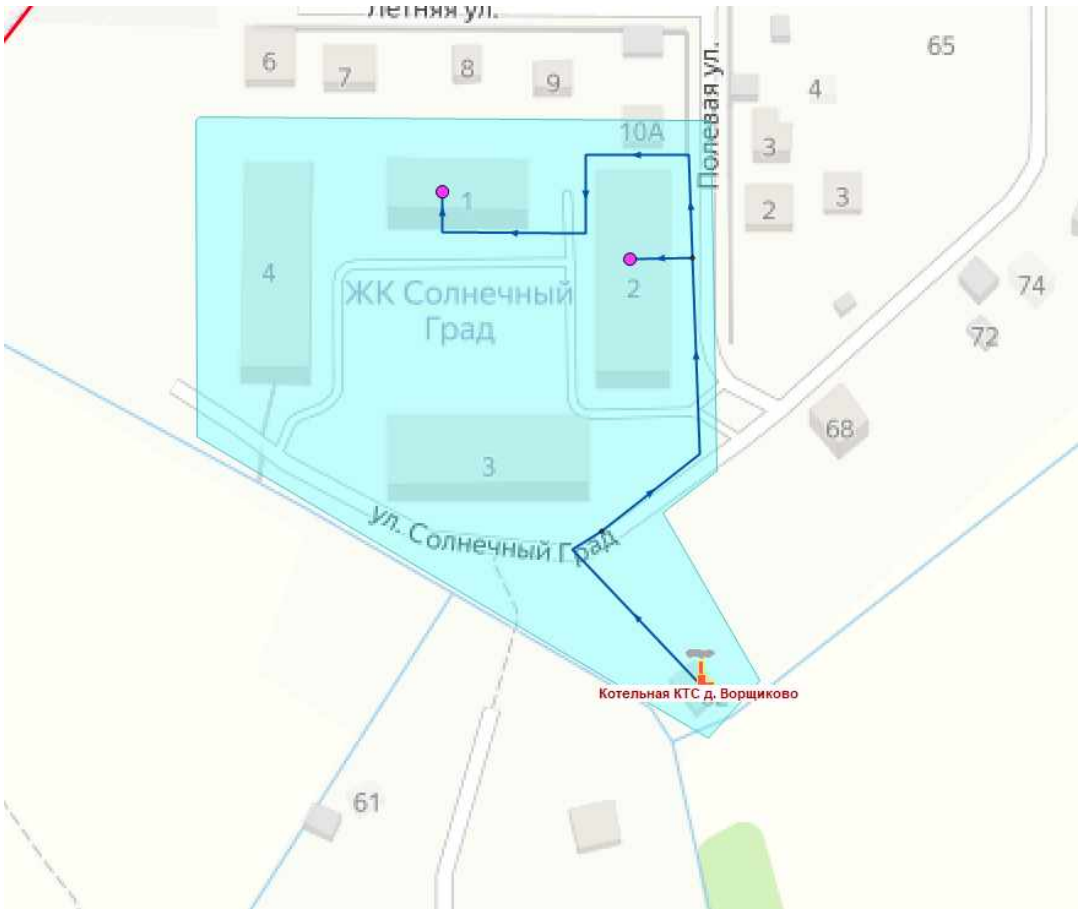

Рисунок 2.1.10 – Зона действия источника теплоснабжения ООО «ТЭК-9»

Перспективные зоны действия источников тепловой энергии представлены на рисунках 2.1.11.-2.1.12.

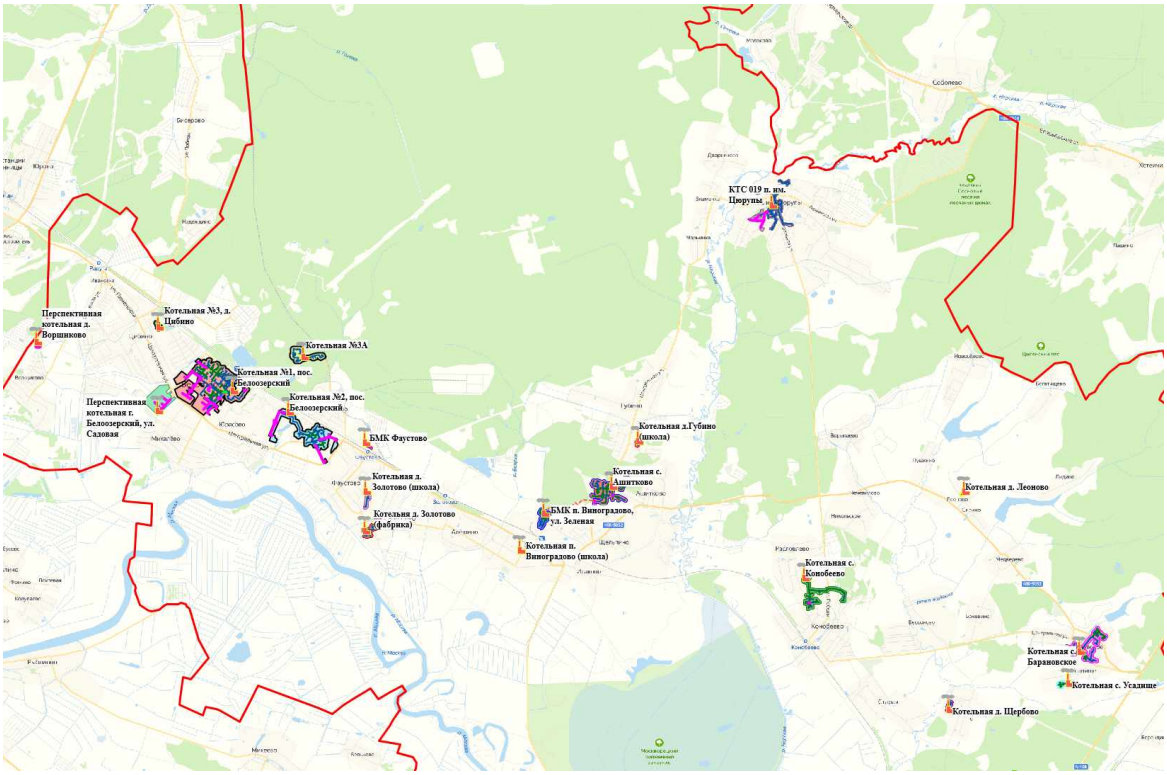

Рисунок 2.1.11 – Перспективные зоны действия источников теплоснабжения г.о. Воскресенск

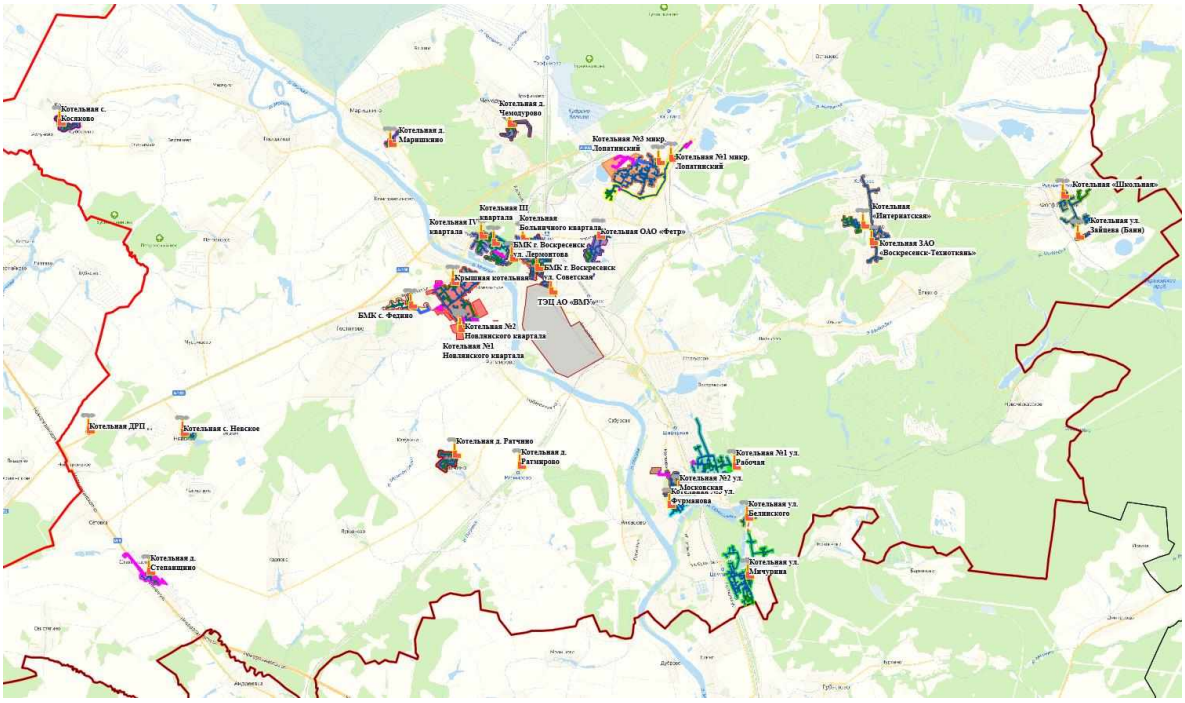

Рисунок 2.1.12 – Перспективные зоны действия источников теплоснабжения г.о. Воскресенск

2.2 Существующие и перспективные зоны действия индивидуальных источников тепловой энергии

Существующие и перспективные зоны действия индивидуальных источников тепловой энергии представлены на рисунке 2.2.1.

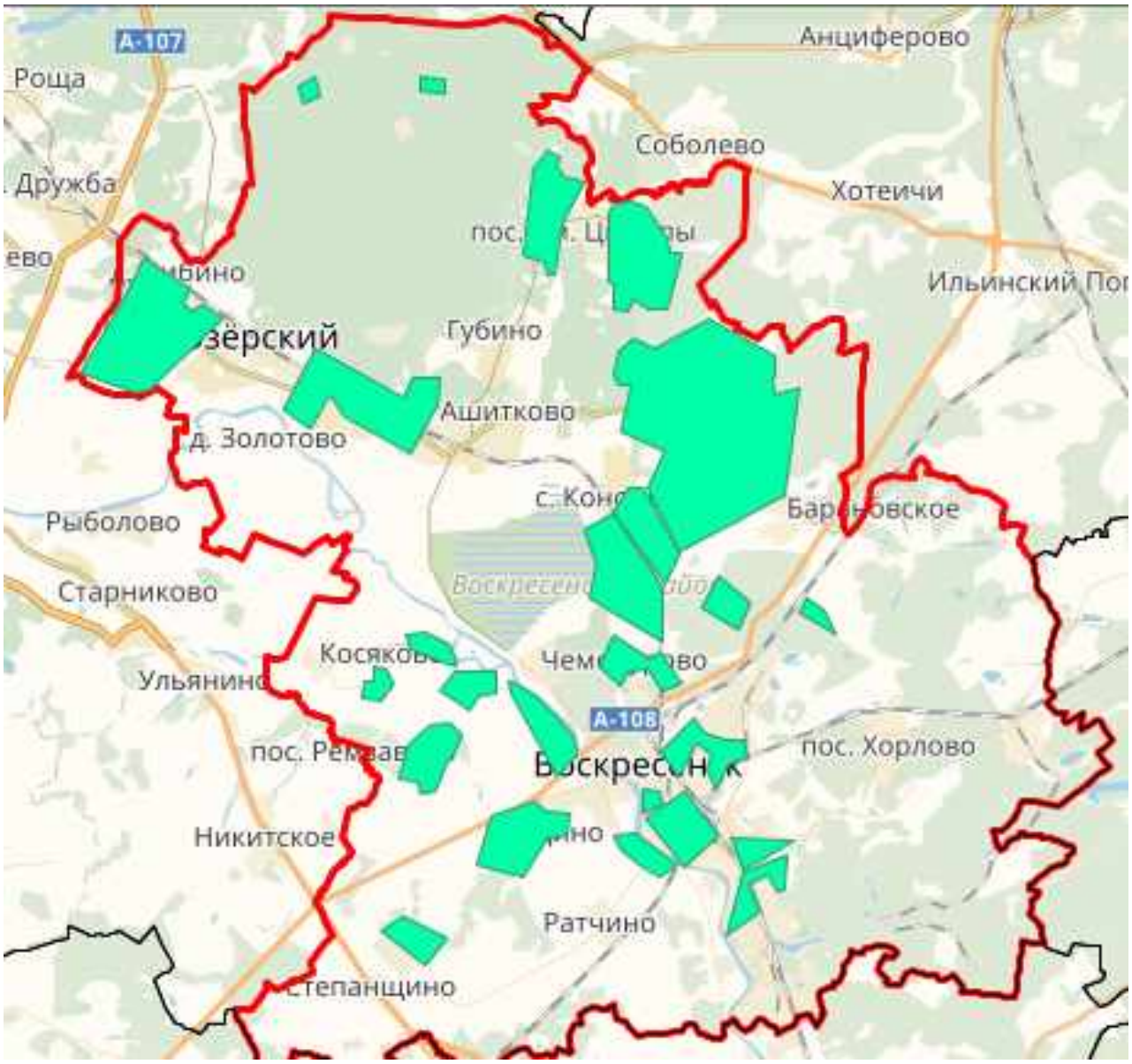

Рисунок 2.2.1 - Зоны действия индивидуального теплоснабжения г.о. Воскресенск

2.3 Существующие и перспективные балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки в зонах действия источников тепловой энергии, в том числе работающих на единую тепловую сеть, на каждом этапе по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно

Существующие и перспективные балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки представлены в таблицах 2.3.1 и 2.3.2.

Таблица 2.3.1 – Существующие балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки за 2025 г.

№ п/п	Источник тепловой энергии	Теплоснабжающая организация	Установленная тепловая мощность источника, Гкал/ч	Располагаемая тепловая мощность источника, Гкал/ч	Собственные нужды источника, Гкал/ч	Тепловая мощность нетто источника, Гкал/ч	Потери тепловой энергии в т/с, Гкал/ч	Присоединённая нагрузка, Гкал/ч	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения с учетом потерь в тепловых сетях, Гкал/час	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч
1	Котельная №1 Новлянского квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	21	21	0,475	110,525	2,989	62,637	65,626	44,899
2	Котельная №2 Новлянского квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	90	90						
3	Котельная III квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	9	9	0,03	8,97	0,32	6,024	6,344	2,626
4	Котельная IV квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	12	12	0,03	11,97	0,5	10,953	11,453	0,517
5	Котельная Больничного квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	9	9	0,02	8,98	0,27	4,248	4,518	4,463
6	Котельная д. Маришкино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	7,075	7,075	0,006	7,069	0,1	0,705	0,805	6,264
7	Котельная №1 ул. Рабочая	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	60	60	0,14	59,86	1,7	28,617	30,317	29,543
8	Котельная №2 ул. Московская	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	12	12	0,03	11,97	0,39	7,099	7,489	4,481
9	Котельная №3 ул. Фурманова	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	12	12	0,03	11,97	0,45	6,964	7,414	4,556
10	Котельная ул. Мичурина	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	28	28	0,12	27,88	1,4	25,672	27,072	0,808
11	Котельная ул. Белинского	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	7,2	7,2	0,02	7,18	0,27	2,280	2,550	4,630
12	Котельная №1 микр. Лопатинский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	33,48	33,48	0,06	33,42	0,78	6,071	6,851	26,569
13	Котельная №3 микр. Лопатинский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	25,2	25,2	0,09	25,11	1,1	23,137	24,237	0,873
14	Котельная ул. Интернатская	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	12	12	0,02	11,98	0,29	4,054	4,344	7,636
15	Котельная ул. Советская (ХХЗ)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	3,2	3,2	0,01	3,19	0,18	0,758	0,938	2,253
16	Котельная ул. Школьная	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	12	12	0,03	11,97	0,48	6,370	6,850	5,120
17	Котельная ул. Зайцева (Бани)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	1,6	1,6	0,006	1,594	0,05	0,260	0,310	1,284
18	Котельная д. Ратчино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	9	9	0,013	8,987	0,24	2,376	2,616	6,371
19	Котельная д. Степанщино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	4,5	4,5	0,04	4,46	0,08	1,108	1,188	3,272
20	Котельная с.Косяково	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	4,3	4,3	0,006	4,294	0,1	1,526	1,626	2,668
21	Котельная с. Невское	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,86	0,86	0,003	0,857	0,06	0,670	0,730	0,127
22	Котельная ДРП	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,7	0,7	0,001	0,699	0,02	0,158	0,178	0,521
23	Котельная с.Конобеево	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	21	21	0,02	20,98	0,38	3,912	4,292	16,688
24	Котельная с. Барановское	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	6,3	6,3	0,02	6,28	0,3	3,495	3,795	2,485
25	Котельная с. Усадище	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	1,59	1,59	0,004	1,586	0,05	0,713	0,763	0,824
26	Котельная	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,858	0,858	0,001	0,857	0,01	0,114	0,124	0,733

№ п/п	Источник тепловой энергии	Теплоснабжающая организация	Установленная тепловая мощность источника, Гкал/ч	Располагаемая тепловая мощность источника, Гкал/ч	Собственные нужды источника, Гкал/ч	Тепловая мощность нетто источника, Гкал/ч	Потери тепловой энергии в т/с, Гкал/ч	Присоединённая нагрузка, Гкал/ч	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения с учетом потерь в тепловых сетях, Гкал/час	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч
	д.Леоново									
27	Котельная д.Щербово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,5	0,5	0,001	0,499	0,04	0,220	0,260	0,239
28	Котельная с. Ашитково	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	13	13	0,05	12,95	0,74	7,228	7,968	4,983
29	Котельная п. Виноградово (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,694	0,694	0,001	0,693	0	0,250	0,250	0,443
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	8	8	0,02	7,98	0,15	1,120	1,270	6,710
31	Котельная д. Золотово (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,7	0,7	0,004	0,696	0,05	0,360	0,410	0,286
32	Котельная д.Губино (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,6	0,6	0,002	0,598	0,01	0,130	0,140	0,458
33	Котельная д.Ратмирово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,694	0,694	0,001	0,693	0,02	0,123	0,143	0,551
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	60	60	0,16	59,84	2,07	31,423	33,493	26,348
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	20	20	0,04	19,96	0,63	5,981	6,611	13,349
36	Котельная №3 д. Цибино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	1,32	1,32	0,001	1,319	0,02	0,208	0,228	1,091
37	Котельная Фаустово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0,88	0,88	0	0,88	0,005	0,733	0,738	0,142
38	Котельная №3А	ФКП "ГкНИПАС"	1,89	1,89	0,04	1,85	0,208	0,880	1,088	0,762
39	Котельная д.Чемодурово	АО "ВТС"	7,83	7,83	0,21	7,62	1,43	3,209	4,639	2,981
40	ТЭС ВМУ	ТЭС АО «ОХК «УРАЛХИМ» ФИЛИАЛ «ВМУ» АО «ОХК «УРАЛХИМ» В ГОРОДЕ ВОСКРЕСЕНСКЕ	460	460	41	419	9,57	147,521	157,091	261,909
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	9,46	9,46	0,081	9,379	0,828	6,265	7,093	2,286
42	Крышная котельная	ООО «Экстех»	2,4	2,238	0	2,238	0	1,641	1,641	0,597
43	Котельная АО "Воскресенск-Технoткань"	АО "Воскресенск- Технoткань"	7,03	4,7	0,043	4,657	0,342	1,460	1,802	2,855
44	Котельная АО "Фетр"	АО "Фетр"	19,5	19,5	0,064	19,436	1,62	5,824	7,444	11,992
45	Котельная ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	3,2	3,2	0,022	3,178	0,064	0,800	0,864	2,314
46	Котельная КТС д. Ворщиково	ООО "ТЭК-9"	0,794	0,794	0,018	0,776	0,026	0,323	0,349	0,427
		Итого:	**962,355**	**959,863**	**42,788**	**917,075**	**30,393**	**425,018**	**455,411**	**461,664**

*- данные о нагрузках собственных потребителей отсутствуют

Таблица 2.3.2 – Перспективные балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки для приоритетного варианта развития

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
1 вариант развития													
1, 2	Котельная №1, №2 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	111	100,92	100,92	100,92	100,92	100,92	100,92	100,92	100,92	100,92
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	111,000	100,920	100,920	100,920	100,920	100,920	100,920	100,920	100,920	100,920
			Собственные нужды, Гкал/час	0,475	0,475	0,475	0,475	0,475	0,475	0,475	0,475	0,475	0,475
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	110,525	100,445	100,445	100,445	100,445	100,445	100,445	100,445	100,445	100,445
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	2,989	2,929	2,929	2,929	2,929	2,929	2,929	2,929	2,929	2,929
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	62,637	56,113	56,113	56,113	56,113	56,113	56,113	56,113	56,113	56,113
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	44,899	41,403	41,403	41,403	41,403	41,403	41,403	41,403	41,403	41,403
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	9	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК III квартала г. Воскресенск)								
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0									
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	9									
			Собственные нужды, Гкал/час	0,03									
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	8,97									
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,32									
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	6,024									
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	2,626									
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	12	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК IV квартала г. Воскресенск)								
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0									
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	12									
			Собственные нужды, Гкал/час	0,03									
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	11,97									
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,5									
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	10,953									
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,517									
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	9	9	9	9	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	9	9	9	9	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7
			Собственные нужды, Гкал/час	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	8,98	8,98	8,98	8,98	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68	5,68
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	4,248	4,248	4,248	4,248	4,248	4,248	4,248	4,248	4,248	4,248
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	4,463	4,463	4,463	4,463	1,112	1,112	1,112	1,112	1,112	1,112
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	7,25	7,25	7,25	7,25	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
			Ограничение тепловой мощности,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Гкал/час										
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	7,25	7,25	7,25	7,25	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83
			Собственные нужды, Гкал/час	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	7,244	7,244	7,244	7,244	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824	0,824
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,705	0,705	0,705	0,705	0,705	0,705	0,705	0,705	0,705	0,705
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	6,439	6,439	6,439	6,439	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019	0,019
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
			Собственные нужды, Гкал/час	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	59,86	59,86	59,86	59,86	59,86	59,86	59,86	59,86	59,86	59,86
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	29,043	29,043	29,043	29,043	28,943	28,943	28,943	28,943	28,943	28,943
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	39,543	39,543	39,543	39,543	39,543	39,543	39,543	39,543	39,543	39,543
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	12	12	12	12	16,75	16,75	16,75	16,75	16,75	16,75
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	12	12	12	12	16,75	16,75	16,75	16,75	16,75	16,75
			Собственные нужды, Гкал/час	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	11,97	11,97	11,97	11,97	16,72	16,72	16,72	16,72	16,72	16,72
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	7,099	7,099	7,099	7,099	14,063	14,063	14,063	14,063	14,063	14,063
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	4,481	4,481	4,481	4,481	2,267	2,267	2,267	2,267	2,267	2,267
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	12	12	12	12	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».					
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0						
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	12	12	12	12						
			Собственные нужды, Гкал/час	0,03	0,03	0,03	0,03						
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	11,97	11,97	11,97	11,97						
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,45	0,45	0,45	0,45						
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	6,964	6,964	6,964	6,964						
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	4,556	4,556	4,556	4,556						
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	28	28	28	28	30,54	30,54	30,54	30,54	30,54	30,54
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	28	28	28	28	30,54	30,54	30,54	30,54	30,54	30,54
			Собственные нужды, Гкал/час	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	27,88	27,88	27,88	27,88	30,42	30,42	30,42	30,42	30,42	30,42
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	25,672	25,672	25,672	25,672	25,672	25,672	25,672	25,672	25,672	25,672
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,808	0,808	0,808	0,808	3,348	3,348	3,348	3,348	3,348	3,348
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	7,2	7,2	7,2	7,2	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	7,2	7,2	7,2	7,2	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73	2,73
			Собственные нужды, Гкал/час	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	7,18	7,18	7,18	7,18	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	4,63	4,63	4,63	4,63	4,63	4,63	4,63	4,63	4,63	4,63
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	33,4	33,4	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №1 мкр. Лопатинский)							
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0								
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	33,4	33,4								
			Собственные нужды, Гкал/час	0,06	0,06								
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	33,34	33,34								
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,78	0,78								
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	6,071	6,071								
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	26,489	26,489								
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	25,2	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №3 мкр. Лопатинский)								
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0									
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	25,2									
			Собственные нужды, Гкал/час	0,09									
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	25,11									
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	1,1									
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	23,137									
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,873									
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	12	12	12	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК (п. Хорлово, ул. Интернатская)						
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0							
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	12	12	12							
			Собственные нужды, Гкал/час	0,02	0,02	0,02							
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	11,98	11,98	11,98							
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,29	0,29	0,29							
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	4,054	4,054	4,054							
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	7,636	7,636	7,636							
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	3,2	3,2	3,2	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная "Советская" (п. Хорлово, ул. Советская, 108г))						

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0							
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	3,2	3,2	3,2							
			Собственные нужды, Гкал/час	0,01	0,01	0,01							
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	3,19	3,19	3,19							
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,18	0,18	0,18							
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,758	0,758	0,758							
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	2,253	2,253	2,253							
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
			Собственные нужды, Гкал/час	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	1,6	1,6	1,6	1,6	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК "Баня" (п. Хорлово, ул. Зайцева, 1б))					
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0						
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	1,6	1,6	1,6	1,6						
			Собственные нужды, Гкал/час	0,006	0,006	0,006	0,006						
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	1,594	1,594	1,594	1,594						
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,05	0,05	0,05	0,05						
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,26	0,26	0,26	0,26						
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	1,284	1,284	1,284	1,284						
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	9	9	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	9	9	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13	3,13
			Собственные нужды, Гкал/час	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	8,987	8,987	3,117	3,117	3,117	3,117	3,117	3,117	3,117	3,117
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	2,376	2,376	2,376	2,376	2,376	2,376	2,376	2,376	2,376	2,376
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	6,371	6,371	6,371	6,371	6,371	6,371	6,371	6,371	6,371	6,371
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	4	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК д. Степанщино)								
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0									
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	4									
			Собственные нужды, Гкал/час	0,04									
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	3,96									

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,08									
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	1,108									
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	2,772									
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
			Собственные нужды, Гкал/час	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	4,294	4,294	4,294	4,294	4,294	4,294	4,294	4,294	4,294	4,294
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	1,526	1,526	1,526	1,526	1,526	1,526	1,526	1,526	1,526	1,526
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	1	1	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная с. Невское)							
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0								
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	1	1								
			Собственные нужды, Гкал/час	0,003	0,003								
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0,997	0,997								
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,06	0,06								
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,67	0,67								
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,267	0,267								
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,7	0,7	0,7	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Степанщино, ДРП-5)						
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0							
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0,7	0,7	0,7							
			Собственные нужды, Гкал/час	0,001	0,001	0,001							
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0,699	0,699	0,699							
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,02	0,02	0,02							
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,158	0,158	0,158							
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,521	0,521	0,521							
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	14,000	14,000	14,000	14,000	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ с. Конобеево)					
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0						
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	14,000	14,000	14,000	14,000						
			Собственные нужды, Гкал/час	0,039	0,039	0,039	0,039						
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0,380	0,380	0,380	0,380						
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	3,867	3,867	3,867	3,867						
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	9,713	9,713	9,713	9,713						
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	14,000	14,000	14,000	14,000						
24	Котельная	с. Барановское, ул.	Установленная тепловая мощность,	6,8	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по								

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	с.Барановское	Центральная, д.131	Гкал/час		адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.								
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0									
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	6,8									
			Собственные нужды, Гкал/час	0,02									
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	6,78									
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,3									
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	3,495									
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	2,985									
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59
			Собственные нужды, Гкал/час	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	1,586	1,586	1,586	1,586	1,586	1,586	1,586	1,586	1,586	1,586
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,7125	0,7125	0,7125	0,7125	0,7125	0,7125	0,7125	0,7125	0,7125	0,7125
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,8235	0,8235	0,8235	0,8235	0,8235	0,8235	0,8235	0,8235	0,8235	0,8235
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,858									
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0									
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0,858									
			Собственные нужды, Гкал/час	0,001	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Леоново)								
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0,857									
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,01									
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,114									
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,733									
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,5	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.								
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0									
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0,5									
			Собственные нужды, Гкал/час	0,001									
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0,499									
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,04									
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,22									
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,239									
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	13	13	14,32	14,32	14,32	14,32	14,32	14,32	14,32	14,32
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	13	13	14,32	14,32	14,32	14,32	14,32	14,32	14,32	14,32
			Собственные нужды, Гкал/час	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	12,95	12,95	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	7,228	7,228	7,228	7,228	7,228	7,228	7,228	7,228	7,228	7,228
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	4,983	4,983	6,303	6,303	6,303	6,303	6,303	6,303	6,303	6,303
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,694	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ п. Виноградово)								
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0									
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0,694									
			Собственные нужды, Гкал/час	0,001									
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0,693									
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0									
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,25									
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,443									
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	8	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (фабрика))								
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0									
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	8									
			Собственные нужды, Гкал/час	0,02									
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	7,98									
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,15									
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	1,12									
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	6,71									
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,7	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (школа))								
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0									
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0,7									
			Собственные нужды, Гкал/час	0,004									
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0,696									
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,05									
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,36									
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,286									
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,6	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Губино)								
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0									
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0,6									
			Собственные нужды, Гкал/час	0,002									
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0,598									
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,01									
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,13									
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,458									

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,694	0,694	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Рамирово)							
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0								
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0,694	0,694								
			Собственные нужды, Гкал/час	0,001	0,001								
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0,693	0,693								
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,02	0,02								
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,1225	0,1225								
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,5505	0,5505								
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	60	60	60	63,45	63,45	63,45	63,45	63,45	63,45	63,45
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	60	60	60	63,45	63,45	63,45	63,45	63,45	63,45	63,45
			Собственные нужды, Гкал/час	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	59,84	59,84	59,84	63,29	63,29	63,29	63,29	63,29	63,29	63,29
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	31,423	31,423	31,423	31,423	31,423	31,423	31,423	31,423	31,423	31,423
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	26,348	26,348	26,348	29,798	29,798	29,798	29,798	29,798	29,798	29,798
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	20	20	20	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.						
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0							
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	20	20	20							
			Собственные нужды, Гкал/час	0,04	0,04	0,04							
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	19,96	19,96	19,96							
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,63	0,63	0,63							
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	5,981	5,981	5,981							
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	13,349	13,349	13,349							
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	1,32	1,32	1,32	1,32	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Цибино)					
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0						
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	1,32	1,32	1,32	1,32						
			Собственные нужды, Гкал/час	0,001	0,001	0,001	0,001						
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	1,319	1,319	1,319	1,319						
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,02	0,02	0,02	0,02						
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,208	0,208	0,208	0,208						
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	1,091	1,091	1,091	1,091						
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,733	0,733	0,733	0,733	0,733	0,733	0,733	0,733	0,733	0,733
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,142	0,142	0,142	0,142	0,142	0,142	0,142	0,142	0,142	0,142
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89
			Собственные нужды, Гкал/час	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,208	0,208	0,208	0,208	0,208	0,208	0,208	0,208	0,208	0,208
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83	7,83
			Собственные нужды, Гкал/час	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	3,209	3,209	3,209	3,209	3,209	3,209	3,209	3,209	3,209	3,209
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	2,981	2,981	2,981	2,981	2,981	2,981	2,981	2,981	2,981	2,981
40	ТЭЦ АО «ВМУ»	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460
			Собственные нужды, Гкал/час	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	419	419	419	419	419	419	419	419	419	419
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	147,521	147,521	147,521	147,521	147,521	147,521	147,521	147,521	147,521	147,521
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	261,909	261,909	261,909	261,909	261,909	261,909	261,909	261,909	261,909	261,909
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46	9,46
			Собственные нужды, Гкал/час	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	9,379	9,379	9,379	9,379	9,379	9,379	9,379	9,379	9,379	9,379
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,828	0,828	0,828	0,828	0,828	0,828	0,828	0,828	0,828	0,828
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	6,265	6,265	6,265	6,265	6,265	6,265	6,265	6,265	6,265	6,265
			Резерв/дефицит тепловой мощности,	2,286	2,286	2,286	2,286	2,286	2,286	2,286	2,286	2,286	2,286

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Гкал/час										
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0,162	0,162	0,162	0,162	0,162	0,162	0,162	0,162	0,162	0,162
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238
			Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	1,641	1,641	1,641	1,641	1,641	1,641	1,641	1,641	1,641	1,641
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,597	0,597	0,597	0,597	0,597	0,597	0,597	0,597	0,597	0,597
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	7,03	7,03	7,03	7,03	7,03	7,03	7,03	7,03	7,03	7,03
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33	2,33
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
			Собственные нужды, Гкал/час	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	4,657	4,657	4,657	4,657	4,657	4,657	4,657	4,657	4,657	4,657
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,342	0,342	0,342	0,342	0,342	0,342	0,342	0,342	0,342	0,342
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	2,855	2,855	2,855	2,855	2,855	2,855	2,855	2,855	2,855	2,855
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5
			Собственные нужды, Гкал/час	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	19,436	19,436	19,436	19,436	19,436	19,436	19,436	19,436	19,436	19,436
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	5,824	5,824	5,824	5,824	5,824	5,824	5,824	5,824	5,824	5,824
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	11,992	11,992	19,436	19,436	19,436	19,436	19,436	19,436	19,436	19,436
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
			Собственные нужды, Гкал/час	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	3,178	3,178	3,178	3,178	3,178	3,178	3,178	3,178	3,178	3,178
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	2,314	2,314	2,314	2,314	2,314	2,314	2,314	2,314	2,314	2,314
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			Располагаемая тепловая мощность,	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Гкал/час										
			Собственные нужды, Гкал/час	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,026	0,026	0,026	0,026	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,323	0,323	0,323	0,323	0,726	0,726	0,726	0,726	0,726	0,726
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,427	0,427	0,427	0,427	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	1,349	1,349	1,349	1,349	1,349	1,349	1,349	1,349	1,349
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	2,340	2,340	2,340	2,340	2,340	2,340	2,340	2,340	2,340
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	2,340	2,340	2,340	2,340	2,340	2,340	2,340	2,340	2,340
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	2,293	2,293	2,293	2,293	2,293	2,293	2,293	2,293	2,293
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	2,083	2,083	2,083	2,083	2,083	2,083	2,083	2,083	2,083
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044
49	Перспективная котельная д. Щербово	г.о. Воскресенск, д. Щербово, ул. Малага, д. 9.	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
50	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
			Собственные нужды, Гкал/час	-	-	-	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	-	-	3,193	3,193	3,193	3,193	3,193	3,193	3,193
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	-	-	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	-	-	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03	3,03

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0,152	0,152	0,152	0,152	0,152	0,152	0,152
51	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
			Собственные нужды, Гкал/час	-	-	-	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	-	-	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	-	-	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	-	-	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032
52	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25
			Собственные нужды, Гкал/час	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	7,086	7,086	7,086	7,086	7,086	7,086	7,086	7,086	7,086	7,086
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	6,71	6,71	6,71	6,71	6,71	6,71	6,71	6,71	6,71	6,71
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,041	0,041	0,041	0,041	0,041	0,041	0,041	0,041	0,041	0,041
53	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	8,23	8,23	8,23	8,23	8,23	8,23	8,23	8,23	8,23
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	8,23	8,23	8,23	8,23	8,23	8,23	8,23	8,23	8,23
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	8,072	8,072	8,072	8,072	8,072	8,072	8,072	8,072	8,072
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	7	7	7	7	7	7	7	7	7
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,372	0,372	0,372	0,372	0,372	0,372	0,372	0,372	0,372
54	Котельная п. Виноградово	г.о. Воскресенск, п. Виноградово	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
55	Котельная Золотово (фабрика)	г.о. Воскресенск, Золотово (фабрика)	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	1,344	1,344	1,344	1,344	1,344	1,344	1,344	1,344	1,344
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	1,344	1,344	1,344	1,344	1,344	1,344	1,344	1,344	1,344
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	1,317	1,317	1,317	1,317	1,317	1,317	1,317	1,317	1,317
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	1,196	1,196	1,196	1,196	1,196	1,196	1,196	1,196	1,196
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
56	Котельная Золотово (школа)	г.о. Воскресенск, Золотово (школа)	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	0,430	0,430	0,430	0,430	0,430	0,430	0,430	0,430	0,430
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	0,430	0,430	0,430	0,430	0,430	0,430	0,430	0,430	0,430
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	0,382	0,382	0,382	0,382	0,382	0,382	0,382	0,382	0,382
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
57	Котельная с. Невское	г.о. Воскресенск, с. Невское	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	-	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	-	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802
			Собственные нужды, Гкал/час	-	-	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	-	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	-	0,057	0,057	0,057	0,057	0,057	0,057	0,057	0,057
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	-	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	-	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
58	Котельная «Баня»	г.о. Воскресенск, котельная «Баня»	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	-	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	-	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
			Собственные нужды, Гкал/час	-	-	-	-	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	-	-	-	0,588	0,588	0,588	0,588	0,588	0,588
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	-	-	-	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	-	-	-	0,534	0,534	0,534	0,534	0,534	0,534
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	-	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011
59	Котельная «Интернатская»	г.о. Воскресенск, котельная «Интернатская»	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97	8,97
			Собственные нужды, Гкал/час	-	-	-	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180	0,180
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	-	-	8,790	8,790	8,790	8,790	8,790	8,790	8,790
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	-	-	0,639	0,639	0,639	0,639	0,639	0,639	0,639
			Подключенная тепловая нагрузка,	-	-	-	7,983	7,983	7,983	7,983	7,983	7,983	7,983

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Гкал/час										
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168	0,168
60	Котельная Советская в районе ТК-41	г.о. Воскресенск, Котельная Советская в районе ТК-41	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	-	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	-	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43
			Собственные нужды, Гкал/час	-	-	-	-	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	-	-	-	1,401	1,401	1,401	1,401	1,401	1,401
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	-	-	-	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102	0,102
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	-	-	-	1,273	1,273	1,273	1,273	1,273	1,273
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	-	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027
61	"Строительство ТГУ ул. Железнодорожная (котельная Советская)"	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
			Собственные нужды, Гкал/час	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	-	-	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	-	-	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	-	-	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
62	ТГУ мощьностью 0,13 Гкал/час д. Леоново	г.о. Воскресенск, д. Леоново	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	0,127	0,127	0,127	0,127	0,127	0,127	0,127	0,127	0,127
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	0,116	0,116	0,116	0,116	0,116	0,116	0,116	0,116	0,116
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
63	ТГУ мощьностью 0,2064 Гкал/час д. Губино (школа)	г.о. Воскресенск, д. Губино (школа)	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
64	Котельная в районе ЦТП Виноградово	г.о. Воскресенск, в районе ЦТП Виноградово	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72
			Ограничение тепловой мощности,	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Гкал/час										
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	2,665	2,665	2,665	2,665	2,665	2,665	2,665	2,665	2,665
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	2,421	2,421	2,421	2,421	2,421	2,421	2,421	2,421	2,421
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051
65	БМК г. Белозерский	г.о. Воскресенск, г. Белозерский	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	-	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	-	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25
			Собственные нужды, Гкал/час	-	-	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	-	7,104	7,104	7,104	7,104	7,104	7,104	7,104	7,104
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	-	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	-	6,453	6,453	6,453	6,453	6,453	6,453	6,453	6,453
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	-	0,135	0,135	0,135	0,135	0,135	0,135	0,135	0,135
66	БМК мкр. Лопатинский	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	7,15	7,15	7,15	7,15	7,15	7,15	7,15
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	7,15	7,15	7,15	7,15	7,15	7,15	7,15
			Собственные нужды, Гкал/час	-	-	-	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	-	-	7,006	7,006	7,006	7,006	7,006	7,006	7,006
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	-	-	0,509	0,509	0,509	0,509	0,509	0,509	0,509
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	-	-	6,364	6,364	6,364	6,364	6,364	6,364	6,364
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0,134	0,134	0,134	0,134	0,134	0,134	0,134
67	ТГУ п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
68	БМК д. Степанщино, д. 51, стр. 1	г.о. Воскресенск, д. Степанщино, д. 51, стр. 1	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	1,232	1,232	1,232	1,232	1,232	1,232	1,232	1,232	1,232
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	1,232	1,232	1,232	1,232	1,232	1,232	1,232	1,232	1,232
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	1,208	1,208	1,208	1,208	1,208	1,208	1,208	1,208	1,208
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	1,097	1,097	1,097	1,097	1,097	1,097	1,097	1,097	1,097
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
69	Котельная д. Ратмирово	г.о. Воскресенск, д. Ратмирово	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
70	БМК мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,573	0,573	0,573	0,573	0,573	0,573	0,573	0,573	0,573
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	27,927	27,927	27,927	27,927	27,927	27,927	27,927	27,927	27,927
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	2,029	2,029	2,029	2,029	2,029	2,029	2,029	2,029	2,029
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	25,365	25,365	25,365	25,365	25,365	25,365	25,365	25,365	25,365
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533
71	БМК 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	г.о. Воскресенск, 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	6,144	6,144	6,144	6,144	6,144	6,144	6,144	6,144	6,144
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	6,144	6,144	6,144	6,144	6,144	6,144	6,144	6,144	6,144
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	6,020	6,020	6,020	6,020	6,020	6,020	6,020	6,020	6,020
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,437	0,437	0,437	0,437	0,437	0,437	0,437	0,437	0,437
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	5,468	5,468	5,468	5,468	5,468	5,468	5,468	5,468	5,468
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115
72	БМК 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	г.о. Воскресенск, 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,269	0,269	0,269	0,269	0,269	0,269	0,269	0,269	0,269
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	13,081	13,081	13,081	13,081	13,081	13,081	13,081	13,081	13,081
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,951	0,951	0,951	0,951	0,951	0,951	0,951	0,951	0,951
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	11,882	11,882	11,882	11,882	11,882	11,882	11,882	11,882	11,882
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,249	0,249	0,249	0,249	0,249	0,249	0,249	0,249	0,249
73	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
			Собственные нужды, Гкал/час	-	-	-	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	-	-	0,098	0,098	0,098	0,098	0,098	0,098	0,098
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	-	-	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	-	-	0,089	0,089	0,089	0,089	0,089	0,089	0,089
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
74	ТГУ на котельной ДРП	г.о. Воскресенск, котельная ДРП	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	-	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	-	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129
			Собственные нужды, Гкал/час	-	-	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	-	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	-	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	-	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	-	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
75	ТГУ на котельной № 3 д. Цибино	г.о. Воскресенск, д. Цибино	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	0,301	0,301	0,301	0,301	0,301	0,301	0,301
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	0,301	0,301	0,301	0,301	0,301	0,301	0,301
			Собственные нужды, Гкал/час	-	-	-	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	-	-	0,295	0,295	0,295	0,295	0,295	0,295	0,295
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	-	-	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	-	-	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268	0,268
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
76	БМК в зоне теплоснабжения котельной рабочая, 137 у потребителей по адресу: Рождественская, 46	г.о. Воскресенск, Рождественская, 46	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	-	-	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
			Собственные нужды, Гкал/час	-	-	-	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	-	-	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637	0,637
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	-	-	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	-	-	0,579	0,579	0,579	0,579	0,579	0,579	0,579
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	-	-	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012
77	БМК с. Барановское, ул. Новая, д. 8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. ул. Новая, д. 8	Установленная тепловая мощность, Гкал/час	-	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82
			Ограничение тепловой мощности, Гкал/час	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	-	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82
			Собственные нужды, Гкал/час	-	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
			Тепловая мощность нетто, Гкал/час	-	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Показатель	Базовый период, 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
			Потери в тепловых сетях, Гкал/час	-	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
			Подключенная тепловая нагрузка, Гкал/час	-	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
			Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002

Таблица 2.3.3 - Значения полезного отпуска тепловой энергии (Гкал):

№	Производственные показатели	Ед. изм-я	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2035	2042	2045
1 ООО «Газпром теплоэнерго МО»											
1.1	Полезный отпуск тепла	Гкал	792455,89	792 455,89	786 589,98	788 448,50	788 448,50	788 448,50	788 448,50	788 448,50	788 448,50

Таблица 2.3.4 - Значения потерь тепловой энергии в тепловых сетях (Гкал):

2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
149066,39	144218,85	144113,98	141649,62	141214,17	141214,17	141214,17	141214,17	136428,81	136428,81	136428,81
2035	**2036**	**2037**	**2038**	**2039**	**2040**	**2041**	**2042**	**2043**	**2044**	**2045**
136428,81	136428,81	136428,81	136428,81	136094,40	136094,40	134969,93	134969,93	134969,93	134969,93	134969,93

2.4 Перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей в случае, если зона действия источника тепловой энергии расположена в границах двух или более поселений, городских округов либо в границах городского округа (поселения) и города федерального значения или городских округов (поселений) и города федерального значения, с указанием величины тепловой нагрузки для потребителей каждого поселения, городского округа, города федерального значения и по каждому источнику отдельно

Источники, с зонами действия, расположенными в границах двух и более поселений в разрабатываемой схеме теплоснабжения отсутствуют.

2.5 Существующие и перспективные значения установленной тепловой мощности основного оборудования источника (источников) тепловой энергии по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно

Таблица 2.5.1 - Существующие и перспективные значения установленной тепловой мощности

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	111	100,92	100,92	100,92	100,92	100,92
2	Котельная №2 Новлянского квартала							
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	9,000	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК III квартала г. Воскресенск)				
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	12,000	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК IV квартала г. Воскресенск)				
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	9,000	9	9	9	5,7	5,7
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	7,075	7,075	0,830	0,830	0,830	0,830
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	12,000	12,000	16,750	16,750	16,750	16,750
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	12,000	12,000	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	28,000	30,540	30,540	30,540	30,540	30,540
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	7,200	7,200	2,730	2,730	2,730	2,730
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	33,480	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №1 мкр. Лопатинский)				
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	25,200	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №3 мкр. Лопатинский)				
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	12,000	12,000	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК (п. Хорлово, ул. Интернатская)			
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	3,200	3,200	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная "Советская" (п. Хорлово, ул. Советская, 108г))			
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	1,600	1,600	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК "Баня" (п. Хорлово, ул. Зайцева, 1б))			
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	9,000	3,130	3,130	3,130	3,130	3,130
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	4,000	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК д. Степанщино)				
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	1,000	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная с. Невское)				
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	0,700	0,700	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Степанщино, ДРП-5)			
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	14,000	14,000	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ с. Конобеево)			

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	6,800	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.				
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	1,590	1,590	1,590	1,590	1,590	1,590
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	0,858	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Леоново)				
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	0,500	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.				
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	13,000	14,320	14,320	14,320	14,320	14,320
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	0,694	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ п. Виноградово)				
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	8,000	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (фабрика))				
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	0,700	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (школа))				
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	0,600	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Губино)				
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	0,694	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Рамирово)				
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	60,000	63,450	63,450	63,450	63,450	63,450
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	20,000	20,000	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.			
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный,	1,320	1,320	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Цибино)			

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
		стр. 11/1						
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	0,880	0,880	0,880	0,880	0,880	0,880
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	7,830	7,830	7,830	7,830	7,830	7,830
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	460,000	460,000	460,000	460,000	460,000	460,000
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	9,460	9,460	9,460	9,460	9,460	9,460
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	2,286	2,286	2,286	2,286	2,286	2,286
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1	7,030	7,030	7,030	7,030	7,030	7,030
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	19,500	19,500	19,500	19,500	19,500	19,500
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	1,380	1,380	1,380	1,380	1,380
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	-	2,340	2,340	2,340	2,340	2,340
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	-	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
50	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	3,200	3,200	3,200	3,200
51	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,750	0,750	0,750	0,750
52	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	-	7,250	7,250	7,250	7,250	7,250

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
53	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	8,530	8,530	8,530	8,530	8,530
54	Котельная п. Виноградово	г.о. Воскресенск, п. Виноградово	-	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258
55	Котельная Золотово (фабрика)	г.о. Воскресенск, Золотово (фабрика)	-	1,344	1,344	1,344	1,344	1,344
56	Котельная Золотово (школа)	г.о. Воскресенск, Золотово (школа)	-	0,430	0,430	0,430	0,430	0,430
57	Котельная с. Невское	г.о. Воскресенск, с. Невское	-	0,802	0,802	0,802	0,802	0,802
58	Котельная «Баня»	г.о. Воскресенск, котельная «Баня»	-	-	0,6	0,6	0,6	0,6
59	Котельная «Интернатская»	г.о. Воскресенск, котельная «Интернатская»	-	-	8,97	8,97	8,97	8,97
60	Котельная Советская в районе ТК-41	г.о. Воскресенск, Котельная Советская в районе ТК-41	-	-	1,43	1,43	1,43	1,43
61	"Строительство ТГУ ул. Железнодорожная (котельная Советская)"	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	-	0,02	0,02	0,02	0,02
62	ТГУ мощьностью 0,13 Гкал/час д. Леоново	г.о. Воскресенск, д. Леоново	-	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
63	ТГУ мощьностью 0,2064 Гкал/час д. Губино (школа)	г.о. Воскресенск, д. Губино (школа)	-	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206
64	Котельная в	г.о. Воскресенск, в	-	2,72	2,72	2,72	2,72	2,72

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	районе ЦТП Виноградово	районе ЦТП Виноградово						
65	БМК г. Белозерский	г.о. Воскресенск, г. Белозерский	-	7,25	7,25	7,25	7,25	7,25
66	БМК мкр. Лопатинский	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский	-	-	7,15	7,15	7,15	7,15
67	ТГУ п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
68	БМК д. Степанщино, д. 51, стр. 1	г.о. Воскресенск, д. Степанщино, д. 51, стр. 1	-	1,232	1,232	1,232	1,232	1,232
69	Котельная д. Ратмирово	г.о. Воскресенск, д. Ратмирово	-	0,206	0,206	0,206	0,206	0,206
70	БМК мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	-	28,5	28,5	28,5	28,5	28,5
71	БМК 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	г.о. Воскресенск, 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	-	6,144	6,144	6,144	6,144	6,144
72	БМК 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	г.о. Воскресенск, 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	-	13,35	13,35	13,35	13,35	13,35
73	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1
74	ТГУ на котельной ДРП	г.о. Воскресенск, котельная ДРП	-	0,129	0,129	0,129	0,129	0,129
75	ТГУ на котельной № 3 д. Цибино	г.о. Воскресенск, д. Цибино	-	-	0,301	0,301	0,301	0,301
76	БМК в зоне теплоснабжения	г.о. Воскресенск, Рождественская, 46	-	-	0,65	0,65	0,65	0,65

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	котельной рабочая, 137 у потребителей по адресу: Рождественская, 46							
77	БМК с. Барановское, ул. Новая, д. 8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. ул. Новая, д. 8	-	0,82	0,82	0,82	0,82	0,82

2.6 Существующие и перспективные технические ограничения на использование установленной тепловой мощности и значения располагаемой мощности основного оборудования источников тепловой энергии по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно

Таблица 2.6.1 – Существующие и перспективные ограничения тепловой мощности

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Котельная №2 Новлянского квартала							
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК III квартала г. Воскресенск)				
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК IV квартала г. Воскресенск)				
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	0,00	0,00	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул.	г. Воскресенск, ул.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	Мичурина	Мичурина, 1в						
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №1 мкр. Лопатинский)				
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №3 мкр. Лопатинский)				
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	0,00	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК (п. Хорлово, ул. Интернатская)			
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	0,00	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная "Советская" (п. Хорлово, ул. Советская, 108г))			
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	0,00	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК "Баня" (п. Хорлово, ул. Зайцева, 1б))			
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК д. Степанщино)				
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная с. Невское)				
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	0,00	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Степанщино, ДРП-5)			
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	0,00	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ с. Конобеево)			

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	0,00	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.				
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Леоново)				
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	0,00	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.				
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ п. Виноградово)				
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (фабрика))				
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (школа))				
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Губино)				
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Рамирово)				
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	0,00	0,00	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.			
36	Котельная №3 д.	д. Цибино,	0,00	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Цибино)			

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	Цибино	пер.Школьный, стр. 11/1						
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45	Котельная ОАО	г. о. Воскресенск,	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	"РЖД"	п. станции Берендино						
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
51	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
52	Новая котельная г. Белозерский в районе	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.						
53	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	Котельная п. Виноградово	г.о. Воскресенск, п. Виноградово	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
55	Котельная Золотово (фабрика)	г.о. Воскресенск, Золотово (фабрика)	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
56	Котельная Золотово (школа)	г.о. Воскресенск, Золотово (школа)	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
57	Котельная с. Невское	г.о. Воскресенск, с. Невское	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
58	Котельная «Баня»	г.о. Воскресенск, котельная «Баня»	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
59	Котельная «Интернатская»	г.о. Воскресенск, котельная «Интернатская»	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
60	Котельная Советская в районе ТК-41	г.о. Воскресенск, Котельная Советская в районе ТК-41	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
61	"Строительство ТГУ ул. Железнодорожная (котельная Советская)"	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
62	ТГУ мощьностью 0,13 Гкал/час д. Леоново	г.о. Воскресенск, д. Леоново	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
63	ТГУ мощьностью 0,2064 Гкал/час д. Губино (школа)	г.о. Воскресенск, д. Губино (школа)	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64	Котельная в районе ЦТП Виноградово	г.о. Воскресенск, в районе ЦТП Виноградово	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	БМК г. Белозерский	г.о. Воскресенск, г. Белозерский	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
66	БМК мкр. Лопатинский	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
67	ТГУ п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
68	БМК д. Степанщино, д. 51, стр. 1	г.о. Воскресенск, д. Степанщино, д. 51, стр. 1	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
69	Котельная д. Ратмирово	г.о. Воскресенск, д. Ратмирово	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70	БМК мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
71	БМК 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	г.о. Воскресенск, 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	БМК 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	г.о. Воскресенск, 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
73	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
74	ТГУ на котельной	г.о. Воскресенск,	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Ограничение тепловой мощности источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	ДРП	котельная ДРП						
75	ТГУ на котельной № 3 д. Цибино	г.о. Воскресенск, д. Цибино	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
76	БМК в зоне теплоснабжения котельной рабочая, 137 у потребителей по адресу: Рождественская, 46	г.о. Воскресенск, Рождественская, 46	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
77	БМК с. Барановское, ул. Новая, д. 8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. ул. Новая, д. 8	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.7 Существующие и перспективные затраты тепловой мощности на собственные и хозяйственные нужды источников тепловой энергии по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно

Таблица 2.7.1 – Существующие и перспективные объемы потребления тепловой энергии на собственные и хозяйственные нужды

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расход тепловой энергии на	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час

			собственные нужды источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	0,475	0,475	0,475	0,475	0,475	0,475
2	Котельная №2 Новлянского квартала							
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	0,03	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК III квартала г. Воскресенск)				
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	0,03	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК IV квартала г. Воскресенск)				
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	0,03	0,03	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	0,06	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №1 мкр. Лопатинский)				
13	Котельная №3	г. Воскресенск,	0,09	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №3 мкр. Лопатинский)				

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	Лопатинский	мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33						
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	0,02	0,02	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК (п. Хорлово, ул. Интернатская)			
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	0,01	0,01	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная "Советская" (п. Хорлово, ул. Советская, 108г))			
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	0,006	0,006	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК "Баня" (п. Хорлово, ул. Зайцева, 1б))			
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	0,04	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК д. Степанщино)				
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	0,003	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная с. Невское)				
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	0,001	0,001	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Степанщино, ДРП-5)			
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	0,039	0,039	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ с. Конобеево)			
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	0,02	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.				
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
26	Котельная	д. Леоново, ул.	0,001	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Леоново)				

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	д.Леоново	Школьная						
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	0,001	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.				
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	0,001	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ п. Виноградово)				
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	0,02	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (фабрика))				
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	0,004	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (школа))				
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	0,002	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Губино)				
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	0,001	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Рамирово)				
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	0,04	0,04	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.			
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	0,001	0,001	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Цибино)			
37	Котельная Фаустово,	п. Фаустово, ул.Железнодо-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	ул.Железнодо-рожная	рожная						
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	41	41	41	41	41	41
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	-	0,047	0,047	0,047	0,047	0,047
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	-	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
50	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,007	0,007	0,007	0,007
51	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,007	0,007	0,007	0,007
52	Новая котельная г. Белозерский в районе	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе	-	0,164	0,164	0,164	0,164	0,164

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.						
53	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158
54	Котельная п. Виноградово	г.о. Воскресенск, п. Виноградово	-	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
55	Котельная Золотово (фабрика)	г.о. Воскресенск, Золотово (фабрика)	-	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027
56	Котельная Золотово (школа)	г.о. Воскресенск, Золотово (школа)	-	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009
57	Котельная с. Невское	г.о. Воскресенск, с. Невское	-	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016
58	Котельная «Баня»	г.о. Воскресенск, котельная «Баня»	-	-	0,012	0,012	0,012	0,012
59	Котельная «Интернатская»	г.о. Воскресенск, котельная «Интернатская»	-	-	0,180	0,180	0,180	0,180
60	Котельная Советская в районе ТК-41	г.о. Воскресенск, Котельная Советская в районе ТК-41	-	-	0,029	0,029	0,029	0,029
61	"Строительство ТГУ ул. Железнодорожная (котельная Советская)"	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
62	ТГУ мощностью	г.о. Воскресенск, д.	-	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	0,13 Гкал/час д. Леоново	Леоново						
63	ТГУ мощьностью 0,2064 Гкал/час д. Губино (школа)	г.о. Воскресенск, д. Губино (школа)	-	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
64	Котельная в районе ЦТП Виноградово	г.о. Воскресенск, в районе ЦТП Виноградово	-	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055
65	БМК г. Белозерский	г.о. Воскресенск, г. Белозерский	-	0,146	0,146	0,146	0,146	0,146
66	БМК мкр. Лопатинский	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский	-	-	0,144	0,144	0,144	0,144
67	ТГУ п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
68	БМК д. Степанщино, д. 51, стр. 1	г.о. Воскресенск, д. Степанщино, д. 51, стр. 1	-	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
69	Котельная д. Ратмирово	г.о. Воскресенск, д. Ратмирово	-	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
70	БМК мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	-	0,573	0,573	0,573	0,573	0,573
71	БМК 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	г.о. Воскресенск, 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	-	0,124	0,124	0,124	0,124	0,124
72	БМК 4 квартал ул. Менделеева,	г.о. Воскресенск, 4 квартал ул.	-	0,269	0,269	0,269	0,269	0,269

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Расход тепловой энергии на собственные нужды источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	д. 32	Менделеева, д. 32						
73	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево	-	-	0,002	0,002	0,002	0,002
74	ТГУ на котельной ДРП	г.о. Воскресенск, котельная ДРП	-	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
75	ТГУ на котельной № 3 д. Цибино	г.о. Воскресенск, д. Цибино	-	-	0,006	0,006	0,006	0,006
76	БМК в зоне теплоснабжения котельной рабочая, 137 у потребителей по адресу: Рождественская, 46	г.о. Воскресенск, Рождественская, 46	-	-	0,013	0,013	0,013	0,013
77	БМК с. Барановское, ул. Новая, д. 8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. ул. Новая, д. 8	-	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002

2.8 Существующие и перспективные значения тепловой мощности нетто источников тепловой энергии по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно

Таблица 2.8.1. – Значения существующих и перспективных значений тепловой мощности нетто

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	110,525	100,445	100,445	100,445	100,445	100,445
2	Котельная №2 Новлянского квартала							
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	8,97	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК III квартала г. Воскресенск)				
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	11,97	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК IV квартала г. Воскресенск)				
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	8,98	8,98	5,68	5,68	5,68	5,68
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	7,244	7,244	0,824	0,824	0,824	0,824
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	59,86	59,86	59,86	59,86	59,86	59,86
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	11,97	11,97	16,72	16,72	16,72	16,72
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	11,97	11,97	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	27,88	27,88	30,42	30,42	30,42	30,42
11	Котельная	г. Воскресенск, ул.	7,18	7,18	2,71	2,71	2,71	2,71

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	«Белинского»	Белинского, 12а						
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	33,34	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №1 мкр. Лопатинский)				
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	25,11	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №3 мкр. Лопатинский)				
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	11,98	11,98	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК (п. Хорлово, ул. Интернатская)			
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	3,19	3,19	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная "Советская" (п. Хорлово, ул. Советская, 108г))			
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	1,594	1,594	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК "Баня" (п. Хорлово, ул. Зайцева, 1б))			
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	8,987	3,117	3,117	3,117	3,117	3,117
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	3,96	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК д. Степанщино)				
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	4,294	4,294	4,294	4,294	4,294	4,294
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	0,997	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная с. Невское)				
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	0,699	0,699	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Степанщино, ДРП-5)			
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	0,380	0,380	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ с. Конобеево)			
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	6,78	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.				

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	1,586	1,586	1,586	1,586	1,586	1,586
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	0,857	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Леоново)				
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	0,499	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.				
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	12,95	14,27	14,27	14,27	14,27	14,27
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	0,693	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ п. Виноградово)				
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	7,98	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (фабрика))				
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	0,696	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (школа))				
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	0,598	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Губино)				
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	0,693	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Рамирово)				
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	59,84	59,84	63,29	63,29	63,29	63,29
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	19,96	19,96	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.			
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	1,319	1,319	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Цибино)			
37	Котельная Фаустово,	п. Фаустово, ул.Железнодо-	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	ул.Железнодо-рожная	рожная						
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85	1,85
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	419	419	419	419	419	419
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	9,379	9,379	9,379	9,379	9,379	9,379
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238	2,238
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1	4,657	4,657	4,657	4,657	4,657	4,657
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	19,436	19,436	19,436	19,436	19,436	19,436
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	3,178	3,178	3,178	3,178	3,178	3,178
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776	0,776

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	1,349	1,349	1,349	1,349	1,349
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	-	2,293	2,293	2,293	2,293	2,293
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	-	0,265	0,265	0,265	0,265	0,265
50	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	3,193	3,193	3,193	3,193
51	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,743	0,743	0,743	0,743
52	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	-	7,086	7,086	7,086	7,086	7,086
53	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	8,072	8,072	8,072	8,072	8,072
54	Котельная п.	г.о. Воскресенск, п.	-	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	Виноградово	Виноградово						
55	Котельная Золотово (фабрика)	г.о. Воскресенск, Золотово (фабрика)	-	1,317	1,317	1,317	1,317	1,317
56	Котельная Золотово (школа)	г.о. Воскресенск, Золотово (школа)	-	0,421	0,421	0,421	0,421	0,421
57	Котельная с. Невское	г.о. Воскресенск, с. Невское	-	0,785	0,785	0,785	0,785	0,785
58	Котельная «Баня»	г.о. Воскресенск, котельная «Баня»	-	-	0,588	0,588	0,588	0,588
59	Котельная «Интернатская»	г.о. Воскресенск, котельная «Интернатская»	-	-	8,790	8,790	8,790	8,790
60	Котельная Советская в районе ТК-41	г.о. Воскресенск, Котельная Советская в районе ТК-41	-	-	1,401	1,401	1,401	1,401
61	"Строительство ТГУ ул. Железнодорожная (котельная Советская)"	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	-	0,020	0,020	0,020	0,020
62	ТГУ мощьностью 0,13 Гкал/час д. Леоново	г.о. Воскресенск, д. Леоново	-	0,127	0,127	0,127	0,127	0,127
63	ТГУ мощьностью 0,2064 Гкал/час д. Губино (школа)	г.о. Воскресенск, д. Губино (школа)	-	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202
64	Котельная в районе ЦТП Виноградово	г.о. Воскресенск, в районе ЦТП Виноградово	-	2,665	2,665	2,665	2,665	2,665
65	БМК г.	г.о. Воскресенск, г.	-	7,104	7,104	7,104	7,104	7,104

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	Белозерский	Белозерский						
66	БМК мкр. Лопатинский	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский	-	-	7,006	7,006	7,006	7,006
67	ТГУ п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294
68	БМК д. Степанщино, д. 51, стр. 1	г.о. Воскресенск, д. Степанщино, д. 51, стр. 1	-	1,208	1,208	1,208	1,208	1,208
69	Котельная д. Ратмирово	г.о. Воскресенск, д. Ратмирово	-	0,202	0,202	0,202	0,202	0,202
70	БМК мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	-	27,927	27,927	27,927	27,927	27,927
71	БМК 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	г.о. Воскресенск, 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	-	6,020	6,020	6,020	6,020	6,020
72	БМК 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	г.о. Воскресенск, 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	-	13,081	13,081	13,081	13,081	13,081
73	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево	-	-	0,098	0,098	0,098	0,098
74	ТГУ на котельной ДРП	г.о. Воскресенск, котельная ДРП	-	0,126	0,126	0,126	0,126	0,126
75	ТГУ на котельной № 3 д. Цибино	г.о. Воскресенск, д. Цибино	-	-	0,295	0,295	0,295	0,295
76	БМК в зоне теплоснабжения котельной рабочая, 137 у потребителей по	г.о. Воскресенск, Рождественская, 46	-	-	0,637	0,637	0,637	0,637

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Тепловая мощность нетто источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	адресу: Рождественская, 46							
77	БМК с. Барановское, ул. Новая, д. 8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. ул. Новая, д. 8	-	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

2.9 Существующие и перспективные потери тепловой энергии при ее передаче по тепловым сетям, включая потери тепловой энергии в тепловых сетях теплопередачей через теплоизоляционные конструкции теплопроводов и потери теплоносителя, с указанием затрат теплоносителя на компенсацию этих потерь по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно

Таблица 2.9.1 – Значения существующих и перспективных потерь тепловой энергии в т/с

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Потери тепловой энергии в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Потери тепловой энергии в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	2,989	2,929	2,929	2,929	2,929	2,929
2	Котельная №2 Новлянского квартала							
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	0,32	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК III квартала г. Воскресенск)				
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	0,5	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК IV квартала г. Воскресенск)				
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
7	Котельная ул.	г. Воскресенск, ул.	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Потери тепловой энергии в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Потери тепловой энергии в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	Рабочая	Рабочая, 137						
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	0,45	0,45	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	0,78	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №1 мкр. Лопатинский)				
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	1,1	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №3 мкр. Лопатинский)				
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	0,29	0,29	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК (п. Хорлово, ул. Интернатская)			
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	0,18	0,18	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная "Советская" (п. Хорлово, ул. Советская, 108г))			
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48	0,48
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	0,05	0,05	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК "Баня" (п. Хорлово, ул. Зайцева, 1б))			
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	0,08	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК д. Степанщино)				
20	Котельная	с. Косяково, ул.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Потери тепловой энергии в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Потери тепловой энергии в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	с.Косяково	Молодежная, стр. 8/1						
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	0,06	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная с. Невское)				
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	0,02	0,02	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Степанщино, ДРП-5)			
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	3,867	3,867	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ с. Конобеево)			
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	0,3	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.				
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	0,01	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Леоново)				
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	0,04	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.				
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	0,00	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ п. Виноградово)				
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	0,15	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (фабрика))				
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	0,05	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (школа))				
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88	0,01	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Губино)				

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Потери тепловой энергии в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Потери тепловой энергии в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
		б						
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	0,02	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Рамирово)				
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	0,63	0,63	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.			
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	0,02	0,02	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Цибино)			
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	0,208	0,208	0,208	0,208	0,208	0,208
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57	9,57
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы,	0,828	0,828	0,828	0,828	0,828	0,828

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Потери тепловой энергии в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Потери тепловой энергии в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
		ул.Гражданская, д.35						
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1	0,342	0,342	0,342	0,342	0,342	0,342
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62	1,62
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064	0,064
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	0,026	0,026	0,036	0,036	0,036	0,036
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	0,079	0,079	0,079	0,079	0,079
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	-	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167
49	БМК по адресу:	г.о. Воскресенск, с.	-	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Потери тепловой энергии в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Потери тепловой энергии в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	Барановское, ул. Новая, д.8						
50	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,011	0,011	0,011	0,011
51	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,011	0,011	0,011	0,011
52	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	-	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336
53	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
54	Котельная п. Виноградово	г.о. Воскресенск, п. Виноградово	-	0,018	0,018	0,018	0,018	0,018
55	Котельная Золотово (фабрика)	г.о. Воскресенск, Золотово (фабрика)	-	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096
56	Котельная Золотово (школа)	г.о. Воскресенск, Золотово (школа)	-	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
57	Котельная с. Невское	г.о. Воскресенск, с. Невское	-	0,057	0,057	0,057	0,057	0,057
58	Котельная «Баня»	г.о. Воскресенск,	-	-	0,043	0,043	0,043	0,043

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Потери тепловой энергии в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Потери тепловой энергии в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
		котельная «Баня»						
59	Котельная «Интернатская»	г.о. Воскресенск, котельная «Интернатская»	-	-	0,639	0,639	0,639	0,639
60	Котельная Советская в районе ТК-41	г.о. Воскресенск, Котельная Советская в районе ТК-41	-	-	0,102	0,102	0,102	0,102
61	"Строительство ТГУ ул. Железнодорожная (котельная Советская)"	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	-	0,001	0,001	0,001	0,001
62	ТГУ мощностью 0,13 Гкал/час д. Леоново	г.о. Воскресенск, д. Леоново	-	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009
63	ТГУ мощностью 0,2064 Гкал/час д. Губино (школа)	г.о. Воскресенск, д. Губино (школа)	-	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
64	Котельная в районе ЦТП Виноградово	г.о. Воскресенск, в районе ЦТП Виноградово	-	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194
65	БМК г. Белозерский	г.о. Воскресенск, г. Белозерский	-	0,516	0,516	0,516	0,516	0,516
66	БМК мкр. Лопатинский	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский	-	-	0,509	0,509	0,509	0,509
67	ТГУ п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021
68	БМК д.	г.о. Воскресенск, д.	-	0,088	0,088	0,088	0,088	0,088

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Потери тепловой энергии в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Потери тепловой энергии в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	Степанщино, д. 51, стр. 1	Степанщино, д. 51, стр. 1						
69	Котельная д. Ратмирово	г.о. Воскресенск, д. Ратмирово	-	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
70	БМК мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	-	2,029	2,029	2,029	2,029	2,029
71	БМК 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	г.о. Воскресенск, 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	-	0,437	0,437	0,437	0,437	0,437
72	БМК 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	г.о. Воскресенск, 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	-	0,951	0,951	0,951	0,951	0,951
73	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево	-	-	0,007	0,007	0,007	0,007
74	ТГУ на котельной ДРП	г.о. Воскресенск, котельная ДРП	-	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009
75	ТГУ на котельной № 3 д. Цибино	г.о. Воскресенск, д. Цибино	-	-	0,021	0,021	0,021	0,021
76	БМК в зоне теплоснабжения котельной рабочая, 137 у потребителей по адресу: Рождественская, 46	г.о. Воскресенск, Рождественская, 46	-	-	0,046	0,046	0,046	0,046

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Потери тепловой энергии в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Потери тепловой энергии в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
77	БМК с. Барановское, ул. Новая, д. 8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. ул. Новая, д. 8	-	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002

2.10 Затраты существующей и перспективной тепловой мощности на хозяйственные нужды тепловых сетей по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно

Затраты тепловой мощности на хозяйственные нужды тепловых сетей отсутствуют.

2.11 Значения существующей и перспективной резервной тепловой мощности источников теплоснабжения, в том числе источников тепловой энергии, принадлежащих потребителям, и источников тепловой энергии теплоснабжающих организаций, с выделением аварийного резерва и резерва по договорам на поддержание резервной тепловой мощности

Таблица 2.11.1 – Значения существующей и перспективной резервной тепловой мощности источников тепловой энергии

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	44,899	41,403	41,403	41,403	41,403	41,403
2	Котельная №2 Новлянского квартала							
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	2,626	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК III квартала г. Воскресенск)				
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	0,517	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК IV квартала г. Воскресенск)				
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	4,463	4,463	1,112	1,112	1,112	1,112
6	Котельная	д. Маришкино, ул.	6,439	6,439	0,019	0,019	0,019	0,019

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	«Маришкино» (Москворечье)	Отдыха, 2а						
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	39,543	39,543	39,543	39,543	39,543	39,543
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	4,481	4,481	2,267	2,267	2,267	2,267
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	4,556	4,556	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	0,808	0,808	3,348	3,348	3,348	3,348
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	4,63	4,63	4,63	4,63	4,63	4,63
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	26,489	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №1 мкр. Лопатинский)				
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	0,873	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №3 мкр. Лопатинский)				
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	7,636	7,636	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК (п. Хорлово, ул. Интернатская)			
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	2,253	2,253	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная "Советская" (п. Хорлово, ул. Советская, 108г))			
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12	5,12
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	1,284	1,284	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК "Баня" (п. Хорлово, ул. Зайцева, 1б))			
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	6,371	6,371	6,371	6,371	6,371	6,371
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	2,772	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК д. Степанщино)				

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668	2,668
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	0,267	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная с. Невское)				
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	0,521	0,521	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Степанщино, ДРП-5)			
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	14,000	14,000	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ с. Конобеево)			
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	2,985	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.				
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	0,8235	0,8235	0,8235	0,8235	0,8235	0,8235
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	0,733	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Леоново)				
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	0,239	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.				
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	4,983	6,303	6,303	6,303	6,303	6,303
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	0,443	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ п. Виноградово)				
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	6,71	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (фабрика))				
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	0,286	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (школа))				
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	0,458	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Губино)				

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	0,5505	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Рамирово)				
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	26,348	26,348	29,798	29,798	29,798	29,798
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	13,349	13,349	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.			
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	1,091	1,091	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Цибино)			
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	0,142	0,142	0,142	0,142	0,142	0,142
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762	0,762
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	2,981	2,981	2,981	2,981	2,981	2,981
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	261,909	261,909	261,909	261,909	261,909	261,909
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	2,286	2,286	2,286	2,286	2,286	2,286
42	Крышная	ул. Зелинского дом	0,597	0,597	0,597	0,597	0,597	0,597

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	котельная	4						
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1	2,855	2,855	2,855	2,855	2,855	2,855
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	11,992	19,436	19,436	19,436	19,436	19,436
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	2,314	2,314	2,314	2,314	2,314	2,314
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	0,427	0,427	0,013	0,013	0,013	0,013
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	-	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	-	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
50	Новая котельная с. Конобеево в	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,152	0,152	0,152	0,152

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	районе ул. Новые дома							
51	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,032	0,032	0,032	0,032
52	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	-	0,041	0,041	0,041	0,041	0,041
53	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	0,372	0,372	0,372	0,372	0,372
54	Котельная п. Виноградово	г.о. Воскресенск, п. Виноградово	-	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
55	Котельная Золотово (фабрика)	г.о. Воскресенск, Золотово (фабрика)	-	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
56	Котельная Золотово (школа)	г.о. Воскресенск, Золотово (школа)	-	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
57	Котельная с. Невское	г.о. Воскресенск, с. Невское	-	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
58	Котельная «Баня»	г.о. Воскресенск, котельная «Баня»	-	-	0,011	0,011	0,011	0,011
59	Котельная «Интернатская»	г.о. Воскресенск, котельная «Интернатская»	-	-	0,168	0,168	0,168	0,168
60	Котельная Советская в районе ТК-41	г.о. Воскресенск, Котельная Советская в районе	-	-	0,027	0,027	0,027	0,027

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
		ТК-41						
61	"Строительство ТГУ ул. Железнодорожная (котельная Советская)"	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
62	ТГУ мощностью 0,13 Гкал/час д. Леоново	г.о. Воскресенск, д. Леоново	-	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
63	ТГУ мощностью 0,2064 Гкал/час д. Губино (школа)	г.о. Воскресенск, д. Губино (школа)	-	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
64	Котельная в районе ЦТП Виноградово	г.о. Воскресенск, в районе ЦТП Виноградово	-	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051
65	БМК г. Белозерский	г.о. Воскресенск, г. Белозерский	-	0,135	0,135	0,135	0,135	0,135
66	БМК мкр. Лопатинский	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский	-	-	0,134	0,134	0,134	0,134
67	ТГУ п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
68	БМК д. Степанщино, д. 51, стр. 1	г.о. Воскресенск, д. Степанщино, д. 51, стр. 1	-	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
69	Котельная д. Ратмирово	г.о. Воскресенск, д. Ратмирово	-	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
70	БМК мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	-	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533
71	БМК 3 квартал	г.о. Воскресенск, 3	-	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Резерв/дефицит тепловой мощности источника теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	пер. Физкультурный, д. 12	квартал пер. Физкультурный, д. 12						
72	БМК 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	г.о. Воскресенск, 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	-	0,249	0,249	0,249	0,249	0,249
73	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево	-	-	0,002	0,002	0,002	0,002
74	ТГУ на котельной ДРП	г.о. Воскресенск, котельная ДРП	-	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
75	ТГУ на котельной № 3 д. Цибино	г.о. Воскресенск, д. Цибино	-	-	0,006	0,006	0,006	0,006
76	БМК в зоне теплоснабжения котельной рабочая, 137 у потребителей по адресу: Рождественская, 46	г.о. Воскресенск, Рождественская, 46	-	-	0,012	0,012	0,012	0,012
77	БМК с. Барановское, ул. Новая, д. 8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. ул. Новая, д. 8	-	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002

2.12 Значения существующей и перспективной тепловой нагрузки потребителей, устанавливаемые по договорам теплоснабжения

Таблица 2.12.1 – Значения существующей и перспективной тепловых нагрузок потребителей

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	62,637	56,113	56,113	56,113	56,113	56,113
2	Котельная №2 Новлянского квартала							
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	6,024	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК III квартала г. Воскресенск)				
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	10,953	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК IV квартала г. Воскресенск)				
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	4,248	4,248	4,248	4,248	4,248	4,248
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	0,705	0,705	0,705	0,705	0,705	0,705
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	29,043	29,043	28,943	28,943	28,943	28,943
8	Котельная	г. Воскресенск, ул.	7,099	7,099	14,063	14,063	14,063	14,063

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	«Московская»	Московская, 24						
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	6,964	6,964	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	25,672	25,672	25,672	25,672	25,672	25,672
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	6,071	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №1 мкр. Лопатинский)				
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	23,137	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №3 мкр. Лопатинский)				
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	4,054	4,054	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК (п. Хорлово, ул. Интернатская)			
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	0,758	0,758	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная "Советская" (п. Хорлово, ул. Советская, 108г))			
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37	6,37
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	0,26	0,26	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК "Баня" (п. Хорлово, ул. Зайцева, 1б))			
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	2,376	2,376	2,376	2,376	2,376	2,376
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	1,108	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК д. Степанщино)				
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр.	1,526	1,526	1,526	1,526	1,526	1,526

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
		8/1						
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	0,67	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная с. Невское)				
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	0,158	0,158	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Степанщино, ДРП-5)			
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	9,713	9,713	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ с. Конобеево)			
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	3,495	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.				
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	0,7125	0,7125	0,7125	0,7125	0,7125	0,7125
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	0,114	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Леоново)				
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	0,22	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.				
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	7,228	7,228	7,228	7,228	7,228	7,228
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	0,25	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ п. Виноградово)				
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	1,12	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (фабрика))				
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	0,36	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (школа))				
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88	0,13	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Губино)				

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
		б						
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	0,1225	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Рамирово)				
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	31,423	31,423	31,423	31,423	31,423	31,423
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	5,981	5,981	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.			
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	0,208	0,208	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Цибино)			
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	0,733	0,733	0,733	0,733	0,733	0,733
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	3,209	3,209	3,209	3,209	3,209	3,209
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	147,521	147,521	147,521	147,521	147,521	147,521
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район,	6,265	6,265	6,265	6,265	6,265	6,265

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
		п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35						
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	1,641	1,641	1,641	1,641	1,641	1,641
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	5,824	5,824	5,824	5,824	5,824	5,824
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	0,323	0,323	0,726	0,726	0,726	0,726
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	0,985	0,985	0,985	0,985	0,985
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная,	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	-	2,083	2,083	2,083	2,083	2,083

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	д.133							
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	-	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
50	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	3,03	3,03	3,03	3,03
51	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,7	0,7	0,7	0,7
52	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	-	0,336	0,336	0,336	0,336	0,336
53	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	7	7	7	7	7
54	Котельная п. Виноградово	г.о. Воскресенск, п. Виноградово	-	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230
55	Котельная Золотово (фабрика)	г.о. Воскресенск, Золотово (фабрика)	-	1,196	1,196	1,196	1,196	1,196
56	Котельная Золотово (школа)	г.о. Воскресенск, Золотово (школа)	-	0,382	0,382	0,382	0,382	0,382

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
57	Котельная с. Невское	г.о. Воскресенск, с. Невское	-	0,713	0,713	0,713	0,713	0,713
58	Котельная «Баня»	г.о. Воскресенск, котельная «Баня»	-	-	0,534	0,534	0,534	0,534
59	Котельная «Интернатская»	г.о. Воскресенск, котельная «Интернатская»	-	-	7,983	7,983	7,983	7,983
60	Котельная Советская в районе ТК-41	г.о. Воскресенск, Котельная Советская в районе ТК-41	-	-	1,273	1,273	1,273	1,273
61	"Строительство ТГУ ул. Железнодорожная (котельная Советская)"	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	-	0,018	0,018	0,018	0,018
62	ТГУ мощьностью 0,13 Гкал/час д. Леоново	г.о. Воскресенск, д. Леоново	-	0,116	0,116	0,116	0,116	0,116
63	ТГУ мощьностью 0,2064 Гкал/час д. Губино (школа)	г.о. Воскресенск, д. Губино (школа)	-	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184
64	Котельная в районе ЦТП Виноградово	г.о. Воскресенск, в районе ЦТП Виноградово	-	2,421	2,421	2,421	2,421	2,421
65	БМК г. Белозерский	г.о. Воскресенск, г. Белозерский	-	6,453	6,453	6,453	6,453	6,453
66	БМК мкр.	г.о. Воскресенск,	-	-	6,364	6,364	6,364	6,364

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	Лопатинский	мкр. Лопатинский						
67	ТГУ п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267
68	БМК д. Степанщино, д. 51, стр. 1	г.о. Воскресенск, д. Степанщино, д. 51, стр. 1	-	1,097	1,097	1,097	1,097	1,097
69	Котельная д. Ратмирово	г.о. Воскресенск, д. Ратмирово	-	0,184	0,184	0,184	0,184	0,184
70	БМК мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	-	25,365	25,365	25,365	25,365	25,365
71	БМК 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	г.о. Воскресенск, 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	-	5,468	5,468	5,468	5,468	5,468
72	БМК 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	г.о. Воскресенск, 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	-	11,882	11,882	11,882	11,882	11,882
73	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево	-	-	0,089	0,089	0,089	0,089
74	ТГУ на котельной ДРП	г.о. Воскресенск, котельная ДРП	-	0,115	0,115	0,115	0,115	0,115
75	ТГУ на котельной № 3 д. Цибино	г.о. Воскресенск, д. Цибино	-	-	0,268	0,268	0,268	0,268
76	БМК в зоне теплоснабжения котельной	г.о. Воскресенск, Рождественская, 46	-	-	0,579	0,579	0,579	0,579

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Подключенная тепловая нагрузка к источнику теплоснабжения без учета потерь в тепловых сетях в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	рабочая, 137 у потребителей по адресу: Рождественская, 46							
77	БМК с. Барановское, ул. Новая, д. 8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. ул. Новая, д. 8	-	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7

2.13 Радиус эффективного теплоснабжения источников тепловой энергии в целом и по каждой системе отдельно

Расчёт радиуса эффективного теплоснабжения произведён по методике разработанной специалистами НП «РТ» в целях оказания методической помощи теплоснабжающим/теплосетевым организациям, а также местным и региональным органам власти. Радиус эффективного теплоснабжения определяет условия, при которых подключение (присоединение) теплопотребляющих установок к источникам централизованного теплоснабжения нецелесообразно по причинам невозможности возврата затрат на строительство тепловых сетей в процессе их эксплуатации и реализации передаваемой по этим сетям тепловой энергии, теплоносителя.

Данный метод позволяет рассчитать радиус эффективного теплоснабжения от источника тепловой энергии до потребителя и находит применение при расчетах для крупных районов застройки. А так же позволяет установить радиус эффективного теплоснабжения для источника тепловой энергии, который может быть отображен как в графическом виде, так и в виде номограмм для определения эффективности подключения.

Во втором варианте радиус эффективного теплоснабжения следует рассматривать как предельно возможную протяженность новой теплотрассы, исходя из условия, что выручка от реализации тепловой энергии не должна быть меньше совокупных затрат на строительство и эксплуатацию данной теплотрассы.

Рассматривая эффективный радиус теплоснабжения как предельно возможную протяженность новой теплотрассы, необходимо учитывать, что радиус рассчитывается отдельно для каждого объекта и не является общей установленной протяженностью от источника теплоснабжения в целом для трассы. Другими словами, в целом, радиус эффективного теплоснабжения определяется для источника, но величина его зависит от удаленности конкретного объекта присоединения от ближайшей тепломагистрали.

В третьем варианте рассматривается возможность подключения от альтернативного источника тепловой энергии. Данный вариант позволяет определить более экономичный вариант подключения объекта для потребителя.

Для полноты обоснования потребителю в технологическом присоединении стоит так же учитывать:

- гидравлический расчет от источника теплоснабжения до объекта с построение пъезометрических графиков;
- превышение расхода сетевой воды от номинальной производительности сетевых насосов должно составлять не более 0,05%;
- превышение установленной мощности теплоисточника не допускается.

Вариант 1. Расчет радиуса эффективного теплоснабжения от источника тепловой энергии для районов крупной застройки.

Методика основывается на допущении, что в среднем по системе централизованного теплоснабжения, состоящей из источника тепловой энергии, тепловых сетей и потребителя, затраты на транспорт тепловой энергии для каждого конкретного потребителя пропорциональны расстоянию до источника и мощности потребления.

1) Для района застройки рассчитывается усредненное расстояние от источника до условного центра присоединенной нагрузки;

2) Исходя из значений присоединенной нагрузки к источнику тепловой энергии, присоединенной нагрузки рассматриваемой зоны и расстояния от источника до условного центра присоединяемой нагрузки, определяем средний радиус теплоснабжения по системе;

3) Через среднюю себестоимость передачи тепла определяем коэффициент пропорциональности, который характеризует затраты в системе на транспорт тепла на 1 км тепловой сети и на единицу присоединенной мощности;

4) Задаемся условием, что коэффициент пропорциональности принимается одинаковым для всей системы, т. к. для каждого потребителя (района) затраты на транспорт тепла пропорциональны присоединенной

нагрузке и расстоянию до источника, а индивидуальные особенности участков теплосети могут быть учтены через эквивалентные длины. Производим пересчет затрат на транспорт тепла для района застройки (если радиус эффективного теплоснабжения считается для существующей схемы теплоснабжения, то затраты на транспорт тепла берутся без учета присоединяемого объекта);

5) Рассчитываем годовые затраты на транспорт тепловой энергии от источника до потребителя и себестоимость транспорта 1 Гкал ; (если радиус эффективного теплоснабжения считается для существующей схемы теплоснабжения, то годовые затраты на транспорт тепла берутся без учета присоединяемого объекта);

6) Годовые затраты на транспорт тепла определяем через средний тариф на транспорт;

7) Определяем разницу между годовыми затратами на транспорт тепла и годовыми затратами на транспорт тепла для района застройки.

Радиус эффективного теплоснабжения будет оптимальным если:

1) годовые затраты на транспорт тепла для района застройки будут меньше годовых затрат на транспорт тепла, определенных по тарифу;

2) себестоимость транспорта 1 Гкал меньше средней себестоимости передачи тепла;

3) себестоимость транспорта 1 Гкал меньше тарифа на транспорт тепловой энергии.

Вариант 2. Расчет радиуса эффективного теплоснабжения от точки подключения объекта

Главным условием, определяющим целесообразность присоединения объекта к централизованному теплоснабжению является тот факт, что выручка от реализации тепловой энергии по присоединяемому объекту после подключения его к источнику не должна быть меньше совокупных затрат на строительство и эксплуатацию данной теплотрассы. В соответствии с данным условием, порядок расчета радиуса эффективного теплоснабжения следующий:

1) Для каждого диаметра трубопровода определяется длина теплотрассы при заданном расходе сетевой воды. Принимается расход сетевой воды с шагом, обеспечивающим требуемую точность расчетов и значение гидравлических потерь. В сумме в подающем и обратном трубопроводе потерине должны превышать 2 м.вод.ст. Данное условие берется из целесообразности обеспечения перепада давлений в каждой точке теплотрассы. Иными словами, если потери будут более указанной величины, необходимо будет держать завышенный перепад давлений по теплотрассе, что приведет к дополнительным потерям и необходимости перестройки гидравлического режима всей системы теплоснабжения.

2) Задаваясь температурным графиком работы теплосети (исходя из фактического для рассматриваемого источника тепловой энергии), определяется пропускная способность в Гкал/ч. В соответствии с этим определяется месячная и годовая величину полезного отпуска тепла. В данном случае под полезным отпуском следует понимать потребление тепла объектом присоединения.

3) Производится расчет тепловых потерь через теплоизоляционные конструкции при среднегодовых условиях работы тепловой сети и нормируемых эксплуатационных тепловых потерь с потерями сетевой воды.

4) Определяется выручка от реализации тепловой энергии и затраты с тепловыми потерями.

5) Определяются капитальные затраты на строительство тепловой сети с учетом показателя укрупненного норматива цены. Так как показатель укрупненного норматива цены представляет собой объем денежных средств необходимый и достаточный для строительства 1 километра наружных тепловых сетей, производится пересчет капитальных затрат на длину i-го участка тепловой сети. Учитывая срок амортизации на 10 лет (равномерно), получаются годовые затраты на строительство.

6) Из общей протяженности внутриквартальных тепловых сетей в процентном соотношении вычисляем долю каждого диаметра тепловых сетей. Общие эксплуатационные затраты, определяем из фактических затрат на

эксплуатацию внутриквартальных тепловых сетей за прошедший период. Рассчитываются эксплуатационные затраты для необходимого диаметра. В дальнейшем определяются эксплуатационные затраты для i-го участка трубопровода (для длин, определенных через расход теплоносителя, при заданных гидравлических потерях) для данного диаметра.

7) Определяются совокупные затраты на строительство и эксплуатацию теплотрассы, как сумма затрат с тепловыми потерями, приведенных затрат на строительство на 10 лет (Постановление правительства РФ №1 от 01.01.2002 «О классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы») и эксплуатационных затрат.

8) Определяется отношение совокупных затрат на строительство и эксплуатацию теплотрассы к выручке от реализации тепловой энергии.

Вывод о попадании объекта присоединения в радиус эффективного теплоснабжения принимается на основании соблюдения условия:

отношение совокупных затрат на строительство и эксплуатацию теплотрассы к выручке от реализации тепловой энергии должно быть менее или равно 100%. В случае превышения – объект не входит в радиус эффективного теплоснабжения и присоединению к системе централизованного теплоснабжения не подлежит.

Вариант 3. Расчет радиуса эффективного теплоснабжения при установке котельного агрегата в доме.

Данный вариант рассматривается исходя из условия подключения объекта с расчетной тепловой нагрузкой отопления не превышающей 0,1 Гкал/ч.

Главным условием, определяющим целесообразность присоединения объекта к централизованному теплоснабжению является тот факт, что совокупные затрат на строительство и эксплуатацию данной теплотрассы должны быть меньше суммы стоимости котельного агрегата с учетом установки. А так же в случае невыполнения данного условия для более обоснованного отказа потребителю необходимо произвести расчет срока окупаемости

котельного агрегата. В соответствии с данными условиями ,порядок расчета радиуса эффективного теплоснабжения следующий:

1) Определяем расчетную часовую тепловую нагрузку отопления отдельного здания. При отсутствии проектной информации расчетную часовую тепловую нагрузку отопления отдельного здания можно определить по укрупненным показателям;

2) Исходя, из данных расчетной тепловой нагрузки отопления определяем тип котла и его характеристики по проектной документации. Определяем удельный расход условного топлива и расход условного топлива в базовом году. Переводим величину расхода условного топлива в натуральное выражение;

3) Производим расчет годовых затрат на топливо котельного агрегата и затрат при годовом потреблении от ТЭЦ;

4) Определяем экономию между годовыми затратами при потреблении от ТЭЦ и годовыми затратами на топливо котельного агрегата. Срок окупаемости рассчитываем как отношение стоимость котельного агрегата с учетом установки, к экономии между годовыми затратами при потреблении от ТЭЦ и годовыми затратами на топливо котельного агрегата. Совокупные затраты на строительство и эксплуатацию трассы, определяются аналогично первому варианту для определенного диаметра;

Радиус эффективного теплоснабжения будет обуславливаться условием, что стоимость котельного агрегата с учетом установки будет равна совокупными затратами на строительство и эксплуатацию трассы. Т. е. максимально допустимая длина трассы для определенного диаметра, будет достигаться при выполнении равенства затрат на котельный агрегат и затрат на строительство трассы. Если фактическая длина трассы больше предельно допустимой, то соответственно затраты на строительство трассы будут превышать затраты на котельный агрегат и строительство трассы до потребителя будет более неэкономичным вариантом. Так же при невысоких сроках окупаемости котельного агрегата подключение объекта к децентрализованному теплоснабжению будет более обоснованным вариантом.

Таблица 2.13.1 – Значения радиусов эффективного теплоснабжения

№ п/п	Тепловой источник	Адрес	Значение радиуса эффективного теплоснабжения, м
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	1950
2	Котельная №2 Новлянского квартала		
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	350
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	470
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	530
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	450
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	1600
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	700
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	700
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	1150
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	450
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	2000
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	1250
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	600
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	700
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	950
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	300
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	500
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	370
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	500
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	300
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	150
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	1100
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	800
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	250
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	100
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	200
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	1900
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	25
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	400
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	400
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	100
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	250
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	1000
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	1200
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	200
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	33
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	500
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	420
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	2000
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	650
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	-
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1	1000
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	1000

№ п/п	Тепловой источник	Адрес	Значение радиуса эффективного теплоснабжения, м
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	520
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	150

3. Существующие и перспективные балансы теплоносителя

3.1 Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно

Таблица 3.1.1 – Существующие балансы производительности водоподготовительных установок за 2025 г.

№ п/п	Источник тепловой энергии	Теплоснабжающая организация	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
1	Котельная №1 Новлянского квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	20	4416,4925	11,04123125	88,32985
2	Котельная №2 Новлянского квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	210			
3	Котельная III квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	60	311,684	0,77921	6,23368
4	Котельная IV квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	120	711,756	1,77939	14,23512
5	Котельная Больничного квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	60	410,539	1,0263475	8,21078
6	Котельная д. Маришкино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	40	51,172	0,12793	1,02344
7	Котельная №1 ул. Рабочая	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	128	2127,7085	5,31927125	42,55417
8	Котельная №2 ул. Московская	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	30	427,4025	1,06850625	8,54805
9	Котельная №3 ул. Фурманова	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	35	500,09	1,250225	10,0018
10	Котельная ул. Мичурина	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	200	1885,8045	4,71451125	37,71609
11	Котельная ул. Белинского	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	ХВО нет	132,582	0,331455	2,65164

№ п/п	Источник тепловой энергии	Теплоснабжающая организация	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
12	Котельная №1 микр. Лопатинский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	100	496,601	1,2415025	9,93202
13	Котельная №3 микр. Лопатинский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	150	1672,9755	4,18243875	33,45951
14	Котельная ул. Интернатская	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	94,2	424,495	1,0612375	8,4899
15	Котельная ул. Советская (ХХЗ)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	7,5	84,3175	0,21079375	1,68635
16	Котельная ул. Школьная	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	19,6	537,306	1,343265	10,74612
17	Котельная ул. Зайцева (Бани)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	19,6	17,445	0,0436125	0,3489
18	Котельная д. Ратчино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	30	175,0315	0,43757875	3,50063
19	Котельная д. Степанщино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	20	99,4365	0,24859125	1,98873
20	Котельная с.Косяково	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	20	109,322	0,273305	2,18644
21	Котельная с. Невское	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	нет	38,9605	0,09740125	0,77921
22	Котельная ДРП	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	нет	6,3965	0,01599125	0,12793
23	Котельная с.Конобеево	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	100	262,838	0,657095	5,25676
24	Котельная с. Барановское	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	100	218,644	0,54661	4,37288
25	Котельная с. Усадище	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	40	49,4275	0,12356875	0,98855
26	Котельная д.Леоново	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	нет	6,978	0,017445	0,13956
27	Котельная д.Щербово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	нет	13,1419	0,03285475	0,262838
28	Котельная с. Ашитково	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	70	521,6055	1,30401375	10,43211
29	Котельная п. Виноградово (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	нет	14,5375	0,03634375	0,29075

№ п/п	Источник тепловой энергии	Теплоснабжающая организация	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	нет	69,1985	0,17299625	1,38397
31	Котельная д. Золотово (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	нет	20,934	0,052335	0,41868
32	Котельная д.Губино (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	нет	7,5595	0,01889875	0,15119
33	Котельная д.Ратмирово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	нет	9,8855	0,02471375	0,19771
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	5,66	1739,2665	4,34816625	34,78533
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	1,6	352,389	0,8809725	7,04778
36	Котельная №3 д. Цибино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	0	15,119	0,0377975	0,30238
37	Котельная Фаустово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	4,2	154,23	0,01255	0,1253
38	Котельная №3А	ФКП "ГкНИПАС"	3,7	19,73	3	3
39	Котельная д.Чемодурово	АО "ВТС"	30	233,763	0,5844075	4,67526
40	ТЭС ВМУ	ТЭС АО «ОХК «УРАЛХИМ» ФИЛИАЛ «ВМУ» АО «ОХК «УРАЛХИМ» В ГОРОДЕ ВОСКРЕСЕНСКЕ	40	3265,704	8,16426	65,31408
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	8	391,0006	0,656	5,246
42	Крышная котельная	ООО "Инстрой-XX1 век"	3,46	Наружные тепловые сети отсутствуют.		
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	ОАО "Воскресенск- Технoткань"	0	85,1316	0,212829	1,702632
44	Котельная ОАО "Фетр"	ОАО "Фетр"	48	400	10	40
45	Котельная ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	1,4	6,3965	0,01599125	0,12793
46	Котельная КТС д. Ворщиково	ООО "ТЭК-9"	2	22,149	0,166	0,443

Таблица 3.1.2 – Перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
2025-2027						
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	210	3572,736	8,93184	71,45472
2	Котельная №2 Новлянского квартала		20			
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	60	297,728	0,74432	5,95456
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	120	647,2095	1,61802375	12,94419
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	60	305,869	0,7646725	6,11738
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	40	40,1235	0,10030875	0,80247
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	128	1770,086	4,425215	35,40172
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	30	399,4905	0,99872625	7,98981
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	35	412,2835	1,03070875	8,24567
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	200	1479,9175	3,69979375	29,59835
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	ХВО нет	132,582	0,331455	2,65164
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	100	377,975	0,9449375	7,5595
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	150	1369,4325	3,42358125	27,38865
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	94,2	345,9925	0,86498125	6,91985
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская,	7,5	69,1985	0,17299625	1,38397

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
		108г				
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	19,6	447,755	1,1193875	8,9551
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	19,6	29,075	0,0726875	0,5815
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	30	151,7715	0,37942875	3,03543
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	20	59,8945	0,14973625	1,19789
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	20	94,203	0,2355075	1,88406
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	нет	38,9605	0,09740125	0,77921
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	нет	6,978	0,017445	0,13956
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	100	227,948	0,56987	4,55896
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.			
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	40	43,6125	0,10903125	0,87225
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	нет	6,978	0,017445	0,13956
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.			
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	70	442,5215	1,10630375	8,85043
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	нет	14,5375	0,03634375	0,29075
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	нет	65,128	0,16282	1,30256
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	нет	20,934	0,052335	0,41868
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	нет	7,5595	0,01889875	0,15119
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	нет	9,8855	0,02471375	0,19771
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	5,66	1756,7115	4,39177875	35,13423
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская, ТГУ на котельной №2 г. Белозерский.			
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	0	15,119	0,0377975	0,30238

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	нет	31,9825	0,07995625	0,63965
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	3,7	51,46275	0,128656875	1,029255
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	30	233,763	0,5844075	4,67526
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	40	3289,5455	8,22386375	65,79091
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	8	391,0006	0,9775015	7,820012
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	3,46	130,1397	0,32534925	2,602794
43	Котельная ОАО «Воскресенск- Технoткань»	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1.	0	85,1316	0,212829	1,702632
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	48	408,213	1,0205325	8,16426
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	1,4	46,52	0,1163	0,9304
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково	2	54,913	0,412	1,098
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	145,9565	0,36489125	2,91913
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	-	198,41	0,4731	4,154
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	-	57,643	0,1056	1,094
50	Перспективная котельная д. Щербово	г.о. Воскресенск, д. Щербово, ул. Малага, д. 9.	-	13,3745	0,03343625	0,26749

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
51	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	-	-
52	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	-	-
53	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	-	-
54	Новая котельная в районе ЦТП Виноградово с. Ашитково	с. Ашитково, г.о. Воскресенск.	-	145,375	0,3634375	2,9075
55	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	-	354,715	0,8867875	7,0943
56	БМК на Котельной №1.2 п. Лопатинский	г.о. Воскресенск, п. Лопатинский	-	-	-	-
57	ТГУ для теплоснабжения потребителя по адресу: ул. Железнодорожная (котельная Советская)	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	-	-	-
61	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	407,05	1,017625	8,141
66	БМК г. Воскресенск, ул. Быковского	г. Воскресенск, ул. Быковского	-		1,21	9,68
2028-2032						
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	210	3572,736	8,93184	71,45472
2	Котельная №2 Новлянского квартала		20			
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	60	297,728	0,74432	5,95456
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	120	647,2095	1,61802375	12,94419
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	60	305,869	0,7646725	6,11738
6	Котельная «Маришкино»	д. Маришкино, ул. Отдыха,	40	40,1235	0,10030875	0,80247

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
	(Москворечье)	2а				
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	128	1770,086	4,425215	35,40172
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	30	811,774	2,029435	16,23548
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	200	1479,9175	3,69979375	29,59835
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	ХВО нет	132,582	0,331455	2,65164
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	100	377,975	0,9449375	7,5595
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	150	1369,4325	3,42358125	27,38865
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	94,2	345,9925	0,86498125	6,91985
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	7,5	69,1985	0,17299625	1,38397
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	19,6	447,755	1,1193875	8,9551
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	19,6	29,075	0,0726875	0,5815
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	30	151,7715	0,37942875	3,03543
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	20	59,8945	0,14973625	1,19789
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	20	94,203	0,2355075	1,88406
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	нет	38,9605	0,09740125	0,77921
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	нет	6,978	0,017445	0,13956
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на ТГУ с. Конобеево, Новую котельную с. Конобеево в районе ул. Новые дома, Новую котельную с. Конобеево в районе школы № 99.			
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.			
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	40	43,6125	0,10903125	0,87225

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	нет	6,978	0,017445	0,13956
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.			
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	70	442,5215	1,10630375	8,85043
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	нет	14,5375	0,03634375	0,29075
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	нет	65,128	0,16282	1,30256
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	нет	20,934	0,052335	0,41868
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	нет	7,5595	0,01889875	0,15119
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	нет	9,8855	0,02471375	0,19771
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	5,66	1756,7115	4,39177875	35,13423
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская, ТГУ на котельной №2 г. Белозерский.			
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	0	15,119	0,0377975	0,30238
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	нет	31,9825	0,07995625	0,63965
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	3,7	51,46275	0,128656875	1,029255
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	30	233,763	0,5844075	4,67526
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	40	3289,5455	8,22386375	65,79091
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	8	391,0006	0,9775015	7,820012
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	3,46	130,1397	0,32534925	2,602794
43	Котельная ОАО «Воскресенск- Технoткань»	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1.	0	85,1316	0,212829	1,702632

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	48	408,213	1,0205325	8,16426
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	1,4	46,52	0,1163	0,9304
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково	2	54,913	0,412	1,098
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	145,9565	0,36489125	2,91913
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	-	198,41	0,4731	4,154
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	-	57,643	0,1056	1,094
50	Перспективная котельная д. Щербово	г.о. Воскресенск, д. Щербово, ул. Малага, д. 9.	-	13,3745	0,03343625	0,26749
51	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	4,652	0,01163	0,09304
52	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	182,591	0,4564775	3,65182
53	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	40,705	0,1017625	0,8141
54	Новая котельная в районе ЦТП Виноградово с. Ашитково	с. Ашитково, г.о. Воскресенск.	-	145,375	0,3634375	2,9075
55	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	-	354,715	0,8867875	7,0943
56	БМК на Котельной №1.2 п. Лопатинский	г.о. Воскресенск, п. Лопатинский	-	29,075	0,0726875	0,5815

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
57	ТГУ для теплоснабжения потребителя по адресу: ул. Железнодорожная (котельная Советская)	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	0,5815	0,00145375	0,01163
61	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	407,05	1,017625	8,141
66	БМК г. Воскресенск, ул. Быковского	г. Воскресенск, ул. Быковского	-	517,57	1,21	9,68
2033-2037						
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	210	3572,736	8,93184	71,45472
2	Котельная №2 Новлянского квартала		20			
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	60	297,728	0,74432	5,95456
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	120	647,2095	1,61802375	12,94419
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	60	305,869	0,7646725	6,11738
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	40	40,1235	0,10030875	0,80247
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	128	1770,086	4,425215	35,40172
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	30	811,774	2,029435	16,23548
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	200	1479,9175	3,69979375	29,59835
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	ХВО нет	132,582	0,331455	2,65164
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	100	377,975	0,9449375	7,5595
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	150	1369,4325	3,42358125	27,38865

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	94,2	345,9925	0,86498125	6,91985
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	7,5	69,1985	0,17299625	1,38397
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	19,6	447,755	1,1193875	8,9551
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	19,6	29,075	0,0726875	0,5815
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	30	151,7715	0,37942875	3,03543
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	20	59,8945	0,14973625	1,19789
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	20	94,203	0,2355075	1,88406
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	нет	38,9605	0,09740125	0,77921
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	нет	6,978	0,017445	0,13956
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на ТГУ с. Конобеево, Новую котельную с. Конобеево в районе ул. Новые дома, Новую котельную с. Конобеево в районе школы № 99.			
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.			
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	40	43,6125	0,10903125	0,87225
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	нет	6,978	0,017445	0,13956
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.			
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	70	442,5215	1,10630375	8,85043
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	нет	14,5375	0,03634375	0,29075
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	нет	65,128	0,16282	1,30256
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	нет	20,934	0,052335	0,41868
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	нет	7,5595	0,01889875	0,15119
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	нет	9,8855	0,02471375	0,19771
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	5,66	1756,7115	4,39177875	35,13423
35	Котельная № 2	г.Белоозерский,	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе			

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
	г.Белоозерский	ул.Пионерская, стр. 24	пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская, ТГУ на котельной №2 г. Белозерский.			
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	0	15,119	0,0377975	0,30238
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	нет	31,9825	0,07995625	0,63965
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	3,7	51,46275	0,128656875	1,029255
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	30	233,763	0,5844075	4,67526
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	40	3289,5455	8,22386375	65,79091
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	8	391,0006	0,9775015	7,820012
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	3,46	130,1397	0,32534925	2,602794
43	Котельная ОАО «Воскресенск- Технoткань»	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1.	0	85,1316	0,212829	1,702632
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	48	408,213	1,0205325	8,16426
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	1,4	46,52	0,1163	0,9304
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково	2	54,913	0,412	1,098
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	145,9565	0,36489125	2,91913
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	-	198,41	0,4731	4,154
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с.	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	-	57,643	0,1056	1,094

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
	Барановское, ул. Новая, д.8					
50	Перспективная котельная д. Щербово	г.о. Воскресенск, д. Щербово, ул. Малага, д. 9.	-	13,3745	0,03343625	0,26749
51	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	4,652	0,01163	0,09304
52	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	182,591	0,4564775	3,65182
53	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	40,705	0,1017625	0,8141
53	Новая котельная в районе ЦТП Виноградово с. Ашитково	с. Ашитково, г.о. Воскресенск.	-	145,375	0,3634375	2,9075
54	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	-	354,715	0,8867875	7,0943
55	БМК на Котельной №1 п. Лопатинский	г.о. Воскресенск, п. Лопатинский	-	348,9	0,87225	6,978
56	БМК на Котельной №1.2 п. Лопатинский	г.о. Воскресенск, п. Лопатинский	-	29,075	0,0726875	0,5815
57	ТГУ для теплоснабжения потребителя по адресу: ул. Железнодорожная (котельная Советская)	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	0,5815	0,00145375	0,01163
61	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	407,05	1,017625	8,141
66	БМК г. Воскресенск, ул. Быковского	г. Воскресенск, ул. Быковского	-	517,57	1,21	9,68
2038-2042						
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	210	3572,736	8,93184	71,45472
2	Котельная №2 Новлянского квартала		20			
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	60	297,728	0,74432	5,95456

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	120	647,2095	1,61802375	12,94419
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	60	305,869	0,7646725	6,11738
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	40	40,1235	0,10030875	0,80247
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	128	1770,086	4,425215	35,40172
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	30	811,774	2,029435	16,23548
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	200	1479,9175	3,69979375	29,59835
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	ХВО нет	132,582	0,331455	2,65164
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	100	377,975	0,9449375	7,5595
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	150	1369,4325	3,42358125	27,38865
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	94,2	345,9925	0,86498125	6,91985
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	7,5	69,1985	0,17299625	1,38397
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	19,6	447,755	1,1193875	8,9551
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	19,6	29,075	0,0726875	0,5815
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	30	151,7715	0,37942875	3,03543
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	20	59,8945	0,14973625	1,19789
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	20	94,203	0,2355075	1,88406
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	нет	38,9605	0,09740125	0,77921
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	нет	6,978	0,017445	0,13956
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул.	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на ТГУ с. Конобеево, Новую котельную с. Конобеево			

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
		Коммунальная, д.1	в районе ул. Новые дома, Новую котельную с. Конобеево в районе школы № 99.			
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.			
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	40	43,6125	0,10903125	0,87225
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	нет	6,978	0,017445	0,13956
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.			
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	70	442,5215	1,10630375	8,85043
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	нет	14,5375	0,03634375	0,29075
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	нет	65,128	0,16282	1,30256
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	нет	20,934	0,052335	0,41868
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	нет	7,5595	0,01889875	0,15119
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	нет	9,8855	0,02471375	0,19771
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	5,66	1756,7115	4,39177875	35,13423
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская, ТГУ на котельной №2 г. Белозерский.			
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	0	15,119	0,0377975	0,30238
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	нет	31,9825	0,07995625	0,63965
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	3,7	51,46275	0,128656875	1,029255
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	30	233,763	0,5844075	4,67526
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	40	3289,5455	8,22386375	65,79091
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы,	8	391,0006	0,9775015	7,820012

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
		ул.Гражданская, д.35				
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	3,46	130,1397	0,32534925	2,602794
43	Котельная ОАО «Воскресенск- Технoткань»	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1.	0	85,1316	0,212829	1,702632
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	48	408,213	1,0205325	8,16426
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	1,4	46,52	0,1163	0,9304
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково	2	54,913	0,412	1,098
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	145,9565	0,36489125	2,91913
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	-	198,41	0,4731	4,154
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	-	57,643	0,1056	1,094
50	Перспективная котельная д. Щербово	г.о. Воскресенск, д. Щербово, ул. Малага, д. 9.	-	13,3745	0,03343625	0,26749
51	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	4,652	0,01163	0,09304
52	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	182,591	0,4564775	3,65182
53	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	40,705	0,1017625	0,8141
54	Новая котельная в районе ЦТП Виноградово с. Ашитково	с. Ашитково, г.о. Воскресенск.	-	145,375	0,3634375	2,9075
55	Новая котельная г.	г.о. Воскресенск, г.	-	354,715	0,8867875	7,0943

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
	Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.				
56	БМК на Котельной №1.2 п. Лопатинский	г.о. Воскресенск, п. Лопатинский	-	29,075	0,0726875	0,5815
57	ТГУ для теплоснабжения потребителя по адресу: ул. Железнодорожная (котельная Советская)	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	0,5815	0,00145375	0,01163
61	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	407,05	1,017625	8,141
66	БМК г. Воскресенск, ул. Быковского	г. Воскресенск, ул. Быковского	-	517,57	1,21	9,68
2043-2045						
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	210	3572,736	8,93184	71,45472
2	Котельная №2 Новлянского квартала		20			
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	60	297,728	0,74432	5,95456
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	120	647,2095	1,61802375	12,94419
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	60	305,869	0,7646725	6,11738
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	40	40,1235	0,10030875	0,80247
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	128	1770,086	4,425215	35,40172
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	30	811,774	2,029435	16,23548
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	200	1479,9175	3,69979375	29,59835
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	ХВО нет	132,582	0,331455	2,65164
12	Котельная №1 п.	г. Воскресенск, мкр.	100	377,975	0,9449375	7,5595

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
	Лопатинский	Лопатинский, Старая промплощадка, д.5				
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	150	1369,4325	3,42358125	27,38865
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	94,2	345,9925	0,86498125	6,91985
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	7,5	69,1985	0,17299625	1,38397
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	19,6	447,755	1,1193875	8,9551
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	19,6	29,075	0,0726875	0,5815
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	30	151,7715	0,37942875	3,03543
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	20	59,8945	0,14973625	1,19789
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	20	94,203	0,2355075	1,88406
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	нет	38,9605	0,09740125	0,77921
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	нет	6,978	0,017445	0,13956
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на ТГУ с. Конобеево, Новую котельную с. Конобеево в районе ул. Новые дома, Новую котельную с. Конобеево в районе школы № 99.			
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.			
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	40	43,6125	0,10903125	0,87225
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	нет	6,978	0,017445	0,13956
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.			
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	70	442,5215	1,10630375	8,85043
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	нет	14,5375	0,03634375	0,29075
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	нет	65,128	0,16282	1,30256
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	нет	20,934	0,052335	0,41868
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88	нет	7,5595	0,01889875	0,15119

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
		б				
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	нет	9,8855	0,02471375	0,19771
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	5,66	1756,7115	4,39177875	35,13423
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская, ТГУ на котельной №2 г. Белозерский.			
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	0	15,119	0,0377975	0,30238
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	нет	31,9825	0,07995625	0,63965
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	3,7	51,46275	0,128656875	1,029255
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	30	233,763	0,5844075	4,67526
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	40	3289,5455	8,22386375	65,79091
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	8	391,0006	0,9775015	7,820012
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	3,46	130,1397	0,32534925	2,602794
43	Котельная ОАО «Воскресенск- Техноткань»	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1.	0	85,1316	0,212829	1,702632
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	48	408,213	1,0205325	8,16426
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	1,4	46,52	0,1163	0,9304
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково	2	54,913	0,412	1,098
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	145,9565	0,36489125	2,91913
48	БМК по адресу: г.о.	г.о. Воскресенск, с.	-	198,41	0,4731	4,154

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Расчетная производительность ВПУ, м³/час	Объемы тепловых сетей, куб.м	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/час	Расчетный расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/час
	Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	Барановское, ул. Центральная, д.133				
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	-	57,643	0,1056	1,094
50	Перспективная котельная д. Щербово	г.о. Воскресенск, д. Щербово, ул. Малага, д. 9.	-	13,3745	0,03343625	0,26749
51	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	4,652	0,01163	0,09304
52	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	182,591	0,4564775	3,65182
53	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	40,705	0,1017625	0,8141
54	Новая котельная в районе ЦТП Виноградово с. Ашитково	с. Ашитково, г.о. Воскресенск.	-	145,375	0,3634375	2,9075
55	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	-	354,715	0,8867875	7,0943
56	БМК на Котельной №1.2 п. Лопатинский	г.о. Воскресенск, п. Лопатинский	-	29,075	0,0726875	0,5815
57	ТГУ для теплоснабжения потребителя по адресу: ул. Железнодорожная (котельная Советская)	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	0,5815	0,00145375	0,01163
61	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	407,05	1,017625	8,141
66	БМК г. Воскресенск, ул. Быковского	г. Воскресенск, ул. Быковского	-	517,57	1,21	9,68

3.2 Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок источников тепловой энергии для компенсации потерь теплоносителя в аварийных режимах работы систем теплоснабжения по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно

Перспективные балансы производительности водоподготовительных установок источников тепловой энергии для компенсации потерь теплоносителя в аварийных режимах представлены в таблице 3.1.2 в пункте 3.1.

4. Основные положения мастер-плана развития систем теплоснабжения поселения, городского округа.

4.1 Описание сценариев развития системы теплоснабжения поселения, городского округа (не менее трех, в том числе учитывающих вопросы развития существующих систем теплоснабжения, перевода нагрузок, перевода на иные виды топлива, децентрализацию систем теплоснабжения)

Таблица 4.1.1– Варианты развития систем теплоснабжения г.о. Воскресенск

№ п/п	Наименование источника тепловой энергии	Наименование мероприятий	Год реализации
41	КТС 019 п.им.Цюрупы	Модернизация оборудования котельной г.о. Воскресенск пос. им. Цюрупы, ул. Гражданская, д. 35	2026
		Мероприятие по модернизации оборудования котельной КТС №019 М.О., г.о. Воскресенск, г. Воскресенск, р.п. им. Цюрупы, ул. Гражданская, д.35	2027
		Мероприятие по установке противодроновой защиты на котельной КТС №019 М.О., г.о. Воскресенск, р.п. им. Цюрупы, ул. Гражданская, д.35	2027

Таблица 4.1.2 – Инвестиционная программа ООО «Газпром теплоэнерго Московская область»

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)
2.1.1	Строительство котельной с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	2024	2025
2.1.3	Строительство котельной д. Щербово	2024	2025
2.1.5	Строительство котельной с. Конобеево в районе ул. Новые дома	2026	2028
2.1.6	Строительство котельной с. Конобеево в районе школы № 99	2026	2028
2.1.10	Строительство котельной п. Виноградово	2023	2024
2.1.11	Строительство котельной Золотово (фабрика)	2023	2024
2.1.12	Строительство котельной Золотово (школа)	2023	2024
2.1.14	Строительство котельной с. Невское	2025	2026
2.1.15	Строительство котельной п. Федино	2023	2025
2.1.21	Строительство тепловой сети по ул. Весенняя/Ольховая для переподключения потребителей котельной №3	2022	2024
2.1.23	Строительство котельной "Баня"	2027	2028
2.1.24	Строительство котельной "Интернатская"	2026	2027
2.1.25	Строительство котельной в районе ТК-41	2027	2028

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)
	(котельная Советская)		
2.1.27	Строительство трубопровода ГВС от новой котельной до потребителя на ул. Советская, 125 (котельная Советская)	2027	2028
2.1.29	Строительство ТГУ д. Леоново	2024	2025
2.1.30	Строительство ТГУ д. Губино (школа)	2024	2025
2.1.31	Строительство котельной в районе ЦТП Виноградово	2024	2026
2.1.32	Строительство БМК (г.о. Воскресенск, г. Белозерский)	2023	2027
2.1.33	Строительство БМК (г. Воскресенск, мкр. Лопатинский)	2026	2028
2.1.34	Строительство ТГУ п. Федино	2023	2025
2.1.35	Строительство БМК (г.о. Воскресенск, д. Степанщино д.51, стр.1)	2022	2024
2.1.36	Строительство котельной д. Ратмирово на электрокотлах	2023	2026
2.1.37	Строительство БМК (г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д.33)	2022	2024
2.1.38	Строительство БМК 3 квартала (г.о. Воскресенск, пер. Физкультурный, д. 12)	2022	2024
2.1.39	Строительство БМК 4 квартала (г.о. Воскресенск, ул. Менделеева, д. 32)	2022	2024
2.1.40	Строительство ТГУ с. Конобеево	2026	2028
2.1.41	Строительство ТГУ на котельной ДРП	2026	2027
2.1.42	Строительство ТГУ на котельной №3 д. Цибино	2027	2028
2.1.43	Строительство ТГУ ул. Железнодорожная (котельная Советская)	2027	2028
2.1.44	Строительство БМК в зоне теплоснабжения котельной Рабочая, 137 у потребителя по адресу: Рождественская, 46	2026	2028
2.1.45	Строительство БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	2024	2025
2.1.46	Строительство БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	2024	2026
3.1.1.	Реконструкция тепловых сетей от котельной «Интернатская»	2023	2027
3.1.2.	Реконструкция тепловых сетей от котельной «Школьная»	2023	2024
3.1.4.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1 микр. Лопатинский	2023	2024
3.1.5.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1 Новлянского квартала	2024	2025
3.1.6.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1 ул. Рабочая	2022	2024
3.1.7.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1, 2 Новлянского квартала	2023	2025
3.1.8.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1, пос. Белоозерский	2025	2027
3.1.9.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №2 Новлянского квартала	2023	2025
3.1.10.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №2 ул. Московская	2023	2024
3.1.11.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №2, пос. Белоозерский	2023	2026
3.1.13.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №3 ул. Фурманова	2023	2024
3.1.14.	Реконструкция тепловых сетей от котельной Больничного квартала	2023	2025
3.1.15.	Реконструкция тепловых сетей от котельной ОАО «Фетр»	2023	2024
3.1.16.	Реконструкция тепловых сетей от котельной с. Ашитково	2023	2026

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)
3.1.18.	Реконструкция тепловых сетей от ТЭЦ АО «ВМУ»	2025	2026
3.1.22.	Модернизация тепловых сетей г.о. Воскресенск	2022	2043
3.1.22.1.	Модернизация сетей отопления от котельной д. Маришкино	2022	2024
3.1.22.2.	Модернизация сетей отопления котельной №1 ул. Рабочая	2022	2024
3.1.22.3.	Модернизация сетей отопления от котельной ул. Мичурина	2022	2024
3.1.22.4.	Модернизация сетей отопления от котельной №1 микр. Лопатинский	2022	2024
3.1.22.5.	Модернизация сетей отопления от котельной №3 микр. Лопатинский	2022	2024
3.1.22.6.1.	Модернизация тепловой сети от котельной №1 г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, д.6 (1этап)	2024	2024
3.1.22.6.2.	Модернизация тепловой сети от котельной №1 г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, д.6 (2 этап)	2024	2025
3.1.22.7.	Модернизация тепловой сети от котельной №2 г.о. Воскресенск, ул.Цесиса д.23 стр.3	2024	2024
3.1.22.8.1.	Модернизация тепловой сети от котельной №3 г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д.33 (1этап)	2024	2024
3.1.22.8.2.	Модернизация тепловой сети от котельной №3 г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д.33 (2этап)	2024	2025
3.1.22.9.	Модернизация тепловой сети от котельной г.о. Воскресенск, с. Ашитково, ул. Почтовая, д.17	2024	2025
3.1.22.10.	Модернизация тепловой сети котельной №2 г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Пионерская стр.24	2024	2025
3.1.22.11	Модернизация тепловой сети от котельной ул. Мичурина	2024	2025
3.1.22.12	Модернизация тепловой сети от котельной ул. Рабочая, 137	2024	2024
3.1.22.х	Модернизация тепловых сетей г.о. Воскресенск (нераспределенный лимит)	2026	2045
3.1.24.	Реконструкция тепловых сетей от котельной IV квартала	2022	2024
3.1.25.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №3 микр. Лопатинский	2022	2024
3.1.26.	Реконструкция тепловых сетей от котельной ул. Мичурина	2022	2024
3.2.1.	Реконструкция котельной д. Усадище	2027	2028
3.2.4.	Реконструкция котельной д. Ратчино	2025	2026
3.2.6.	Реконструкция котельной №1 г. Белозерский	2026	2027
3.2.7.	Реконструкция котельной "Московская"	2026	2028
3.2.8.	Реконструкция котельной "Мичурина"	2024	2026
3.2.9.	Реконструкция котельной "Белинского"	2027	2028
3.2.11.	Реконструкция котельной Больничного квартала	2025	2026
3.2.14.	Реконструкция котельной "Маришкино" (Москворечье)	2027	2028
3.2.15.	Реконструкция котельной с. Ашитково	2024	2026
3.2.17.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	2031	2032
3.2.18.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, д. Усадище, ул. Южная, д. 11	2031	2031
3.2.19.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, ул. Рабочая., 137	2031	2032
3.2.20.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Ратчино, ул. Сельская, 1/1	2044	2045
3.2.21.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23, стр. 3,4	2038	2040
3.2.22.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, г. Белозерский, ул. Коммунальная, д. 6	2038	2041

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)
3.2.23.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Воскресенск, мкр. Колыберево	2041	2045
3.2.24.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Воскресенск, мкр. Цемгигант	2038	2042
3.2.25.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Комсомольская ул., 33, мкр. Лопатинский	2039	2045
3.2.26.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Больничный пр-д,3 к7	2044	2045
3.2.27.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, пер.Физкультурный 12	2043	2045
3.2.28.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	2040	2045
3.2.29.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	2040	2045
3.2.31.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Конобеево, ул. Новые дома	2043	2045
3.2.32.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, п. Федино	2041	2045
3.2.33.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, г. Белозерский, в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	2042	2045
3.2.34.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, ул. Промплощадка, 7В	2043	2045
3.2.35.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, р. п. Фосфоритный, 2Б	2041	2043
3.2.36.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, р. п. Хорлово Интернатская ул., 5А	2041	2045
3.2.37.	Реконструкция котельной «Школьная» (г.о. Воскресенск, р.п. Фосфоритный, ул. Школьная, д.2Б)	2022	2024
3.2.38.	Модернизация (техническое перевооружение) котельной (Новлянский квартал)	2023	2026
3.2.40.	Модернизация (техническое перевооружение) котельной д. Фаустово	2022	2024
3.2.41.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	2044	2045
3.2.42.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	2044	2045

*- реализация мероприятий со сроками ранее 2026 года планируется рассматривать на перспективу.

Таблица 4.1.3 – Мероприятия по переводу открытых систем теплоснабжения г.о. Воскресенск на закрытые

№ п/п	Наименование и адрес расположения источника теплоснабжения	Срок перевода абонентов на закрытую систему теплоснабжения	Ориентировочная стоимость, тыс.руб.
1	Котельная №1 Новлянского квартала, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3	Отопительный период 2026/2027 гг.	33000
2	Котельная №2 Новлянского квартала, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.4		
3	Котельная ул. Мичурина, г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	Отопительный период 2026/2027 гг.	100000
4	Котельная №3 Лопатинский, г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	Отопительный период 2026/2027 гг.	70000
		ИТОГО:	203000

4.2 Обоснование выбора приоритетного сценария развития системы теплоснабжения поселения, городского округа на основании расчета тарифных последствий для отдельной системы теплоснабжения и в целом по ресурсоснабжающей организации

На основании анализа ценовых (тарифных) последствий, первый вариант развития теплоснабжения из предложенных трех вариантов является приоритетным.

4.3 Описание развития систем газоснабжения, электроснабжения и водоснабжения

Основными источниками газоснабжения г.о. Воскресенска являются:

КГМО (кольцо газопроводов Московской области) Д=1200мм и Д=800мм Р≤5,5 МПа, проходящего в юго-восточной части г. Воскресенска. От кольцевого газопровода по отводу Д=150мм Р≤5,5МПа газ поступает на ГРС г. Воскресенска; - по отводу Д=400мм Р≤5,5 МПа газ поступает на ГРС «Фосфоритный рудник».

Магистральный газопровод Москва - Воскресенск Д=1000мм Р≤5,5 МПа, проложенный в юго-западной части от г. Воскресенска, на отводе Д=500мм Р≤5,5 МПа которого расположена ГРС «Минеральные удобрения».

От ГРС г. Воскресенска по газопроводу Д=500 мм в город газ поступает давлением Р≤0,6 МПа. Город имеет разветвленную сеть газопроводов высокого давления Р≤0,6 МПа, от которой получают газ промышленные предприятия и население города.

От ГРС «Минеральные удобрения» газ в город поступает по газопроводам Д=700мм Р≤1,2 МПа и Д=500мм Р≤0,6 МПа. Эти газопроводы обеспечивают надежность и потребности в природном газе г. Воскресенска.

От ГРС «Фосфоритный рудник» в города газ поступает по газопроводу Д=500мм Р≤1,2 МПа, а по газопроводу Д=350мм Р≤1,2 МПа поступает до ГГРП, а от него по газопроводу Д=250мм Р≤0,6 МПа газ поступает в город, подпитывая сети города.

Таким образом, газ в город поступает от 3-х ГРС, что обеспечивает его надежность в системе газоснабжения потребителей.

Предлагаются мероприятия, направленные на централизованное обеспечение водой питьевого качества и в достаточном количестве для потребителей, снижение риска здоровья, связанного с водным фактором, улучшения уровня жизни населения, а также на реформирование и модернизацию источников водоснабжения, систем подготовки питьевой воды и её транспортировки.

В целях обеспечения растущих потребностей населения и хозяйствующих субъектов городского округа Воскресенск в топливно-энергетических ресурсах необходимо решить следующие вопросы местного значения:

-обеспечение условий для надёжного и бесперебойного функционирования действующих инженерных сетей;

-формирование условий для дальнейшего развития системы инженерной инфраструктуры;

-внедрение энергоэффективных технологий;

-снижение негативного воздействия на окружающую среду.

Планируемые для размещения и существующие объекты инженерной инфраструктуры позволят обеспечить потребителей электро-, тепло- газо-, водоснабжением и водоотведением в полном объёме и с высокой степенью надёжности.

Планируемые объекты инженерной инфраструктуры размещаются в установленных генеральным планом функциональных зонах: производственных, инженерной и транспортной инфраструктуры.

Для объектов инженерной инфраструктуры устанавливаются зоны с особыми условиями использования территории: охранные, санитарно-защитные, зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и иные зоны.

5. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии.

5.1 Предложения по строительству источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку на осваиваемых территориях поселения, городского округа, для которых отсутствует возможность или целесообразность передачи тепловой энергии от существующих или реконструируемых источников тепловой энергии с учетом схем перспективного развития систем газоснабжения, электроснабжения и водоснабжения.

Предложения по строительству источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку на осваиваемых территориях поселения, городского округа, для которых отсутствует возможность или целесообразность передачи ткепловой энергии от существующих или реконструируемых источников тепловой энергии с учетом схем перспективного развития систем газоснабжения, электроснабжения и водоснабжения в рамках приоритетного варианта развития не рассматриваются из-за отсутствия необходимости.

5.2 Обоснования расчетов ценовых (тарифных) последствий для потребителей (в ценовых зонах теплоснабжения - обоснованная расчетами ценовых (тарифных) последствий для потребителей, если реализацию товаров в сфере теплоснабжения с использованием такого источника тепловой энергии планируется осуществлять по регулируемым ценам (тарифам), и (или) обоснованная анализом индикаторов развития системы теплоснабжения поселения, городского округа, города федерального значения, если реализация товаров в сфере теплоснабжения с использованием такого источника тепловой энергии будет осуществляться по ценам, определяемым по соглашению сторон договора поставки тепловой энергии (мощности) и (или) теплоносителя) и радиуса эффективного теплоснабжения

Обоснования расчетов ценовых последствий для потребителей представлены в разделе 15 Утверждаемой части.

5.3 Предложения по реконструкции и (или) модернизации источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку в существующих и расширяемых зонах действия источников тепловой энергии с учетом схем перспективного развития систем газоснабжения, электроснабжения и водоснабжения.

Предложения по реконструкции и модернизации источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку в существующих и расширяемых зонах действия источников тепловой энергии представлены в таблице 5.3.1.

Наименование источника теплоснабжения	Мероприятие	Год реализации
Котельная «Московская»	Реконструкция котельной "Московская". Реконструкция котельной с увеличением установленной мощности по адресу: г.о. Воскресенск, Воскресенск, мкр. Колыберево, переключение тепловых нагрузок котельной "Фурманова". Характеристика до реализации мероприятия – 12 Гкал/ч; Характеристика после реализации мероприятия – 16,75 Гкал/ч	2026 – 2028

5.4 Предложения по техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии с целью повышения эффективности работы систем теплоснабжения, перевод источников теплоснабжения на природный или компилированный газ с учетом схем перспективного развития систем газоснабжения, электроснабжения и водоснабжения.

Предложения по модернизации источников теплоснабжения с целью повышения эффективности работы систем теплоснабжения г.о. Воскресенск представлены в таблице 5.4.1 – 5.4.2.

Таблица 5.4.1 - Предложения по модернизации источников теплоснабжения с целью повышения эффективности работы систем теплоснабжения г.о. Воскресенск

№ п/п	Наименование источника тепловой энергии	Наименование мероприятий	Год реализации
41	КТС 019 п.им.Цюрупы	Модернизация оборудования котельной г.о. Воскресенск пос. им. Цюрупы, ул. Гражданская, д. 35	2026
		Мероприятие по модернизации оборудования котельной КТС №019 М.О., г.о. Воскресенск, г. Воскресенск, р.п. им. Цюрупы, ул. Гражданская, д.35	2027
		Мероприятие по установке противодроновой защиты на котельной КТС №019 М.О., г.о. Воскресенск, р.п. им. Цюрупы, ул. Гражданская, д.35	2027

Таблица 5.4.2 - Предложения по модернизации источников теплоснабжения с целью повышения эффективности работы систем теплоснабжения г.о. Воскресенск

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Плановые расходы, тыс. руб. с НДС
3.2.1.	Реконструкция котельной д. Усадище	2027	2028	6 498,77
3.2.4.	Реконструкция котельной д. Ратчино	2025	2026	34 268,43
3.2.6.	Реконструкция котельной №1 г. Белозерский	2026	2027	36 588,85
3.2.7.	Реконструкция котельной "Московская"	2026	2028	331 712,61
3.2.8.	Реконструкция котельной "Мичурина"	2024	2026	173 578,99
3.2.9.	Реконструкция котельной "Белинского"	2027	2028	57 975,85
3.2.11.	Реконструкция котельной Больничного квартала	2025	2026	118 848,86
3.2.14.	Реконструкция котельной "Маришкино" (Москворечье)	2027	2028	34 717,10
3.2.15.	Реконструкция котельной с. Ашитково	2024	2026	4 123,46
3.2.17.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	2031	2032	4 570,43
3.2.18.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, д. Усадище, ул. Южная, д. 11	2031	2031	3 351,65
3.2.19.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, ул. Рабочая., 137	2031	2032	6 906,42
3.2.20.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Ратчино, ул. Сельская, 1/1	2044	2045	7 239,79
3.2.21.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23, стр. 3,4	2038	2040	9 619,46

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Плановые расходы, тыс. руб. с НДС
3.2.22.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, г. Белозерский, ул. Коммунальная, д. 6	2038	2041	9 932,51
3.2.23.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Воскресенск, мкр. Колыберево	2041	2045	6 886,47
3.2.24.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Воскресенск, мкр. Цемгигант	2038	2042	9 985,46
3.2.25.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Комсомольская ул., 33, мкр. Лопатинский	2039	2045	10 504,36
3.2.26.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Больничный пр-д,3 к7	2044	2045	7 432,97
3.2.27.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, пер.Физкультурный 12	2043	2045	8 372,37
3.2.28.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	2040	2045	7 154,20
3.2.29.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	2040	2045	7 095,46
3.2.31.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Конобеево, ул. Новые дома	2043	2045	7 841,25
3.2.32.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, п. Федино	2041	2045	7 573,88
3.2.33.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, г. Белозерский, в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	2042	2045	7 531,98
3.2.34.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, ул. Промплощадка, 7В	2043	2045	7 841,25
3.2.35.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, р. п. Фосфоритный, 2Б	2041	2043	7 296,21
3.2.36.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, р. п. Хорлово Интернатская ул., 5А	2041	2045	7 380,70
3.2.37.	Реконструкция котельной «Школьная» (г.о. Воскресенск, р.п. Фосфоритный, ул. Школьная, д.2Б)	2022	2024	114 869,30
3.2.38.	Модернизация (техническое перевооружение) котельной (Новлянский квартал)	2023	2026	147 360,16
3.2.40.	Модернизация (техническое перевооружение) котельной д. Фаустово	2022	2024	3 346,61
3.2.41.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	2044	2045	5 361,11
3.2.42.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	2044	2045	1 878,68
ИТОГО по программе				**1 681 171,83**

5.5 Предложения по переводу потребителей на индивидуальные источники теплоснабжения.

Перевод существующих потребителей централизованного теплоснабжения на индивидуальное теплоснабжение рассматривается в мероприятиях п. 4.1 в таблице 4.1.1.

5.6 Предложения по подключению существующих потребителей к источникам централизованного теплоснабжения.

Подключение существующих потребителей с индивидуальным теплоснабжением к источникам централизованного теплоснабжения не рассматривается.

5.7 Графики совместной работы источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии и котельных

Источники с комбинированной выработкой тепловой энергии не работают совместно.

5.8 Меры по выводу из эксплуатации, консервации и демонтажу избыточных источников тепловой энергии, а также источников тепловой энергии, выработавших нормативный срок службы, в случае, если продление срока службы технически невозможно или экономически нецелесообразно.

Предложения по выводу из эксплуатации избыточных источников тепловой энергии, а также источников тепловой энергии, выработавших нормативный срок службы представлены в таблице 5.8.1.

Таблица 5.8.1 – Предложения по выводу из эксплуатации существующих тепловых источников для приоритетного варианта развития

Наименование источника теплоснабжения	Мероприятие	Год реализации
Котельная с. Конобеево	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на ТГУ с. Конобеево, Новую котельную с. Конобеево в районе ул. Новые дома, Новую котельную с. Конобеево в районе школы № 99.	2026 – 2028

Наименование источника теплоснабжения	Мероприятие	Год реализации
Котельная с. Барановское	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.	2024-2025
Котельная д.Щербово	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.	2024 – 2025
Котельная № 2 г.Белоозерский	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	2026-2028

5.9 Меры по переоборудованию котельных в источники комбинированной выработки электрической и тепловой энергии для каждого этапа

В г.о. Воскресенск переоборудование котельных в источники комбинированной электрической и тепловой энергии не предусматривается.

5.10 Меры по переводу котельных, размещенных в существующих и расширяемых зонах действия источников комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, в пиковый режим работы для каждого этапа, в том числе график перевода.

Мероприятия по переводу котельных, размещенных в существующих и расширяемых зонах действия источников комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, в пиковый режим работы для каждого этапа отсутствуют.

5.11 Температурный график отпуска тепловой энергии для каждого источника тепловой энергии или группы источников тепловой энергии в системе теплоснабжения, работающей на общую тепловую сеть, и оценку затрат при необходимости его изменения

Температурные графики работы существующих источников тепловой энергии представлены в таблице 5.11.1.

Таблица 5.11.1 – Температурные графики работы существующих источников тепловой энергии

№ п/п	Источник тепловой энергии	Теплоснабжающая организация	Проектный температурный график,°С	Фактический температурный график,°С
1	Котельная №1 Новлянского квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
2	Котельная №2 Новлянского квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
3	Котельная III квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
4	Котельная IV квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
5	Котельная Больничного квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
6	Котельная д. Маришкино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
7	Котельная №1 ул. Рабочая	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
8	Котельная №2 ул. Московская	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
9	Котельная №3 ул. Фурманова	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
10	Котельная ул. Мичурина	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
11	Котельная ул. Белинского	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
12	Котельная №1 микр. Лопатинский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
13	Котельная №3 микр. Лопатинский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
14	Котельная ул. Интернатская	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
15	Котельная ул. Советская (ХХЗ)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
16	Котельная ул. Школьная	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
17	Котельная ул. Зайцева (Бани)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
18	Котельная д. Ратчино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
19	Котельная д. Степанщино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
20	Котельная с.Косяково	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
21	Котельная с. Невское	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
22	Котельная ДРП	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
23	Котельная с.Конобеево	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
24	Котельная с. Барановское	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
25	Котельная с. Усадище	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
26	Котельная д.Леоново	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
27	Котельная д.Щербово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
28	Котельная с. Ашитково	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70

№ п/п	Источник тепловой энергии	Теплоснабжающая организация	Проектный температурный график,°С	Фактический температурный график,°С
29	Котельная п. Виноградово (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
31	Котельная д. Золотово (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
32	Котельная д.Губино (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
33	Котельная д.Ратмирово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	110/70	110/70
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
36	Котельная №3 д. Цибино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
37	Котельная Фаустово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	95/70	95/70
38	Котельная №3А	ФКП "ГкНИПАС имени Л.К.Сафронова"	95/70	95/70
39	Котельная д.Чемодурово	АО "ВТС"	95/70	95/70
40	ТЭС ВМУ	ТЭС АО «ОХК «УРАЛХИМ» ФИЛИАЛ «ВМУ» АО «ОХК «УРАЛХИМ» В ГОРОДЕ ВОСКРЕСЕНСКЕ	115/70	115/70
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	95/70	95/70
42	Крышная котельная	ООО "Инстрой-XX1 век"	95/70	95/70
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань	ОАО "Воскресенск- Технoткань	95/70	95/70
44	Котельная ОАО "Фетр"	ОАО "Фетр"	95/70	95/70
45	Котельная ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	95/70	95/70
46	Котельная КТС д. Ворщиково	ООО «ТЭК-9»	90/70	90/70

5.12 Предложения по перспективной установленной тепловой мощности каждого источника тепловой энергии с предложениями по сроку ввода в эксплуатацию новых мощностей

Предложения по перспективной установленной тепловой мощности каждого источника тепловой энергии с предложениями по сроку ввода в эксплуатацию новых мощностей представлены в таблицах 5.12.1 и 5.12.2.

Таблица 5.12.1 – Предложения по перспективной установленной тепловой мощности каждого источника тепловой энергии

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	111,000	100,920	100,920	100,920	100,920	100,920
2	Котельная №2 Новлянского квартала							
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	9,000	7,140	7,140	7,140	7,140	7,140
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	12,000	13,350	13,350	13,350	13,350	13,350
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	9,000	4,930	4,930	4,930	4,930	4,930
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	7,075	7,075	0,830	0,830	0,830	0,830
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	12,000	12,000	16,750	16,750	16,750	16,750
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	12,000	12,000	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул.	28,000	30,540	30,540	30,540	30,540	30,540

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
		Мичурина, 1в						
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	7,200	7,200	2,730	2,730	2,730	2,730
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	33,480	33,480	7,150	7,150	7,150	7,150
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	25,200	28,500	28,500	28,500	28,500	28,500
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	12,000	8,970	8,970	8,970	8,970	8,970
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	3,200	3,200	1,430	1,430	1,430	1,430
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	12,000	9,240	9,240	9,240	9,240	9,240
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	1,600	1,600	0,600	0,600	0,600	0,600
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	9,000	3,130	3,130	3,130	3,130	3,130
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	4,500	1,230	1,230	1,230	1,230	1,230
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300	4,300
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	0,860	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	0,700	0,700	0,700	0,700	0,700	0,700
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	21,000	21,000	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на ТГУ с. Конобеево, Новую котельную с. Конобеево в районе ул. Новые дома, Новую котельную с. Конобеево в районе школы № 99.			
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	6,300	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.				
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	1,590	1,590	1,590	1,590	1,590	1,590
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	0,858	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	0,500	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную				

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
				котельную д. Щербово.				
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	13,000	14,320	14,320	14,320	14,320	14,320
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	0,694	0,258	0,258	0,258	0,258	0,258
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	8,000	1,340	1,340	1,340	1,340	1,340
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	0,700	0,430	0,430	0,430	0,430	0,430
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	0,600	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	0,694	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	60,000	63,450	63,450	63,450	63,450	63,450
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	20,000	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская, ТГУ на котельной №2 г. Белозерский.				
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	1,320	1,320	0,300	0,300	0,300	0,300
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	0,880	0,880	0,880	0,880	0,880	0,880
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	7,830	7,830	7,830	7,830	7,830	7,830
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	460,000	460,000	460,000	460,000	460,000	460,000
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	9,460	9,460	9,460	9,460	9,460	9,460
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400
43	Котельная ОАО "Воскресенск-	Московская область, Воскресенский район, п.	7,030	7,030	7,030	7,030	7,030	7,030

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	Технoткань"	Хорлово, пл.Ленина д.1						
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	19,500	19,500	19,500	19,500	19,500	19,500
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794	0,794
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	-	1,380	1,380	1,380	1,380	1,380
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	-	2,340	2,340	2,340	2,340	2,340
49	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	-	0,820	0,820	0,820	0,820	0,820
50	Перспективная котельная д. Щербово	г.о. Воскресенск, д. Щербово, ул. Малага, д. 9.	-	0,270	0,270	0,270	0,270	0,270
51	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,100	0,100	0,100	0,100
52	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	3,200	3,200	3,200	3,200
53	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	-	-	0,750	0,750	0,750	0,750
54	Новая котельная в районе ЦТП Виноградово с. Ашитково	с. Ашитково, г.о. Воскресенск.	-	2,720	2,720	2,720	2,720	2,720
55	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул.	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул.	-	7,250	7,250	7,250	7,250	7,250

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес источника теплоснабжения	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения по состоянию на базовый период 2025 год, Гкал/час	Установленная тепловая мощность источников теплоснабжения в первом варианте развития, Гкал/час				
				2026-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	Комсомольская	Комсомольская.						
56	БМК в зоне теплоснабжения котельной Рабочая, 137 у потребителя по адресу: Рождественская, 46	г.о. Воскресенск, п. Лопатинский	-	-	0,650	0,650	0,650	0,650
57	ТГУ для теплоснабжения потребителя по адресу: ул. Железнодорожная (котельная Советская)	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	-	-	0,020	0,020	0,020	0,020
61	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	-	8,530	8,530	8,530	8,530	8,530
66	БМК г. Воскресенск, ул. Быковского	г. Воскресенск, ул. Быковского	-	9,802	9,802	9,802	9,802	9,802

Таблица 5.12.2 – Предложения по сроку ввода в эксплуатацию новых мощностей

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации
2.1.1	Строительство котельной с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	2024	2025
2.1.3	Строительство котельной д. Щербово	2024	2025
2.1.5	Строительство котельной с. Конобеево в районе ул. Новые дома	2026	2028
2.1.6	Строительство котельной с. Конобеево в районе школы № 99	2026	2028
2.1.10	Строительство котельной п. Виноградово	2023	2024
2.1.11	Строительство котельной Золотово (фабрика)	2023	2024
2.1.12	Строительство котельной Золотово (школа)	2023	2024
2.1.14	Строительство котельной с. Невское	2025	2026
2.1.15	Строительство котельной п. Федино	2023	2025
2.1.23	Строительство котельной "Баня"	2027	2028
2.1.24	Строительство котельной "Интернатская"	2026	2027
2.1.25	Строительство котельной в районе ТК-41 (котельная Советская)	2027	2028
2.1.29	Строительство ТГУ д. Леоново	2024	2025
2.1.30	Строительство ТГУ д. Губино (школа)	2024	2025
2.1.31	Строительство котельной в районе ЦТП Виноградово	2024	2026
2.1.32	Строительство БМК (г.о. Воскресенск, г. Белозерский)	2023	2027
2.1.33	Строительство БМК (г. Воскресенск, мкр. Лопатинский)	2026	2028
2.1.34	Строительство ТГУ п. Федино	2023	2025
2.1.35	Строительство БМК (г.о. Воскресенск, д. Степанщино д.51, стр.1)	2022	2024
2.1.36	Строительство котельной д. Ратмирово на электрокотлах	2023	2026
2.1.37	Строительство БМК (г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д.33)	2022	2024
2.1.38	Строительство БМК 3 квартала (г.о. Воскресенск, пер. Физкультурный, д. 12)	2022	2024
2.1.39	Строительство БМК 4 квартала (г.о. Воскресенск, ул. Менделеева, д. 32)	2022	2024
2.1.40	Строительство ТГУ с. Конобеево	2026	2028
2.1.41	Строительство ТГУ на котельной ДРП	2026	2027
2.1.42	Строительство ТГУ на котельной №3 д. Цибино	2027	2028
2.1.43	Строительство ТГУ ул. Железнодорожная (котельная Советская)	2027	2028
2.1.44	Строительство БМК в зоне теплоснабжения котельной Рабочая, 137 у потребителя по адресу: Рождественская, 46	2026	2028
2.1.45	Строительство БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	2024	2025
2.1.46	Строительство БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	2024	2026

5.13 Предложения по по вводу новых и реконструкции и (или) модернизации существующих источников тепловой энергии с использованием возобновляемых источников энергии, а также местных видов топлива

На территории г.о. Воскресенск не рассматриваются варианты развития системы теплоснабжения с использованием возобновляемых источников энергии, а также местных видов топлива.

6. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей

6.1 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии в зоны с резервом располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии (использование существующих резервов)

Реконструкция и строительство тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом тепловой мощности в зоны с избытком тепловой мощности, не требуется.

6.2 Предложения по строительству и реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки в осваиваемых районах поселения, городского округа под жилищную, комплексную или производственную застройку

Мероприятия по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки под жилищную, комплексную или производственную застройку во вновь осваиваемых районах поселения не рассматриваются из-за отсутствия необходимости.

6.3 Предложения по строительству и реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей в целях обеспечения условий, при наличии которых существует возможность поставок тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии при сохранении надежности теплоснабжения

Предложения по строительству тепловых сетей, обеспечивающих условия, при наличии которых существует возможность поставок тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии при сохранении надежности теплоснабжения отсутствуют.

6.4 Предложения по строительству и реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных, строительство дополнительных ЦТП и установка ИТП у потребителей

Предложения по строительству и реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных, строительство дополнительных ЦТП и установка ИТП у потребителей представлены в таблице 6.4.1.

Таблица 6.4.1 - Мероприятия по строительству, реконструкции и (или) модернизация тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет оптимизации гидравлических потерь и перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Плановые расходы, тыс. руб. с НДС
2.1.21	Строительство тепловой сети по ул. Весенняя/Ольховая для переподключения потребителей котельной №3	2022	2024	9 268,12
2.1.27	Строительство трубопровода ГВС от новой котельной до потребителя на ул. Советская, 125 (котельная Советская)	2027	2028	5 651,74
3.1.1.	Реконструкция тепловых сетей от котельной «Интернатская»	2023	2027	61 767,74
3.1.2.	Реконструкция тепловых сетей от котельной «Школьная»	2023	2024	2 782,70

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Плановые расходы, тыс. руб. с НДС
3.1.4.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1 микр. Лопатинский	2023	2024	34 084,78
3.1.5.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1 Новлянского квартала	2024	2025	30 055,15
3.1.6.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1 ул. Рабочая	2022	2024	363 801,07
3.1.7.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1, 2 Новлянского квартала	2023	2025	793 296,07
3.1.8.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1, пос. Белоозерский	2025	2027	1 102 942,39
3.1.9.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №2 Новлянского квартала	2023	2025	12 534,02
3.1.10.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №2 ул. Московская	2023	2024	23 078,88
3.1.11.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №2, пос. Белоозерский	2023	2026	105 928,43
3.1.13.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №3 ул. Фурманова	2023	2024	51 074,62
3.1.14.	Реконструкция тепловых сетей от котельной Больничного квартала	2023	2025	76 657,84
3.1.15.	Реконструкция тепловых сетей от котельной ОАО «Фетр»	2023	2024	97 971,01
3.1.16.	Реконструкция тепловых сетей от котельной с. Ашитково	2023	2026	53 550,59
3.1.18.	Реконструкция тепловых сетей от ТЭС ВМУ	2025	2026	793 836,99
3.1.22.	Модернизация тепловых сетей г.о. Воскресенск	2022	2043	7 491 290,68
3.1.22.1.	Модернизация сетей отопления от котельной д. Маришкино	2022	2024	8 752,39
3.1.22.2.	Модернизация сетей отопления котельной №1 ул. Рабочая	2022	2024	30 007,77
3.1.22.3.	Модернизация сетей отопления от котельной ул. Мичурина	2022	2024	63 671,33
3.1.22.4.	Модернизация сетей отопления от котельной №1 микр. Лопатинский	2022	2024	3 020,67
3.1.22.5.	Модернизация сетей отопления от котельной №3 микр. Лопатинский	2022	2024	13 388,62
3.1.22.6.1.	Модернизация тепловой сети от котельной №1 г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, д.6 (1этап)	2024	2024	81 472,30
3.1.22.6.2.	Модернизация тепловой сети от котельной №1 г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, д.6 (2 этап)	2024	2025	65 670,59
3.1.22.7.	Модернизация тепловой сети от котельной №2 г.о. Воскресенск, ул.Цесиса д.23 стр.3	2024	2024	134 334,62
3.1.22.8.1.	Модернизация тепловой сети от котельной №3 г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д.33 (1этап)	2024	2024	35 391,20
3.1.22.8.2.	Модернизация тепловой сети от котельной №3 г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д.33 (2этап)	2024	2025	15 697,12
3.1.22.9.	Модернизация тепловой сети от котельной г.о. Воскресенск, с. Ашитково, ул. Почтовая, д.17	2024	2025	26 289,05
3.1.22.10.	Модернизация тепловой сети котельной №2 г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Пионерская стр.24	2024	2025	53 785,80
3.1.22.11	Модернизация тепловой сети от котельной	2024	2025	30 423,68

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации	Год окончания реализации	Плановые расходы, тыс. руб. с НДС
	ул. Мичурина			
3.1.22.12	Модернизация тепловой сети от котельной ул. Рабочая, 137	2024	2024	12 854,30
3.1.22.х	Модернизация тепловых сетей г.о. Воскресенск (нераспределенный лимит)	2026	2045	6 916 531,22
3.1.24.	Реконструкция тепловых сетей от котельной IV квартала	2022	2024	47 802,07
3.1.25.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №3 микр. Лопатинский	2022	2024	308 599,75
3.1.26.	Реконструкция тепловых сетей от котельной ул. Мичурина	2022	2024	172 646,02
ИТОГО по программе				**12 839 346,36**

6.5 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности и безопасности теплоснабжения

В СНиП 41.02.2003 надежность теплоснабжения определяется по способности проектируемых и действующих источников теплоты, тепловых сетей и в целом систем централизованного теплоснабжения обеспечивать в течение заданного времени требуемые режимы, параметры и качество теплоснабжения (отопления, вентиляции, горячего водоснабжения, а также технологических потребностей предприятий в паре и горячей воде), обеспечивать нормативные показатели вероятности безотказной работы, коэффициент готовности, живучести.

Нормативные показатели безотказности тепловых сетей обеспечиваются следующими мероприятиями:

- установлением предельно допустимой длины нерезервированных участков теплопроводов (тупиковых, радиальных, транзитных) до каждого потребителя или теплового пункта;
- местом размещения резервных трубопроводных связей между радиальными теплопроводами;
- достаточностью диаметров выбираемых при проектировании новых или реконструируемых существующих теплопроводов для обеспечения резервной подачи теплоты потребителям при отказах;
- необходимость замены на конкретных участках конструкций тепловых сетей и теплопроводов на более надежные, а также обоснованность перехода на надземную или тоннельную прокладку;
- очередность ремонтов и замен теплопроводов, частично или полностью утративших свой ресурс.

По результатам анализа физического износа тепловых сетей, фактической повреждаемости тепловых сетей разработаны предложения по реконструкции существующих тепловых сетей.

Стратегия развития тепловых сетей на 2020-2040 гг., направленная на обеспечение надежности и безопасности теплоснабжения, заключается в следующем:

- полная модернизация всех тепловых сетей с высоким износом (более 60%) и участвующих в производственном процессе, в течение 15 лет;

- поддержание тепловых сетей в исправном техническом состоянии за счет выполнения ежегодной реконструкции в количестве 5% от общего количества.

В таблице 6.5.1 – представлен перечень участков тепловых сетей, предлагаемых к ремонту.

7.Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения

7.1.Предложения по переводу существующих открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы теплоснабжения (горячего водоснабжения), для осуществления которого необходимо строительство индивидуальных и (или) центральных тепловых пунктов при наличии у потребителей внутридомовых систем горячего водоснабжения

ГВС части потребителей от котельной Новлянский квартал, котельной ул. Мичурина, котельной №3 Лопатинский осуществляется по открытой схеме подключения системы ГВС к сетям теплоснабжения. Мероприятия по переводу котельных с открытой системой теплоснабжения на закрытую приведены в таблице 7.1.1.

Таблица 7.1.1- Ориентировочная стоимость мероприятий по переводу открытых систем теплоснабжения г.о. Воскресенск на закрытые

№ п/п	Наименование и адрес расположения источника теплоснабжения	Срок перевода абонентов на закрытую систему теплоснабжения	Ориентировочная стоимость, тыс.руб.
1	Котельная №1 Новлянского квартала, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3	2026 год до начала ОЗП	33000
2	Котельная №2 Новлянского квартала, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.4		
3	Котельная ул. Мичурина, г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	2026 год до начала ОЗП	100000
4	Котельная №3 Лопатинский, г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	2024 год до начала ОЗП	70000
		ИТОГО:	203000

7.2. Предложения по переводу существующих открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения, для осуществления которого отсутствует необходимость строительства индивидуальных и (или) центральных тепловых пунктов по причине отсутствия у потребителей внутридомовых систем горячего водоснабжения

ГВС части потребителей от котельной Новлянский квартал, котельной ул. Мичурина, котельной №3 Лопатинский осуществляется по открытой схеме подключения системы ГВС к сетям теплоснабжения. Мероприятия по переводу котельных с открытой системой теплоснабжения на закрытую приведены в таблице 7.2.1.

Таблица 7.2.1 - Ориентировочная стоимость мероприятий по переводу открытых систем теплоснабжения г.о. Воскресенск на закрытые

№ п/п	Наименование и адрес расположения источника теплоснабжения	Срок перевода абонентов на закрытую систему теплоснабжения	Ориентировочная стоимость, тыс.руб.
1	Котельная №1 Новлянского квартала, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3	2026 год до начала ОЗП	33000
2	Котельная №2 Новлянского квартала, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.4		
3	Котельная ул. Мичурина, г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	2026 год до начала ОЗП	100000
4	Котельная №3 Лопатинский, г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	2024 год до начала ОЗП	70000
		ИТОГО:	203000

8.Перспективные топливные балансы

8.1. Перспективные топливные балансы для каждого источника тепловой энергии по видам основного, резервного и аварийного топлива на каждом этапе

Таблица 8.1.1 – Годовое потребление топлива источниками теплоснабжения

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Вид потребляемого топлива тыс. куб. м (тонн)	Годовой расход топлива в натуральном эквиваленте				
				2025-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	Природный газ	3815,98	3815,98	3815,98	3815,98	3815,98
2	Котельная №2 Новлянского квартала		Природный газ	22552,5	22552,5	22552,5	22552,5	22552,5
3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	Природный газ	1691,57	1691,57	1691,57	1691,57	1691,57
4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	Природный газ	3127,7	3127,7	3127,7	3127,7	3127,7
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	Природный газ	1820,56	1820,56	1820,56	1820,56	1820,56
6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	Природный газ	569,66	569,66	569,66	569,66	569,66
7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	Природный газ	12905,22	12905,22	12905,22	12905,22	12905,22
8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	Природный газ	3100,15	6418,77	6418,77	6418,77	6418,77
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	Природный газ	3318,62	Переключение тепловых нагрузок на Котельную «Московская».			
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	Природный газ	11875,23	11875,23	11875,23	11875,23	11875,23
11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	Природный газ	1249,36	1249,36	1249,36	1249,36	1249,36
12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	Природный газ	6201,78	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №1 мкр. Лопатинский)			
13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский,	Природный газ	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК №3 мкр. Лопатинский)				

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Вид потребляемого топлива тыс. куб. м (тонн)	Годовой расход топлива в натуральном эквиваленте				
				2025-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
		Комсомольская, 33						
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	Природный газ	1845,76	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК (п. Хорлово, ул. Интернатская)			
15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	Природный газ	794,25	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная "Советская" (п. Хорлово, ул. Советская, 108г))			
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	Природный газ	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная ул. Школьная)				
17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	Природный газ	642,96	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК "Баня" (п. Хорлово, ул. Зайцева, 1б))			
18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	Природный газ	1339,16	1339,16	1339,16	1339,16	1339,16
19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	Природный газ	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК д. Степанщино)				
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	Природный газ	598,57	598,57	598,57	598,57	598,57
21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	Дизельное. Переход на природный газ	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Котельная с. Невское)				
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	Дизельное. Переход на природный газ	63,77	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Степанщино, ДРП-5)			
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	Природный газ	2381,5	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ с. Конобеево)			
24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	Природный газ	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Котельную с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед, БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133 и БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8.				
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	Природный газ	362,04	362,04	362,04	362,04	362,04
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	Уголь. Переход на природный газ	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Леоново)				
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	Дизельное	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Перспективную котельную д. Щербово.				
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	Природный газ	4549,37	4549,37	4549,37	4549,37	4549,37
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	Уголь. Переход на природный газ	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ п. Виноградово)				
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	Мазут. Переход на природный газ	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (фабрика))				

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Вид потребляемого топлива тыс. куб. м (тонн)	Годовой расход топлива в натуральном эквиваленте				
				2025-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	Дизельное. Переход на природный газ	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (Перспективная котельная д. Золотово (школа))				
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	Уголь. Переход на природный газ	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Губино)				
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	Уголь. Переход на природный газ	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Рамирово)				
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	Природный газ	15333,97	15333,97	15333,97	15333,97	15333,97
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	Природный газ	Вывод из эксплуатации. Перевод абонентов на Новую котельную г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская, ТГУ на котельной №2 г. Белозерский.				
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	Природный газ	75,006	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (ТГУ д. Цибино)			
37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	Природный газ	6,815	6,815	6,815	6,815	6,815
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	Природный газ	274,739	274,739	274,739	274,739	274,739
39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	Природный газ	1543	1543	1543	1543	1543
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	Природный газ	95390,317	95390,317	95390,317	95390,317	95390,317
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	Природный газ	2561,08	2561,08	2561,08	2561,08	2561,08
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	Природный газ	668,928	668,928	668,928	668,928	668,928
43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1	Природный газ	1380,478	Перевод потребителей на перспективный источник тепла (БМК п. Федино)			
44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	Природный газ	65	65	65	65	65
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	Природный газ	455,72	455,72	455,72	455,72	455,72
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	Природный газ	308,434	308,434	308,434	308,434	308,434

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Вид потребляемого топлива тыс. куб. м (тонн)	Годовой расход топлива в натуральном эквиваленте				
				2025-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
47	Котельная с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	Природный газ	410,325	410,325	410,325	410,325	410,325
48	БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	Природный газ	770,661	770,661	770,661	770,661	770,661
49	Перспективная котельная д. Щербово	г.о. Воскресенск, д. Щербово, ул. Малага, д. 9.	Природный газ	112,65	112,65	112,65	112,65	112,65
50	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	Природный газ	-	79,45	79,45	79,45	79,45
51	Новая котельная с. Конобеево в районе ул. Новые дома	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	Природный газ	-	1203,71	1203,71	1203,71	1203,71
52	Новая котельная с. Конобеево в районе школы № 99	г.о. Воскресенск, с. Конобеево.	Природный газ	-	324,86	324,86	324,86	324,86
53	Новая котельная г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	г.о. Воскресенск, г. Белозерский в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская.	Природный газ	-	2360,98	2360,98	2360,98	2360,98
54	БМК в зоне теплоснабжения котельной Рабочая, 137 у потребителя по адресу: Рождественская, 46	г.о. Воскресенск, п. Лопатинский	Природный газ	-	501,46	501,46	501,46	501,46
55	ТГУ для теплоснабжения потребителя по адресу: ул. Железнодорожная (котельная Советская)	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	Природный газ	-	86,15	86,15	86,15	86,15
56	Новая котельная п. Федино	г.о. Воскресенск, п. Федино	Природный газ	3105,64	3105,64	3105,64	3105,64	3105,64
57	ТГУ мощностью 0,13 Гкал/ч на котельной д. Леоново	г.о. Воскресенск, д. Леоново	Природный газ	79,286	79,286	79,286	79,286	79,286
58	ТГУ мощностью 0,21	г.о. Воскресенск, д.	Природный газ	127,81	127,81	127,81	127,81	127,81

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Вид потребляемого топлива тыс. куб. м (тонн)	Годовой расход топлива в натуральном эквиваленте				
				2025-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
	Гкал/ч на котельной д. Губино (школа)	Губино						
59	Котельная п. Виноградово	г.о. Воскресенск, п. Виноградово	Природный газ	157,205	157,205	157,205	157,205	157,205
60	Котельная Золотово (фабрика)	г.о. Воскресенск, Золотово (фабрика)	Природный газ	817,466	817,466	817,466	817,466	817,466
61	Котельная Золотово (школа)	г.о. Воскресенск, Золотово (школа)	Природный газ	261,097	261,097	261,097	261,097	261,097
62	ТГУ мощностью 0,13 Гкал/час на котельной ДРП	г.о. Воскресенск, на котельной ДРП	Природный газ	79,286	79,286	79,286	79,286	79,286
63	Котельная с. Невское	г.о. Воскресенск, с. Невское	Природный газ	487,335	487,335	487,335	487,335	487,335
64	ТГУ мощностью 0,30 Гкал/час на котельной № 3 д. Цибино	г.о. Воскресенск, д. Цибино	Природный газ	-	182,495	182,495	182,495	182,495
65	Котельная «Баня»	г.о. Воскресенск, котельная «Баня»	Природный газ	-	367,989	367,989	367,989	367,989
66	Котельная «Интернатская»	г.о. Воскресенск, котельная «Интернатская»	Природный газ	-	5456,381	5456,381	5456,381	5456,381
67	Котельная Советская в районе ТК-41	г.о. Воскресенск, Котельная Советская в районе ТК-41	Природный газ	-	870,096	870,096	870,096	870,096
68	"Строительство ТГУ ул. Железнодорожная (котельная Советская)"	г.о. Воскресенск, ул. Железнодорожная	Природный газ	-	12,303	12,303	12,303	12,303
69	ТГУ мощностью 0,13 Гкал/час д. Леоново	г.о. Воскресенск, д. Леоново	Природный газ	125,764	125,764	125,764	125,764	125,764
70	ТГУ мощностью 0,2064 Гкал/час д. Губино (школа)	г.о. Воскресенск, д. Губино (школа)	Природный газ	1654,754	1654,754	1654,754	1654,754	1654,754
71	Котельная в районе ЦТП Виноградово	г.о. Воскресенск, в районе ЦТП Виноградово	Природный газ	4410,626	4410,626	4410,626	4410,626	4410,626
72	БМК г. Белозерский	г.о. Воскресенск, г. Белозерский	Природный газ	4349,794	4349,794	4349,794	4349,794	4349,794
73	БМК мкр. Лопатинский	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский	Природный газ	-	182,495	182,495	182,495	182,495
74	ТГУ п. Федино	г.о. Воскресенск, п.	Природный газ	749,800	749,800	749,800	749,800	749,800

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Вид потребляемого топлива тыс. куб. м (тонн)	Годовой расход топлива в натуральном эквиваленте				
				2025-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
		Федино						
75	БМК д. Степанщино, д. 51, с77тр. 1	г.о. Воскресенск, д. Степанщино, д. 51, стр. 1	Природный газ	125,764	125,764	125,764	125,764	125,764
76	Котельная д. 78Ратмирово	г.о. Воскресенск, д. Ратмирово	Природный газ	17336,978	17336,978	17336,978	17336,978	17336,978
77	БМК мкр. Лопатинский, ул. Комсомольс80кая, д. 3381	г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д. 33	Природный газ	3737,378	3737,378	3737,378	3737,378	3737,378
78	БМК 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	г.о. Воскресенск, 3 квартал пер. Физкультурный, д. 12	Природный газ	8121,347	8121,347	8121,347	8121,347	8121,347
79	БМК 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	г.о. Воскресенск, 4 квартал ул. Менделеева, д. 32	Природный газ	60,832	60,832	60,832	60,832	60,832
80	ТГУ с. Конобеево	г.о. Воскресенск, с. Конобеево	Природный газ	-	78,603	78,603	78,603	78,603
81	ТГУ на котельной ДРП	г.о. Воскресенск, котельная ДРП	Природный газ	183,178	183,178	183,178	183,178	183,178
82	ТГУ на котельной № 3 д. Цибино	г.о. Воскресенск, д. Цибино	Природный газ	-	395,747	395,747	395,747	395,747
83	БМК в зоне теплоснабжения котельной рабочая, 137 у потребителей по адресу: Рождественская, 46	БМК в зоне теплоснабжения котельной рабочая, 137 у потребителей по адресу: Рождественская, 46	Природный газ	-	478,450	478,450	478,450	478,450
84	БМК с. Барановское, ул. Новая, д. 8	г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. ул. Новая, д. 8	Природный газ	5456,381	5456,381	5456,381	5456,381	5456,381

8.2. Перспективные топливные балансы для нецентрализованных систем теплоснабжения

Таблица 8.2.1 – Потребление природного газа в зонах индивидуального теплоснабжения

Годы	2025	2028	2033	2038	2043	2045
Потребление природного газа, тыс.куб.м	31239	39378	45645	51106	59045	62301

8.3. Потребляемые источником тепловой энергии виды топлива, включая местные виды топлива, а также используемые возобновляемые источники энергии

На территории г.о. Воскресенск применение возобновляемых источников энергии и видов местного топлива не предусмотрено ввиду отсутствия последних.

Таблица 8.3.1- Виды потребляемого топлива источниками теплоснабжения за 2025 г.

№ п/п	Источник тепловой энергии	Теплоснабжающая организация	Потребление топлива, тыс. куб. м. (тонн)		
1	Котельная №1 Новлянского квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	3 435,928
2	Котельная №2 Новлянского квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	20 398,952
3	Котельная III квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	889,301
4	Котельная IV квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	2 094,984
5	Котельная Больничного квартала	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	1 600,898
6	Котельная д. Маришкино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	468,938
7	Котельная №1 ул. Рабочая	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	11 552,289
8	Котельная №2 ул. Московская	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	2 804,678
9	Котельная №3 ул. Фурманова	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	2 680,145
10	Котельная ул. Мичурина	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	10 840,802
11	Котельная ул. Белинского	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	977,168
12	Котельная №1 микр. Лопатинский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	4 502,108
13	Котельная №3 микр.	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	4 438,380

№ п/п	Источник тепловой энергии	Теплоснабжающая организация	Потребление топлива, тыс. куб. м. (тонн)		
	Лопатинский				
14	Котельная ул. Интернатская	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	1 782,228
15	Котельная ул. Советская (ХХЗ)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	698,563
16	Котельная ул. Школьная	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	2 058,179
17	Котельная ул. Зайцева (Бани)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	442,598
18	Котельная д. Ратчино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	1 291,263
19	Котельная д. Степанщино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	317,489
20	Котельная с.Косяково	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	588,861
21	Котельная с. Невское	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Дизельное	т	193,225
22	Котельная ДРП	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Дизельное	т	77,851
23	Котельная с.Конобеево	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	2 079,853
24	Котельная с. Барановское	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	1 500,522
25	Котельная с. Усадище	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	360,788
26	Котельная д.Леоново	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Уголь	т	158,850
27	Котельная д.Щербово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Дизельное	т	66,690
28	Котельная с. Ашитково	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	4 553,679
29	Котельная п. Виноградово (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Уголь	т	54,200
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Мазут	т	1027,33
31	Котельная д. Золотово (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Дизельное	т	244,92
32	Котельная д.Губино (школа)	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Уголь	т	227,04
33	Котельная д.Ратмирово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Уголь	т	277,88
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	14 178,524
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	3 842,107
36	Котельная №3 д. Цибино	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	175,455
37	Котельная Фаустово	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Природный газ	тыс.куб.м	250,063
38	Котельная №3А	ФКП "ГкНИПАС"	Природный газ	тыс.куб.м	274,739
39	Котельная д.Чемодурово	АО "ВТС"	Природный газ	тыс.куб.м	1543
40	ТЭС ВМУ	ТЭС АО «ОХК «УРАЛХИМ» ФИЛИАЛ «ВМУ» АО «ОХК	Природный газ	тыс.куб.м	95390,317

№ п/п	Источник тепловой энергии	Теплоснабжающая организация	Потребление топлива, тыс. куб. м. (тонн)		
		«УРАЛХИМ» В ГОРОДЕ ВОСКРЕСЕНСКЕ			
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	Природный газ	тыс.куб.м	2561,08
42	Крышная котельная	ООО "Экстех"	Природный газ	тыс.куб.м	668,928
43	Котельная АО "Воскресенск-Технoткань"	АО "Воскресенск-Технoткань"	Природный газ	тыс.куб.м	1380,478
44	Котельная АО "Фетр"	АО "Фетр"	Природный газ	тыс.куб.м	3672
45	Котельная ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	Природный газ	тыс.куб.м	455,72
46	Котельная КТС д. Ворщиково	ООО "ТЭК-9"	Природный газ	тыс.куб.м	143,832
Итого природный газ:				**тыс.куб.м**	**206361,92**
Итого дизельное топливо:				**т**	**580,686**
Итого мазут:				**т**	**1027,33**
Итого уголь:				**т**	**717,97**

8.4. Виды топлива (в случае, если топливом является уголь, - вид ископаемого угля в соответствии с Межгосударственным стандартом ГОСТ 25543-2013 "Угли бурые, каменные и антрациты. Классификация по генетическим и технологическим параметрам"), их долю и значение низшей теплоты сгорания топлива, используемые для производства тепловой энергии по каждой системе теплоснабжения

На основании заключенного договора на поставку топлива для источников тепловой энергии г.о. Воскресенск качество предоставляемого природного газа соответствует ГОСТ 5542-87. Физические свойства видов топлива представлены ниже в таблице.

Таблица 8.4.1 – Физические свойства видов топлива

Вид топлива	Ед. изм.	Низшая теплота сгорания	Коэф.пересчета в условное топливо
Природный газ	куб.м	8200 ккал/куб.м	1,171
Дизельное топливо	т	10150 ккал/кг	1,45
Мазут	т	9250 ккал/кг	1,321
Уголь	т	5180 ккал/кг	0,74

8.5. Преобладающий в поселении, городском округе вид топлива, определяемый по совокупности всех систем теплоснабжения, находящихся в соответствующем поселении, городском округе

Преобладающим видом топлива в г.о. Воскресенск является природный газ.

8.6. Приоритетное направление развития топливного баланса поселения, городского округа

На территории г.о. Воскресенск приоритетным развитием топливного баланса является газификация источников тепловой энергии, работающие на твердых и жидких видах топлива.

9. Инвестиции в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию

9.1. Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизацию источников тепловой энергии на каждом этапе

Таблица 9.1.1 – Капитальные затраты на реконструкцию, модернизацию и строительство источников тепла

№ п/п	Наименование источника теплоснабжения	Мероприятие	Стоимость общая, тыс.руб.	Профинансировано на 31.12.2023, тыс. руб.	Финансовые потребности по планируемым мероприятиям, тыс. руб.																						Источник инвестиций
					2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
41	КТС 019 п.им.Цюрупы	Модернизация оборудования котельной г.о. Воскресенск пос. им. Цюрупы, ул. Гражданская, д. 35	6207,836	0,000	0,000	0,000	0,000	6207,836	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Инвестиционная программа
		Мероприятие по модернизации оборудования котельной КТС №019 М.О., г.о. Воскресенск, г. Воскресенск, р.п. им. Цюрупы, ул. Гражданская, д.35	1322,553	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1322,553	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Инвестиционная программа
		Мероприятие по установке противодроновой защиты на котельной КТС №019 М.О., г.о. Воскресенск, р.п. им. Цюрупы, ул. Гражданская, д.35	1731,302	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1731,302	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Инвестиционная программа

*- стоимость указана с учетом строительства тепловой сети

Таблица 9.1.2 – Капитальные затраты на реконструкцию, модернизацию и строительство источников тепла ИП ООО «Газпром теплоэнерго Московская область»

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																											Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024	ФФ 2022	ФФ 2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
				Всего:	в том числе: ПИР	в том числе: СМР																											
2.1.1	Строительство котельной с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	2024	2025	48 225,12	48 225,12	48 221,30	3,81	0,00	3,81	4 626,80	43 594,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.3	Строительство котельной д. Щербово	2024	2025	19 346,51	19 346,51	19 346,51	0,00	0,00	0,00	1 856,14	17 490,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.5	Строительство котельной с. Конобеево в районе ул. Новые дома	2026	2028	70 569,35	70 569,35	70 569,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 629,69	31 235,79	32 703,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.6	Строительство котельной с. Конобеево в районе школы № 99	2026	2028	38 158,42	38 158,42	38 158,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 584,82	16 889,89	17 683,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.10	Строительство котельной п. Виноградово	2023	2024	7 419,22	741,92	6 677,29	0,36	0,00	0,36	7 418,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.11	Строительство котельной	2023	2024	45 075,23	4 507,52	40 567,71	0,38	0,00	0,38	45 074,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																														Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024																												
				Всего:	в том числе:			ФФ 2022	ФФ 2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045				
					ПИР	СМР																													
	Золотово (фабрика)																																	
2.1.12	Строительство котельной Золотово (школа)	2023	2024	25 897,26	2 589,73	23 307,54	0,00	0,00	0,00	25 897,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.14	Строительство котельной с. Невское	2025	2026	38 006,71	3 744,25	33 698,29	0,00	0,00	0,00	0,00	3 592,30	34 414,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.15	Строительство котельной п. Федино	2023	2025	112 925,20	11 292,52	101 632,68	0,00	0,00	0,00	38 025,90	74 899,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.21	Строительство тепловой сети по ул. Весенняя/Ольховая для переподключения потребителей котельной №3	2022	2024	9 268,12	926,81	8 341,31	1 824,13	540,06	1 284,07	7 443,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.23	Строительство котельной "Баня"	2027	2028	44 294,23	4 356,81	39 211,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 249,66	40 044,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.24	Строительство котельной "Интернатская"	2026	2027	142 108,48	13 977,88	125 800,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 634,12	128 474,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.25	Строительство котельной в районе ТК-41 (котельная Советская)	2027	2028	67 724,00	6 661,38	59 952,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 497,55	61 226,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.27	Строительство трубопровода ГВС от новой котельной до потребителя на ул. Советская, 125 (котельная Советская)	2027	2028	5 651,74	555,91	5 003,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	542,24	5 109,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.29	Строительство ТГУ д. Леоново	2024	2025	6 448,84	644,88	5 803,95	0,00	0,00	0,00	618,71	5 830,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.30	Строительство ТГУ д. Губино (школа)	2024	2025	7 474,79	747,48	6 727,31	0,00	0,00	0,00	717,14	6 757,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.31	Строительство котельной в районе ЦТП Виноградово	2024	2026	54 062,22	5 406,22	48 656,00	0,00	0,00	0,00	39 056,00	10 594,34	4 411,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.32	Строительство БМК (г.о. Воскресенск, г. Белозерский)	2023	2027	99 824,99	9 982,50	89 842,49	1,09	0,00	1,09	9 233,36	25 012,44	65 578,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.33	Строительство БМК (г. Воскресенск, мкр. Лопатинский)	2026	2028	113 902,65	11 390,27	102 512,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55 779,68	38 976,76	19 146,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.34	Строительство ТГУ п. Федино	2023	2025	20 445,90	2 044,59	18 401,31	0,00	0,00	0,00	8 918,37	11 527,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.35	Строительство БМК (г.о. Воскресенск, д. Степанщино д.51, стр.1)	2022	2024	46 584,93	4 658,49	41 926,43	5 124,34	1 921,18	3 203,16	41 460,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.36	Строительство котельной д. Ратмирово на электрокотлах	2023	2026	11 261,08	1 126,11	10 134,97	0,00	0,00		11 261,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.37	Строительство	2022	2024	287	28	258	131 179,54	18	112	156	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																												Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
				Всего:	в том числе: ПИР	в том числе: СМР		ФФ 2022	ФФ 2023																							
	БМК (г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д.33)			680,49	768,05	912,44		911,90	267,64	500,95																						
2.1.38	Строительство БМК 3 квартала (г.о. Воскресенск, пер. Физкультурный, д. 12)	2022	2024	92 368,83	9 236,88	83 131,95	40 890,44	4 212,70	36 677,74	51 478,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.39	Строительство БМК 4 квартала (г.о. Воскресенск, ул. Менделеева, д. 32)	2022	2024	133 947,48	13 394,75	120 552,73	63 646,91	7 860,06	55 786,85	70 300,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.40	Строительство ТГУ с. Конобеево	2026	2028	7 374,32	725,34	6 528,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	692,79	3 264,06	3 417,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.41	Строительство ТГУ на котельной ДРП	2026	2027	7 677,12	755,13	6 796,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	736,56	6 940,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.42	Строительство ТГУ на котельной №3 д. Цибино	2027	2028	9 064,07	891,55	8 023,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	869,62	8 194,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.43	Строительство ТГУ ул. Железнодорожная (котельная Советская)	2027	2028	6 836,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	655,86	6 180,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.44	Строительство БМК в зоне теплоснабжения котельной Рабочая, 137 у потребителя по адресу: Рождественская, 46	2026	2028	46 592,23	4 582,84	41 245,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 659,22	19 432,97	22 500,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.45	Строительство БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	2024	2025	40 653,11	4 065,31	36 587,80	0,00	0,00	0,00	3 900,33	36 752,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.46	Строительство БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	2024	2026	14 303,18	1 430,32	12 872,86	0,00	0,00	0,00	1 372,27	12 930,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.	Реконструкция тепловых сетей от котельной «Интернатская»	2023	2027	61 767,74	6 176,77	55 590,97	0,00	0,00	0,00	61 767,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2.	Реконструкция тепловых сетей от котельной «Школьная»	2023	2024	2 782,70	278,27	2 504,43	0,00	0,00	0,00	2 782,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.4.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1 микр.	2023	2024	34 084,78	3 408,48	30 676,30	0,00	0,00	0,00	34 084,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																													Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024																											
				Всего:	в том числе:			ФФ 2022	ФФ 2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
					ПИР	СМР																											
	Лопатинский																																
3.1.5.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1 Новлянского квартала	2024	2025	30 055,15	3 005,51	27 049,63	0,00	0,00	0,00	2 883,54	27 171,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.6.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1 ул. Рабочая	2022	2024	363 801,07	36 380,11	327 420,97	110 084,68	21 443,08	88 641,60	253 716,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.7.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1, 2 Новлянского квартала	2023	2025	793 296,07	79 329,61	713 966,46	0,00	0,00	0,00	473 102,94	320 193,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.8.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1, пос. Белоозерский	2025	2027	1 102 942,39	108 823,60	979 412,44	0,00	0,00	0,00	0,00	205 855,09	438 244,90	458 842,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.9.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №2 Новлянского квартала	2023	2025	12 534,02	1 253,40	11 280,62	0,00	0,00	0,00	12 534,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.10.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №2 ул. Московская	2023	2024	23 078,88	2 307,89	20 770,99	0,00	0,00	0,00	23 078,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.11.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №2, пос. Белоозерский	2023	2026	105 928,43	10 592,84	95 335,58	0,00	0,00	0,00	105 928,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.13.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №3 ул. Фурманова	2023	2024	51 074,62	5 107,46	45 967,16	0,00	0,00	0,00	51 074,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.14.	Реконструкция тепловых сетей от котельной Больничного квартала	2023	2025	76 657,84	7 665,78	68 992,05	0,00	0,00	0,00	76 657,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.15.	Реконструкция тепловых сетей от котельной ОАО «Фетр»	2023	2024	97 971,01	9 797,10	88 173,91	0,00	0,00	0,00	97 971,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.16.	Реконструкция тепловых сетей от котельной с. Ашитково	2023	2026	53 550,59	5 355,06	48 195,53	0,00	0,00	0,00	53 550,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.18.	Реконструкция тепловых сетей от ТЭЦ АО «ВМУ»	2025	2026	793 836,99	78 392,67	705 534,02	0,00	0,00	0,00	0,00	189 308,55	604 528,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.	Модернизация тепловых сетей г.о. Воскресенск	2022	2043	7 491 290,68	749 129,07	6 742 161,62	115 189,03	51 032,46	64 156,57	267 704,18	191 866,25	307 188,94	273 368,93	305 726,00	285 825,04	299 258,81	313 323,98	328 050,20	343 468,56	359 611,59	376 513,33	394 209,46	412 737,30	432 135,95	452 446,34	473 711,32	495 975,75	519 286,62	543 693,09	0,00	0,00	0,00
3.1.22.1.	Модернизация сетей отопления от котельной д. Маришкино	2022	2024	8 752,39	875,24	7 877,16	8 545,68	8 545,68		206,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.2.	Модернизация сетей отопления котельной №1	2022	2024	30 007,77	3 000,78	27 006,99	29 180,70	8 548,41	20 632,29	827,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																													Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
				Всего:	в том числе: ПИР	в том числе: СМР		ФФ 2022	ФФ 2023																								
	ул. Рабочая																																
3.1.22.3.	Модернизация сетей отопления от котельной ул. Мичурина	2022	2024	63 671,33	6 367,13	57 304,20	61 687,20	26 290,77	35 396,43	1 984,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.4.	Модернизация сетей отопления от котельной №1 микр. Лопатинский	2022	2024	3 020,67	302,07	2 718,60	2 981,22	2 196,02	785,20	39,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.5.	Модернизация сетей отопления от котельной №3 микр. Лопатинский	2022	2024	13 388,62	1 338,86	12 049,76	12 794,23	5 451,57	7 342,66	594,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.6.1.	Модернизация тепловой сети от котельной №1 г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, д.6 (1этап)	2024	2024	81 472,30	8 147,23	73 325,07	0,00	0,00	0,00	81 472,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.6.2.	Модернизация тепловой сети от котельной №1 г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, д.6 (2 этап)	2024	2025	65 670,59	6 567,06	59 103,53	0,00	0,00	0,00	0,00	65 670,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.7.	Модернизация тепловой сети от котельной №2 г.о. Воскресенск, ул.Цесиса д.23 стр.3	2024	2024	134 334,62	13 433,46	120 901,16	0,00	0,00	0,00	134 334,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.8.1.	Модернизация тепловой сети от котельной №3 г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д.33 (1этап)	2024	2024	35 391,20	3 539,12	31 852,08	0,00	0,00	0,00	35 391,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.8.2.	Модернизация тепловой сети от котельной №3 г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д.33 (2этап)	2024	2025	15 697,12	1 569,71	14 127,41	0,00	0,00	0,00	0,00	15 697,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.9.	Модернизация тепловой сети от котельной г.о. Воскресенск, с. Ашитково, ул. Почтовая, д.17	2024	2025	26 289,05	2 628,90	23 660,14	0,00	0,00	0,00	0,00	26 289,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.10.	Модернизация тепловой сети котельной №2	2024	2025	53 785,80	5 378,58	48 407,22	0,00	0,00	0,00	0,00	53 785,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																												Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
				Всего:	в том числе: ПИР	в том числе: СМР		ФФ 2022	ФФ 2023																							
	г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Пионерская стр.24																															
3.1.22.11	Модернизация тепловой сети от котельной ул. Мичурина	2024	2025	30 423,68	3 042,37	27 381,31	0,00	0,00	0,00	0,00	30 423,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.12	Модернизация тепловой сети от котельной ул. Рабочая, 137	2024	2024	12 854,30	1 285,43	11 568,87	0,00	0,00	0,00	12 854,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.x	Модернизация тепловых сетей г.о. Воскресенск (нераспределенный лимит)	2026	2045	6 916 531,22	691 653,12	6 224 878,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	307 188,94	273 368,93	305 726,00	285 825,04	299 258,81	313 323,98	328 050,20	343 468,56	359 611,59	376 513,33	394 209,46	412 737,30	432 135,95	452 446,34	473 711,32	495 975,75	519 286,62	543 693,09	0,00	0,00	0,00
3.1.24.	Реконструкция тепловых сетей от котельной IV квартала	2022	2024	47 802,07	4 780,21	43 021,87	3 495,14	2 851,15	643,98	44 306,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.25.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №3 микр. Лопатинский	2022	2024	308 599,75	30 859,98	277 739,78	194 586,63	18 406,45	176 180,17	114 013,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.26.	Реконструкция тепловых сетей от котельной ул. Мичурина	2022	2024	172 646,02	17 264,60	155 381,42	67 936,83	10 297,52	57 639,31	104 709,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.1.	Реконструкция котельной д. Усадище	2027	2028	6 498,77	639,22	5 753,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	623,50	5 875,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.4.	Реконструкция котельной д. Ратчино	2025	2026	34 268,43	3 376,20	30 385,80	0,00	0,00	0,00	0,00	3 376,20	30 892,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.6.	Реконструкция котельной №1 г. Белозерский	2026	2027	36 588,85	3 598,90	32 390,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 510,40	33 078,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.7.	Реконструкция котельной "Московская"	2026	2028	331 712,61	32 627,47	293 647,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30 919,69	148 267,94	152 524,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.8.	Реконструкция котельной "Мичурина"	2024	2026	173 578,99	17 340,14	156 061,23	0,00	0,00	0,00	95 913,87	66 830,40	10 834,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.9.	Реконструкция котельной "Белинского"	2027	2028	57 975,85	5 702,54	51 322,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 562,30	52 413,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.11.	Реконструкция котельной Больничного квартала	2025	2026	118 848,86	11 708,47	105 376,20	0,00	0,00	0,00	0,00	11 233,30	107 615,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.14.	Реконструкция котельной "Маришкино" (Москворечье)	2027	2028	34 717,10	3 414,80	30 733,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 330,82	31 386,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.15.	Реконструкция котельной с. Аширково	2024	2026	4 123,46	408,15	3 673,38	0,00	0,00	0,00	764,96	800,91	2 557,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.17.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	2031	2032	4 570,43	449,55	4 045,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 961,04	609,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.18.	Модернизация	2031	2031	3	329,67	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																													Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
				Всего:	в том числе: ПИР	в том числе: СМР		ФФ 2022	ФФ 2023																								
	котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, д. Усадище, ул. Южная, д. 11			351,65		967,03											351,65															
3.2.19.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, ул. Рабочая., 137	2031	2032	6 906,42	679,32	6 113,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 843,82	4 062,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.20.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Ратчино, ул. Сельская, 1/1	2044	2045	7 239,79	712,11	6 408,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 273,85	965,94	0,00
3.2.21.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23, стр. 3,4	2038	2040	9 619,46	946,18	8 515,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 543,42	0,00	1 076,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.22.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, г. Белозерский, ул. Коммунальная, д. 6	2038	2041	9 932,51	976,97	8 792,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 941,18	5 865,76	0,00	1 125,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.23.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Воскресенск, мкр. Колыберево	2041	2045	6 886,47	677,36	6 096,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 215,92	0,00	0,00	0,00	3 670,55	0,00
3.2.24.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Воскресенск, мкр. Цемгигант	2038	2042	9 985,46	982,18	8 839,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 941,18	5 865,76	0,00	0,00	1 178,52	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.25.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Комсомольская ул., 33, мкр. Лопатинский	2039	2045	10 504,36	1 033,22	9 298,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 196,44	6 148,80	0,00	0,00	0,00	0,00	1 159,12	0,00
3.2.26.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Больничный пр-д,3 к7	2044	2045	7 432,97	731,11	6 580,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 273,85	1 159,12	0,00
3.2.27.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск,	2043	2045	8 372,37	823,51	7 411,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 349,51	0,00	5 022,86	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																													Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
				Всего:	в том числе: ПИР	в том числе: СМР		ФФ 2022	ФФ 2023																								
	пер.Физкультурный 12																																
3.2.28.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	2040	2045	7 154,20	703,69	6 333,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 995,08	0,00	0,00	0,00	0,00	1 159,12	0,00
3.2.29.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	2040	2045	7 095,46	697,91	6 281,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 074,40	3 055,12	0,00	0,00	0,00	965,94	0,00
3.2.31.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Конобеево, ул. Новые дома	2043	2045	7 841,25	771,27	6 941,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 875,31	0,00	965,94	0,00
3.2.32.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, п. Федино	2041	2045	7 573,88	744,97	6 704,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 215,92	3 198,84	0,00	0,00	1 159,12	0,00
3.2.33.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, г. Белозерский, в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	2042	2045	7 531,98	740,85	6 667,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 566,04	0,00	0,00	965,94	0,00
3.2.34.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, ул. Промплощадка, 7В	2043	2045	7 841,25	771,27	6 941,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 875,31	0,00	965,94	0,00
3.2.35.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, р. п. Фосфоритный, 2Б	2041	2043	7 296,21	717,66	6 458,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 215,92	3 198,84	881,45	0,00	0,00	0,00
3.2.36.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, р. п. Хорлово Интернатская ул., 5А	2041	2045	7 380,70	725,97	6 533,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 215,92	3 198,84	0,00	0,00	965,94	0,00
3.2.37.	Реконструкция котельной «Школьная» (г.о. Воскресенск, р.п. Фосфоритный, ул. Школьная,	2022	2024	114 869,30	11 486,93	103 382,37	62 644,64	6 937,04	55 707,61	52 224,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																													Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
				Всего:	в том числе: ПИР	в том числе: СМР		ФФ 2022	ФФ 2023																							
	д.2Б)																															
3.2.38.	Модернизация (техническое перевооружение) котельной (Новлянский квартал)	2023	2026	147 360,16	14 736,02	132 624,14	0,00	0,00	0,00	49 621,37	97 738,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.40.	Модернизация (техническое перевооружение) котельной д. Фаустово	2022	2024	3 346,61	334,66	3 011,95	184,31	184,31	0,00	3 162,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.41.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	2044	2045	5 361,11	536,11	4 825,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 645,83	715,28	0,00
3.2.42.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	2044	2045	1 878,68	187,87	1 690,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 628,02	250,65	0,00
ИТОГО по программе				**14 520 518,19**	**1 606 437,60**	**13 047 539,49**	**796 792,25**	**144 597,89**	**652 194,35**	**2 506 715,64**	**1 363 356,46**	**1 726 413,73**	**1 181 103,68**	**764 132,52**	**285 825,04**	**299 258,81**	**323 480,48**	**332 722,19**	**343 468,56**	**359 611,59**	**376 513,33**	**394 209,46**	**412 737,30**	**446 561,72**	**467 374,30**	**490 005,64**	**513 020,13**	**536 627,70**	**561 674,67**	**18 821,55**	**20 091,45**	**0,00000**

*- реализация мероприятий со сроками ранее 2026 года планируется рассматривать на перспективу.

9.2. Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизацию тепловых сетей, насосных станций и тепловых пунктов на каждом этапе

Таблица 9.2.1 – Капитальные затраты на реконструкцию, модернизацию и строительство тепловых сетей, насосных станций и тепловых пунктов

№ п/п	Наименование источника теплоснабжения	Мероприятие	Стоимость общая, тыс.руб.	Профинансировано на 31.12.2023, тыс. руб.	Финансовые потребности по планируемым мероприятиям, тыс. руб.																						Источник инвестиций
					2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
41	КТС 019 п.им.Цюрупы	Модернизация оборудования котельной г.о. Воскресенск пос. им. Цюрупы, ул. Гражданская, д. 35	6207,836	0,000	0,000	0,000	0,000	6207,836	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Инвестиционная программа
		Мероприятие по модернизации оборудования котельной КТС №019 М.О., г.о. Воскресенск, г. Воскресенск, р.п. им. Цюрупы, ул. Гражданская, д.35	1322,553	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1322,553	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Инвестиционная программа
		Мероприятие по установке противодроновой защиты на котельной КТС №019 М.О., г.о. Воскресенск, р.п. им. Цюрупы, ул. Гражданская, д.35	1731,302	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1731,302	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Инвестиционная программа

*- стоимость указана с учетом установки ТГУ

Таблица 9.2.2 – Капитальные затраты на реконструкцию, модернизацию и строительство тепловых сетей, насосных станций и тепловых пунктов ИП ООО «Газпром теплоэнерго Московская область»

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																												Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024	ФФ 2022	ФФ 2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
				Всего:	в том числе: ПИР	в том числе: СМР																											
2.1.1	Строительство котельной с. Барановское в районе пересечения ул. Фабрики Вперед и ул. Ленинской	2024	2025	48 225,12	48 225,12	48 221,30	3,81	0,00	3,81	4 626,80	43 594,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.3	Строительство котельной д. Щербово	2024	2025	19 346,51	19 346,51	19 346,51	0,00	0,00	0,00	1 856,14	17 490,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.5	Строительство котельной с. Конобеево в районе ул. Новые дома	2026	2028	70 569,35	70 569,35	70 569,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 629,69	31 235,79	32 703,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.6	Строительство котельной с. Конобеево в районе школы № 99	2026	2028	38 158,42	38 158,42	38 158,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 584,82	16 889,89	17 683,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.10	Строительство котельной п. Виноградово	2023	2024	7 419,22	741,92	6 677,29	0,36	0,00	0,36	7 418,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.11	Строительство	2023	2024	45	4	40	0,38	0,00	0,38	45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																													Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024																											
				Всего:	в том числе:			ФФ 2022	ФФ 2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
					ПИР	СМР																											
	котельной Золотово (фабрика)			075,23	507,52	567,71				074,86																							
2.1.12	Строительство котельной Золотово (школа)	2023	2024	25 897,26	2 589,73	23 307,54	0,00	0,00	0,00	25 897,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.14	Строительство котельной с. Невское	2025	2026	38 006,71	3 744,25	33 698,29	0,00	0,00	0,00	0,00	3 592,30	34 414,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.15	Строительство котельной п. Федино	2023	2025	112 925,20	11 292,52	101 632,68	0,00	0,00	0,00	38 025,90	74 899,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.21	Строительство тепловой сети по ул. Весенняя/Ольховая для переподключения потребителей котельной №3	2022	2024	9 268,12	926,81	8 341,31	1 824,13	540,06	1 284,07	7 443,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.23	Строительство котельной "Баня"	2027	2028	44 294,23	4 356,81	39 211,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 249,66	40 044,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.24	Строительство котельной "Интернатская"	2026	2027	142 108,48	13 977,88	125 800,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 634,12	128 474,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.25	Строительство котельной в районе ТК-41 (котельная Советская)	2027	2028	67 724,00	6 661,38	59 952,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 497,55	61 226,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.27	Строительство трубопровода ГВС от новой котельной до потребителя на ул. Советская, 125 (котельная Советская)	2027	2028	5 651,74	555,91	5 003,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	542,24	5 109,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.29	Строительство ТГУ д. Леоново	2024	2025	6 448,84	644,88	5 803,95	0,00	0,00	0,00	618,71	5 830,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.30	Строительство ТГУ д. Губино (школа)	2024	2025	7 474,79	747,48	6 727,31	0,00	0,00	0,00	717,14	6 757,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.31	Строительство котельной в районе ЦТП Виноградово	2024	2026	54 062,22	5 406,22	48 656,00	0,00	0,00	0,00	39 056,00	10 594,34	4 411,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.32	Строительство БМК (г.о. Воскресенск, г. Белозерский)	2023	2027	99 824,99	9 982,50	89 842,49	1,09	0,00	1,09	9 233,36	25 012,44	65 578,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.33	Строительство БМК (г. Воскресенск, мкр. Лопатинский)	2026	2028	113 902,65	11 390,27	102 512,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55 779,68	38 976,76	19 146,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.34	Строительство ТГУ п. Федино	2023	2025	20 445,90	2 044,59	18 401,31	0,00	0,00	0,00	8 918,37	11 527,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.35	Строительство БМК (г.о. Воскресенск, д. Степанщино д.51, стр.1)	2022	2024	46 584,93	4 658,49	41 926,43	5 124,34	1 921,18	3 203,16	41 460,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.36	Строительство котельной д. Ратмирово на электрокотлах	2023	2026	11 261,08	1 126,11	10 134,97	0,00	0,00		11 261,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																												Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024																										
				Всего:	в том числе:			ФФ 2022	ФФ 2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
					ПИР	СМР																										
2.1.37	Строительство БМК (г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д.33)	2022	2024	287 680,49	28 768,05	258 912,44	131 179,54	18 911,90	112 267,64	156 500,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.38	Строительство БМК 3 квартала (г.о. Воскресенск, пер. Физкультурный, д. 12)	2022	2024	92 368,83	9 236,88	83 131,95	40 890,44	4 212,70	36 677,74	51 478,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.39	Строительство БМК 4 квартала (г.о. Воскресенск, ул. Менделеева, д. 32)	2022	2024	133 947,48	13 394,75	120 552,73	63 646,91	7 860,06	55 786,85	70 300,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.40	Строительство ТГУ с. Конобеево	2026	2028	7 374,32	725,34	6 528,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	692,79	3 264,06	3 417,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.41	Строительство ТГУ на котельной ДРП	2026	2027	7 677,12	755,13	6 796,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	736,56	6 940,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.42	Строительство ТГУ на котельной №3 д. Цибино	2027	2028	9 064,07	891,55	8 023,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	869,62	8 194,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.43	Строительство ТГУ ул. Железнодорожная (котельная Советская)	2027	2028	6 836,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	655,86	6 180,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.44	Строительство БМК в зоне теплоснабжения котельной Рабочая, 137 у потребителя по адресу: Рождественская, 46	2026	2028	46 592,23	4 582,84	41 245,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 659,22	19 432,97	22 500,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.45	Строительство БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	2024	2025	40 653,11	4 065,31	36 587,80	0,00	0,00	0,00	3 900,33	36 752,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.46	Строительство БМК по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	2024	2026	14 303,18	1 430,32	12 872,86	0,00	0,00	0,00	1 372,27	12 930,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.	Реконструкция тепловых сетей от котельной «Интернатская»	2023	2027	61 767,74	6 176,77	55 590,97	0,00	0,00	0,00	61 767,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2.	Реконструкция тепловых сетей от котельной «Школьная»	2023	2024	2 782,70	278,27	2 504,43	0,00	0,00	0,00	2 782,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.4.	Реконструкция тепловых сетей от котельной	2023	2024	34 084,78	3 408,48	30 676,30	0,00	0,00	0,00	34 084,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																													Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024																											
				Всего:	в том числе:			ФФ 2022	ФФ 2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
					ПИР	СМР																											
	№1 микр. Лопатинский																																
3.1.5.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1 Новлянского квартала	2024	2025	30 055,15	3 005,51	27 049,63	0,00	0,00	0,00	2 883,54	27 171,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.6.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1 ул. Рабочая	2022	2024	363 801,07	36 380,11	327 420,97	110 084,68	21 443,08	88 641,60	253 716,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.7.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1, 2 Новлянского квартала	2023	2025	793 296,07	79 329,61	713 966,46	0,00	0,00	0,00	473 102,94	320 193,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.8.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №1, пос. Белоозерский	2025	2027	1 102 942,39	108 823,60	979 412,44	0,00	0,00	0,00	0,00	205 855,09	438 244,90	458 842,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.9.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №2 Новлянского квартала	2023	2025	12 534,02	1 253,40	11 280,62	0,00	0,00	0,00	12 534,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.10.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №2 ул. Московская	2023	2024	23 078,88	2 307,89	20 770,99	0,00	0,00	0,00	23 078,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.11.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №2, пос. Белоозерский	2023	2026	105 928,43	10 592,84	95 335,58	0,00	0,00	0,00	105 928,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.13.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №3 ул. Фурманова	2023	2024	51 074,62	5 107,46	45 967,16	0,00	0,00	0,00	51 074,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.14.	Реконструкция тепловых сетей от котельной Больничного квартала	2023	2025	76 657,84	7 665,78	68 992,05	0,00	0,00	0,00	76 657,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.15.	Реконструкция тепловых сетей от котельной ОАО «Фетр»	2023	2024	97 971,01	9 797,10	88 173,91	0,00	0,00	0,00	97 971,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.16.	Реконструкция тепловых сетей от котельной с. Ашитково	2023	2026	53 550,59	5 355,06	48 195,53	0,00	0,00	0,00	53 550,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.18.	Реконструкция тепловых сетей от ТЭС ВМУ	2025	2026	793 836,99	78 392,67	705 534,02	0,00	0,00	0,00	0,00	189 308,55	604 528,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.	Модернизация тепловых сетей г.о. Воскресенск	2022	2043	7 491 290,68	749 129,07	6 742 161,62	115 189,03	51 032,46	64 156,57	267 704,18	191 866,25	307 188,94	273 368,93	305 726,00	285 825,04	299 258,81	313 323,98	328 050,20	343 468,56	359 611,59	376 513,33	394 209,46	412 737,30	432 135,95	452 446,34	473 711,32	495 975,75	519 286,62	543 693,09	0,00	0,00	0,00
3.1.22.1.	Модернизация сетей отопления от котельной д. Маришкино	2022	2024	8 752,39	875,24	7 877,16	8 545,68	8 545,68		206,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.2.	Модернизация сетей отопления котельной №1	2022	2024	30 007,77	3 000,78	27 006,99	29 180,70	8 548,41	20 632,29	827,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																													Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
				Всего:	в том числе: ПИР	в том числе: СМР		ФФ 2022	ФФ 2023																								
	ул. Рабочая																																
3.1.22.3.	Модернизация сетей отопления от котельной ул. Мичурина	2022	2024	63 671,33	6 367,13	57 304,20	61 687,20	26 290,77	35 396,43	1 984,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.4.	Модернизация сетей отопления от котельной №1 микр. Лопатинский	2022	2024	3 020,67	302,07	2 718,60	2 981,22	2 196,02	785,20	39,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.5.	Модернизация сетей отопления от котельной №3 микр. Лопатинский	2022	2024	13 388,62	1 338,86	12 049,76	12 794,23	5 451,57	7 342,66	594,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.6.1.	Модернизация тепловой сети от котельной №1 г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, д.6 (1этап)	2024	2024	81 472,30	8 147,23	73 325,07	0,00	0,00	0,00	81 472,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.6.2.	Модернизация тепловой сети от котельной №1 г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Коммунальная, д.6 (2 этап)	2024	2025	65 670,59	6 567,06	59 103,53	0,00	0,00	0,00	0,00	65 670,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.7.	Модернизация тепловой сети от котельной №2 г.о. Воскресенск, ул.Цесиса д.23 стр.3	2024	2024	134 334,62	13 433,46	120 901,16	0,00	0,00	0,00	134 334,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.8.1.	Модернизация тепловой сети от котельной №3 г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д.33 (1этап)	2024	2024	35 391,20	3 539,12	31 852,08	0,00	0,00	0,00	35 391,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.8.2.	Модернизация тепловой сети от котельной №3 г.о. Воскресенск, мкр. Лопатинский, ул. Комсомольская, д.33 (2этап)	2024	2025	15 697,12	1 569,71	14 127,41	0,00	0,00	0,00	0,00	15 697,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.9.	Модернизация тепловой сети от котельной г.о. Воскресенск, с. Ашитково, ул. Почтовая, д.17	2024	2025	26 289,05	2 628,90	23 660,14	0,00	0,00	0,00	0,00	26 289,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.10.	Модернизация тепловой сети котельной №2	2024	2025	53 785,80	5 378,58	48 407,22	0,00	0,00	0,00	0,00	53 785,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																												Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024																										
				Всего:	в том числе:			ФФ 2022	ФФ 2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
					ПИР	СМР																										
	г.о. Воскресенск, г. Белоозерский, ул. Пионерская стр.24																															
3.1.22.11	Модернизация тепловой сети от котельной ул. Мичурина	2024	2025	30 423,68	3 042,37	27 381,31	0,00	0,00	0,00	0,00	30 423,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.12	Модернизация тепловой сети от котельной ул. Рабочая, 137	2024	2024	12 854,30	1 285,43	11 568,87	0,00	0,00	0,00	12 854,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.22.x	Модернизация тепловых сетей г.о. Воскресенск (нераспределенный лимит)	2026	2045	6 916 531,22	691 653,12	6 224 878,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	307 188,94	273 368,93	305 726,00	285 825,04	299 258,81	313 323,98	328 050,20	343 468,56	359 611,59	376 513,33	394 209,46	412 737,30	432 135,95	452 446,34	473 711,32	495 975,75	519 286,62	543 693,09	0,00	0,00	0,00
3.1.24.	Реконструкция тепловых сетей от котельной IV квартала	2022	2024	47 802,07	4 780,21	43 021,87	3 495,14	2 851,15	643,98	44 306,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.25.	Реконструкция тепловых сетей от котельной №3 микр. Лопатинский	2022	2024	308 599,75	30 859,98	277 739,78	194 586,63	18 406,45	176 180,17	114 013,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.26.	Реконструкция тепловых сетей от котельной ул. Мичурина	2022	2024	172 646,02	17 264,60	155 381,42	67 936,83	10 297,52	57 639,31	104 709,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.1.	Реконструкция котельной д. Усадище	2027	2028	6 498,77	639,22	5 753,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	623,50	5 875,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.4.	Реконструкция котельной д. Ратчино	2025	2026	34 268,43	3 376,20	30 385,80	0,00	0,00	0,00	0,00	3 376,20	30 892,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.6.	Реконструкция котельной №1 г. Белозерский	2026	2027	36 588,85	3 598,90	32 390,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 510,40	33 078,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.7.	Реконструкция котельной "Московская"	2026	2028	331 712,61	32 627,47	293 647,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30 919,69	148 267,94	152 524,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.8.	Реконструкция котельной "Мичурина"	2024	2026	173 578,99	17 340,14	156 061,23	0,00	0,00	0,00	95 913,87	66 830,40	10 834,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.9.	Реконструкция котельной "Белинского"	2027	2028	57 975,85	5 702,54	51 322,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 562,30	52 413,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.11.	Реконструкция котельной Больничного квартала	2025	2026	118 848,86	11 708,47	105 376,20	0,00	0,00	0,00	0,00	11 233,30	107 615,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.14.	Реконструкция котельной "Маришкино" (Москворечье)	2027	2028	34 717,10	3 414,80	30 733,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 330,82	31 386,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.15.	Реконструкция котельной с. Аширково	2024	2026	4 123,46	408,15	3 673,38	0,00	0,00	0,00	764,96	800,91	2 557,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.17.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	2031	2032	4 570,43	449,55	4 045,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 961,04	609,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.18.	Модернизация	2031	2031	3	329,67	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																													Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
				Всего:	в том числе: ПИР	в том числе: СМР		ФФ 2022	ФФ 2023																								
	котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, д. Усадище, ул. Южная, д. 11			351,65		967,03											351,65															
3.2.19.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, ул. Рабочая., 137	2031	2032	6 906,42	679,32	6 113,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 843,82	4 062,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.20.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Ратчино, ул. Сельская, 1/1	2044	2045	7 239,79	712,11	6 408,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 273,85	965,94	0,00
3.2.21.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23, стр. 3,4	2038	2040	9 619,46	946,18	8 515,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 543,42	0,00	1 076,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.22.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, г. Белозерский, ул. Коммунальная, д. 6	2038	2041	9 932,51	976,97	8 792,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 941,18	5 865,76	0,00	1 125,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.23.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Воскресенск, мкр. Колыберево	2041	2045	6 886,47	677,36	6 096,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 215,92	0,00	0,00	0,00	3 670,55	0,00
3.2.24.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Воскресенск, мкр. Цемгигант	2038	2042	9 985,46	982,18	8 839,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 941,18	5 865,76	0,00	0,00	1 178,52	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.25.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Комсомольская ул., 33, мкр. Лопатинский	2039	2045	10 504,36	1 033,22	9 298,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 196,44	6 148,80	0,00	0,00	0,00	0,00	1 159,12	0,00
3.2.26.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, Больничный пр-д,3 к7	2044	2045	7 432,97	731,11	6 580,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 273,85	1 159,12	0,00
3.2.27.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск,	2043	2045	8 372,37	823,51	7 411,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 349,51	0,00	5 022,86	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																												Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
				Всего:	в том числе: ПИР	в том числе: СМР		ФФ 2022	ФФ 2023																							
	пер.Физкультурный 12																															
3.2.28.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	2040	2045	7 154,20	703,69	6 333,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 995,08	0,00	0,00	0,00	0,00	1 159,12	0,00
3.2.29.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	2040	2045	7 095,46	697,91	6 281,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 074,40	3 055,12	0,00	0,00	0,00	965,94	0,00
3.2.31.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Конобеево, ул. Новые дома	2043	2045	7 841,25	771,27	6 941,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 875,31	0,00	965,94	0,00
3.2.32.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, п. Федино	2041	2045	7 573,88	744,97	6 704,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 215,92	3 198,84	0,00	0,00	1 159,12	0,00
3.2.33.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, г. Белозерский, в районе пересечения ул. Пионерская и ул. Комсомольская	2042	2045	7 531,98	740,85	6 667,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 566,04	0,00	0,00	965,94	0,00
3.2.34.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, ул. Промплощадка, 7В	2043	2045	7 841,25	771,27	6 941,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 875,31	0,00	965,94	0,00
3.2.35.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, р. п. Фосфоритный, 2Б	2041	2043	7 296,21	717,66	6 458,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 215,92	3 198,84	881,45	0,00	0,00	0,00
3.2.36.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, р. п. Хорлово Интернатская ул., 5А	2041	2045	7 380,70	725,97	6 533,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 215,92	3 198,84	0,00	0,00	965,94	0,00
3.2.37.	Реконструкция котельной «Школьная» (г.о. Воскресенск, р.п. Фосфоритный, ул. Школьная,	2022	2024	114 869,30	11 486,93	103 382,37	62 644,64	6 937,04	55 707,61	52 224,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации (утверждено в 2024 году)	Год окончания реализации (утверждено в 2024 году)	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. с НДС (утверждено в 2024 году)																													Остаток финансирования
				Плановые расходы (утверждено в 2024 году)			Профинансировано на 01.01.2024			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	
				Всего:	в том числе: ПИР	в том числе: СМР		ФФ 2022	ФФ 2023																							
	д.2Б)																															
3.2.38.	Модернизация (техническое перевооружение) котельной (Новлянский квартал)	2023	2026	147 360,16	14 736,02	132 624,14	0,00	0,00	0,00	49 621,37	97 738,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.40.	Модернизация (техническое перевооружение) котельной д. Фаустово	2022	2024	3 346,61	334,66	3 011,95	184,31	184,31	0,00	3 162,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.41.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Центральная, д.133	2044	2045	5 361,11	536,11	4 825,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 645,83	715,28	0,00
3.2.42.	Модернизация котельной, расположенной по адресу: г.о. Воскресенск, с. Барановское, ул. Новая, д.8	2044	2045	1 878,68	187,87	1 690,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 628,02	250,65	0,00
ИТОГО по программе				**14 520 518,19**	**1 606 437,60**	**13 047 539,49**	**796 792,25**	**144 597,89**	**652 194,35**	**2 506 715,64**	**1 363 356,46**	**1 726 413,73**	**1 181 103,68**	**764 132,52**	**285 825,04**	**299 258,81**	**323 480,48**	**332 722,19**	**343 468,56**	**359 611,59**	**376 513,33**	**394 209,46**	**412 737,30**	**446 561,72**	**467 374,30**	**490 005,64**	**513 020,13**	**536 627,70**	**561 674,67**	**18 821,55**	**20 091,45**	**0,00000**

*- реализация мероприятий со сроками ранее 2026 года планируется рассматривать на перспективу.

Таблица 9.2.3 – Капитальные затраты по переводу открытых систем теплоснабжения г.о. Воскресенск на закрытые

№ п/п	Наименование и адрес расположения источника теплоснабжения	Срок перевода абонентов на закрытую систему теплоснабжения	Ориентировочная стоимость, тыс.руб.
1	Котельная №1 Новлянского квартала, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3	Отопительный период 2026/2027 гг.	33000
2	Котельная №2 Новлянского квартала, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.4		
3	Котельная ул. Мичурина, г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	Отопительный период 2026/2027 гг.	100000
4	Котельная №3 Лопатинский, г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	Отопительный период 2026/2027 гг.	70000
		ИТОГО:	203000

9.3. Предложения по величине инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизацию в связи с изменениями температурного графика и гидравлического режима работы системы теплоснабжения

Предложения по величине инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизацию в связи с изменениями температурного графика и гидравлического режима работы системы теплоснабжения в рамках приоритетного варианта не рассматриваются.

9.4. Предложения по величине необходимых инвестиций для перевода открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытую систему горячего водоснабжения на каждом этапе

ГВС части потребителей от котельной Новлянский квартал, котельной ул. Мичурина, котельной №3 Лопатинский осуществляется по открытой схеме подключения системы ГВС к сетям теплоснабжения. Мероприятия по переводу котельных с открытой системой теплоснабжения на закрытую приведены в таблице 9.4.1.

Таблица 9.4.1 - Ориентировочная стоимость мероприятий по переводу открытых систем теплоснабжения г.о. Воскресенск на закрытые

№ п/п	Наименование и адрес расположения источника теплоснабжения	Срок перевода абонентов на закрытую систему теплоснабжения	Ориентировочная стоимость, тыс.руб.
1	Котельная №1 Новлянского квартала, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3	Отопительный период 2026/2027 гг.	33000
2	Котельная №2 Новлянского квартала, г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.4		
3	Котельная ул. Мичурина, г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	Отопительный период 2026/2027 гг.	100000
4	Котельная №3 Лопатинский, г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	Отопительный период 2026/2027 гг.	70000
		ИТОГО:	203000

9.5.Оценка эффективности инвестиций по отдельным предложениям

Эффективность инвестиционного проекта (ИП) – категория, отражающая соответствие проекта, порождающего данный ИП, целям и интересам его участников. Осуществление эффективных проектов увеличивает поступающий в распоряжение общества внутренний валовой продукт, который затем делится между участвующими в проекте субъектами. Эффективность проекта в целом оценивается с целью определения потенциальной привлекательности проекта для возможных участников и поисков источников финансирования. Показатели эффективности проекта характеризуют с экономической точки зрения технические, технологические и организационные проектные решения. В основу оценки эффективности ИП положены следующие основные принципы:

• рассмотрение проекта на протяжении всего его жизненного цикла (расчетного периода), охватывающего временной интервал от начала проекта до его прекращения;

• моделирование денежных потоков, включающих все связанные с осуществлением проекта денежные поступления и расходы за расчетный период;

• сопоставимость условий сравнения различных вариантов проекта;

• принцип положительности и максимума эффекта;

• учет фактора времени;

• учет только предстоящих затрат и поступлений;

• учет влияния инфляции (учет изменения цен на различные виды продукции и ресурсов в период реализации проекта);

• учет влияния неопределенностей и рисков, сопровождающих реализацию проекта.

Начало расчетного периода определено как дата начала вложения средств в проектно- изыскательские работы. Время в расчетном периоде измеряется в годах и отсчитывается от фиксированного момента $t_0 = 0$, принимаемого за базовый (конец нулевого шага). Длительность расчетного периода проекта – 10 лет. Эффективность ИП оценивается в течение всего расчетного периода. Для того чтобы ИП, с точки зрения инвестора, был признан эффективным,

необходимо, чтобы эффект реализации порождающего его проекта был положительным. При сравнении альтернативных ИП предпочтение должно отдаваться проекту с наибольшим значением эффекта. При оценке эффективности проекта учитываются различные аспекты фактора времени, в том числе неравноценность разновременных затрат и результатов. При расчетах показателей эффективности учитываются только предстоящие в ходе осуществления проекта затраты и поступления. Прошлые, уже осуществленные затраты, не обеспечивающие возможности получения альтернативных доходов вне данного проекта в перспективе, в денежных потоках не учитываются и на значение показателей эффективности не влияют; Проект, как и любая финансовая операция, т.е. операция, связанная с получением доходов и (или) осуществлением расходов, порождает денежные потоки от операционной деятельности.

Рекомендуется в дальнейшем более подробное рассмотрение на стадии разработки проектно-сметной документации.

9.6. Величина фактически осуществленных инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию объектов теплоснабжения за базовый период и базовый период актуализации

Величина фактически осуществленных инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию объектов теплоснабжения за базовый период и базовый период актуализации отсутствует, т.к. выполнения мероприятий не начиналось.

10. Решение о присвоении статуса единой теплоснабжающей организации (организациям)

10.1. Решение о присвоении статуса единой теплоснабжающей организации (организациям)

В соответствии с постановлением Администрации городского округа Воскресенск №185 от 19.01.2022 г. «О присвоении статуса единой теплоснабжающей организации на территории городского округа Воскресенск Московской области» статусом ЕТО на территории городского округа Воскресенск наделены ООО «Газпром теплоэнерго МО» и АО «Теплоэнергетическое предприятие».

Рекомендуется наделение статусом ЕТО организации, осуществляющие производство и транспортировку тепловой энергии на территории городского округа Воскресенск, ФКП "ГкНИПАСимени Л.К.Сафронова", АО "ВТС", ООО "Экстех", ОАО "РЖД" и ООО «ТЭК-9» в соответствующих зонах эксплуатационной ответственности указанных организаций.

10.2. Реестр зон деятельности единой теплоснабжающей организации (организаций)

Таблица 10.2.1 – реестр зон действия ЕТО

Код зоны деятельности ЕТО	Наименование источника	Код системы теплоснабжения	Источники тепловой энергии				Тепловые сети			Утвержденная ЕТО
			Рабочая тепловая мощность, Гкал/час	Наименование организации	Вид имущественного права (собственность, аренда или иное законное основание)	Информация о подаче заявки на присвоение статуса ЕТО	Наименование организации	Вид имущественного права (собственность, аренда или иное законное основание	Информация о подаче заявки на присвоение статуса ЕТО	
Котельные Воскресенского филиала ООО «Газпром Теплоэнерго МО»										
01	Котельная №1 Новлянского квартала	1	21	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная №2 Новлянского квартала	2	105	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная 3 квартала	3	9	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная 4 квартала	4	12	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная Больничного квартала	5	9	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	6	7,25	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ул. Рабочая	7	70	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная «Московская»	8	12	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная №3 ул. Фурманова	9	12	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ул. Мичурина	10	28	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная «Белинского»	11	7,2	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная №1 п. Лопатинский	12	33,4	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная №3 Лопатинский	13	25,2	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ул. Интернатская	14	12	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная Советская	15	3,2	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ул. Школьная	16	12	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная "Баня"	17	1,6	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д.Ратчино	18	9	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д.Степанщино	19	4	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная с.Косяково	20	4,3	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная с.Невское	21	1	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ДРП	22	0,7	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная с.Конобеево	23	21	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»

Код зоны деятельности ЕТО	Наименование источника	Код системы теплоснабжения	Источники тепловой энергии				Тепловые сети			Утвержденная ЕТО
			Рабочая тепловая мощность, Гкал/час	Наименование организации	Вид имущественного права (собственность, аренда или иное законное основание)	Информация о подаче заявки на присвоение статуса ЕТО	Наименование организации	Вид имущественного права (собственность, аренда или иное законное основание	Информация о подаче заявки на присвоение статуса ЕТО	
01	Котельная с.Барановское	24	6,8	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная с. Усадище	25	1,59	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д.Леоново	26	0,858	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д.Щербово	27	0,5	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная с. Ашитково	28	13	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная п. Виноградово (школа)	29	0,694	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельня д. Золотово (фабрика)	30	8	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д. Золотово (школа)	31	0,7	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д.Губино (школа)	32	0,6	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д.Ратмирово	33	0,694	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная № 1 г.Белоозерский	34	60	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная № 2 г.Белоозерский	35	20	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная №3 д. Цибино	36	1,32	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	37	0,88	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
Ведомственные котельные, в зоне действия которых транспортировку тепловой энергии осуществляет Воскресенский филиал ООО «Газпром Теплоэнерго МО»										
01	ТЭС ВМУ	40	86	ТЭС АО «ОХК «УРАЛХИМ» ФИЛИАЛ «ВМУ» АО «ОХК «УРАЛХИМ» В ГОРОДЕ ВОСКРЕСЕНСКЕ	собственность	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	43	7,03	АО «Воскресенск-Технoткань»	собственность	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ОАО "Фетр"	44	19,5	АО "Фетр"	собственность	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
Котельные АО "Теплоэнергетическое предприятие"										
02	КТС 019 п. им. Цюрупы	41	9,46	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	собственность	не подавалась	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	собственность	не подавалась	АО "Теплоэнергетическое предприятие"
Прочие источники теплоснабжения										
03	Котельная №3А	38	1,89	ФКП "ГкНИПАСимени Л.К.Сафронова"	собственность	не подавалась	ФКП "ГкНИПАСимени Л.К.Сафронова"	собственность	не подавалась	ФКП "ГкНИПАСимени Л.К.Сафронова"
04	Котельная д.Чемодурово	39	7,83	АО "ВТС"	собственность	не подавалась	АО "ВТС"	собственность	не подавалась	АО "ВТС"
05	Крышная котельная	42	2,4	ООО "Экстех"	собственность	не подавалась	Наружные тепловые сети отсутствуют	собственность	не подавалась	ООО "Экстех"
06	Котельная ОАО "РЖД"	45	3,2	ОАО "РЖД"	собственность	не подавалась	ОАО "РЖД"	собственность	не подавалась	ОАО "РЖД"
07	Котельная КТС д.	46	0,794	ООО «ТЭК-9»	Аренда	Подавалась	ООО «ТЭК-9»	Аренда	Подавалась	ООО «ТЭК-9»

Код зоны деятельности ЕТО	Наименование источника	Код системы теплоснабжения	Источники тепловой энергии				Тепловые сети			Утвержденная ЕТО
			Рабочая тепловая мощность, Гкал/час	Наименование организации	Вид имущественного права (собственность, аренда или иное законное основание)	Информация о подаче заявки на присвоение статуса ЕТО	Наименование организации	Вид имущественного права (собственность, аренда или иное законное основание	Информация о подаче заявки на присвоение статуса ЕТО	
	Ворщиково									

10.3. Основания, в том числе критерии, в соответствии с которыми теплоснабжающей организации присвоен статус единой теплоснабжающей организацией

Решение по определению единой теплоснабжающей организации осуществляется на основании критериев, установленных в «Правилах организации теплоснабжения в Российской Федерации», утверждённых Постановлением Правительства Российской Федерации от 8 августа 2012 г. № 808 «Об организации теплоснабжения в Российской Федерации и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации».

Согласно пункту 7 «Правил организации теплоснабжения в Российской Федерации» критериями определения единой теплоснабжающей организации являются:

- владение на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии с наибольшей тепловой мощностью и (или) тепловыми сетями с наибольшей емкостью в границах зоны деятельности единой теплоснабжающей организации;

- размер собственного капитала;

- способность в лучшей мере обеспечить надежность теплоснабжения в соответствующей системе теплоснабжения.

Для определения указанных критериев уполномоченный орган при разработке схемы теплоснабжения вправе запрашивать у теплоснабжающих и теплосетевых организаций соответствующие сведения.

Согласно пункту 8 «Правил организации теплоснабжения в Российской Федерации» в случае, если заявка на присвоение статуса единой теплоснабжающей организации подана организацией, которая владеет на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии с наибольшей рабочей тепловой мощностью и тепловыми сетями с наибольшей емкостью в границах зоны деятельности единой теплоснабжающей организации, статус единой теплоснабжающей организации присваивается данной организации.

Показатели рабочей мощности источников тепловой энергии и емкости тепловых сетей определяются на основании данных схемы (проекта схемы) теплоснабжения поселения, городского округа.

Согласно пункту 9 «Правил организации теплоснабжения в Российской Федерации» в случае, если заявки на присвоение статуса единой теплоснабжающей организации поданы от организации, которая владеет на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии с наибольшей рабочей тепловой мощностью, и от организации, которая владеет на праве собственности или ином законном основании тепловыми сетями с наибольшей емкостью в границах зоны деятельности единой теплоснабжающей организации, статус единой теплоснабжающей организации присваивается той организации из указанных, которая имеет наибольший размер собственного капитала. В случае если размеры собственных капиталов этих организаций различаются не более чем на 5 процентов, статус единой теплоснабжающей организации присваивается организации, способной в лучшей мере обеспечить надежность теплоснабжения в соответствующей системе теплоснабжения.

Размер собственного капитала определяется по данным бухгалтерской отчетности, составленной на последнюю отчетную дату перед подачей заявки на присвоение организации статуса единой теплоснабжающей организации с отметкой налогового органа о ее принятии.

Согласно пункту 11 «Правил организации теплоснабжения в Российской Федерации» в случае, если организациями не подано ни одной заявки на присвоение статуса единой теплоснабжающей организации, статус единой теплоснабжающей организации присваивается организации, владеющей в соответствующей зоне деятельности источниками тепловой энергии с наибольшей рабочей тепловой мощностью и (или) тепловыми сетями с наибольшей тепловой емкостью.

Таблица 10.3.1 – основания и критерии, в соответствии с которыми теплоснабжающей организации присвоен статус единой теплоснабжающей организации

Код зоны деятельности ЕТО	Наименование источника	Код системы теплоснабжения	Источники тепловой энергии				Тепловые сети			Основания для присвоения статуса ЕТО (пункт Правил организации теплоснабжения)	Утвержденная ЕТО
			Рабочая тепловая мощность, Гкал/час	Наименование организации	Вид имущественного права (собственность, аренда или иное законное основание)	Информация о подаче заявки на присвоение статуса ЕТО	Наименование организации	Вид имущественного права (собственность, аренда или иное законное основание	Информация о подаче заявки на присвоение статуса ЕТО		
Котельные Воскресенского филиала ООО «Газпром Теплоэнерго МО»											
01	Котельная №1 Новлянского квартала	1	21	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная №2 Новлянского квартала	2	105	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная 3 квартала	3	9	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная 4 квартала	4	12	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная Больничного квартала	5	9	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	6	7,25	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ул. Рабочая	7	70	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная «Московская»	8	12	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная №3 ул. Фурманова	9	12	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ул. Мичурина	10	28	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная «Белинского»	11	7,2	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная №1 п. Лопатинский	12	33,4	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная №3 Лопатинский	13	25,2	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ул. Интернатская	14	12	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная Советская	15	3,2	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ул. Школьная	16	12	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная "Баня"	17	1,6	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д.Ратчино	18	9	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д.Степанщино	19	4	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная с.Косяково	20	4,3	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная с.Невское	21	1	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ДРП	22	0,7	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная с.Конобеево	23	21	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная	24	6,8	ООО «Газпром	концессия	не подавалась	ООО «Газпром	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром

Код зоны деятельности ЕТО	Наименование источника	Код системы теплоснабжения	Источники тепловой энергии				Тепловые сети			Основания для присвоения статуса ЕТО (пункт Правил организации теплоснабжения)	Утвержденная ЕТО
			Рабочая тепловая мощность, Гкал/час	Наименование организации	Вид имущественного права (собственность, аренда или иное законное основание)	Информация о подаче заявки на присвоение статуса ЕТО	Наименование организации	Вид имущественного права (собственность, аренда или иное законное основание	Информация о подаче заявки на присвоение статуса ЕТО		
	с.Барановское			теплоэнерго МО»			теплоэнерго МО»				теплоэнерго МО»
01	Котельная с. Усадище	25	1,59	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д.Леоново	26	0,858	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д.Щербово	27	0,5	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная с. Ашитково	28	13	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная п. Виноградово (школа)	29	0,694	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельня д. Золотово (фабрика)	30	8	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д. Золотово (школа)	31	0,7	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д.Губино (школа)	32	0,6	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная д.Ратмирово	33	0,694	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная № 1 г.Белоозерский	34	60	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная № 2 г.Белоозерский	35	20	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная №3 д. Цибино	36	1,32	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	37	0,88	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
Ведомственные котельные, в зоне действия которых транспортировку тепловой энергии осуществляет Воскресенский филиал ООО «Газпром Теплоэнерго МО»											
01	ТЭС ВМУ	40	86	ТЭС АО «ОХК «УРАЛХИМ» ФИЛИАЛ «ВМУ» АО «ОХК «УРАЛХИМ» В ГОРОДЕ ВОСКРЕСЕНСКЕ	собственность	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	43	7,03	АО «Воскресенск-Технoткань»	собственность	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
01	Котельная ОАО "Фетр"	44	19,5	АО "Фетр"	собственность	не подавалась	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	концессия	не подавалась	п.11	ООО «Газпром теплоэнерго МО»
Котельные АО "Теплоэнергетическое предприятие"											
02	КТС 019 п. им. Цюрупы	41	9,46	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	собственность	не подавалась	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	собственность	не подавалась	п.11	АО "Теплоэнергетическое предприятие"
Прочие источники теплоснабжения											
03	Котельная №3А	38	1,89	ФКП "ГкНИПАСимени Л.К.Сафронова"	собственность	не подавалась	ФКП "ГкНИПАСимени Л.К.Сафронова"	собственность	не подавалась	п.11	ФКП "ГкНИПАСимени Л.К.Сафронова"

Код зоны деятельности ЕТО	Наименование источника	Код системы теплоснабжения	Источники тепловой энергии				Тепловые сети			Основания для присвоения статуса ЕТО (пункт Правил организации теплоснабжения)	Утвержденная ЕТО
			Рабочая тепловая мощность, Гкал/час	Наименование организации	Вид имущественного права (собственность, аренда или иное законное основание)	Информация о подаче заявки на присвоение статуса ЕТО	Наименование организации	Вид имущественного права (собственность, аренда или иное законное основание	Информация о подаче заявки на присвоение статуса ЕТО		
04	Котельная д.Чемодурово	39	7,83	АО "ВТС"	собственность	не подавалась	АО "ВТС"	собственность	не подавалась	п.11	АО "ВТС"
05	Крышная котельная	42	2,4	ООО "Экстех"	собственность	не подавалась	Наружные тепловые сети отсутствуют	собственность	не подавалась	п.11	ООО "Экстех"
06	Котельная ОАО "РЖД"	45	3,2	ОАО "РЖД"	собственность	не подавалась	ОАО "РЖД"	собственность	не подавалась	п.11	ОАО "РЖД"
07	Котельная КТС д. Ворщиково	46	0,794	ООО «ТЭК-9»	Аренда	Подавалась	ООО «ТЭК-9»	Аренда	Подавалась	п.11	ООО «ТЭК-9»

10.4. Информация о поданных теплоснабжающими организациями заявках на присвоение статуса единой теплоснабжающей организации

На момент разработки Схемы теплоснабжения г.о. Воскресенск заявок от теплоснабжающих организаций на присвоение статуса ЕТО не поступало.

10.5. Реестр систем теплоснабжения, содержащий перечень теплоснабжающих организаций, действующих в каждой системе теплоснабжения, расположенных в границах поселения, городского округа

Таблица 10.5.1 – Реестр систем теплоснабжения

№ п/п	Зона теплоснабжения	Наименование теплоисточника	Адрес	Энергоисточник		Тепловые сети		Осуществление регулируемой деятельности
				собственник	эксплуатационная ответственность	собственник	эксплуатационная ответственность	
Котельные Воскресенского филиала ООО «Газпром Теплоэнерго МО»								
1	1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3, стр.4	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
2	2	Котельная №2 Новлянского квартала		Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
3	3	Котельная 3 квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
4	4	Котельная 4 квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
5	5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
6	6	Котельная «Маришкино» (Москворечье)	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
7	7	Котельная ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
8	8	Котельная «Московская»	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
9	9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
10	10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
11	11	Котельная «Белинского»	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
12	12	Котельная №1 п. Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Старая промплощадка, д.5	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
13	13	Котельная №3 Лопатинский	г. Воскресенск, мкр. Лопатинский, Комсомольская, 33	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
14	14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская д. 5а	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
15	15	Котельная Советская	п. Хорлово, ул. Советская, 108г	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
16	16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, д. 2б	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
17	17	Котельная "Баня"	п. Хорлово, ул. Зайцева, д. 1б	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
18	18	Котельная д.Ратчино	с.Ратчино, ул. Сельская, 1/1	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
19	19	Котельная д.Степанщино	д. Степанщино стр. 51/1	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
20	20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
21	21	Котельная с.Невское	с. Невское, стр.1/4	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
22	22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
23	23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
24	24	Котельная с.Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
25	25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
26	26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром	да

№ п/п	Зона теплоснабжения	Наименование теплоисточника	Адрес	Энергоисточник		Тепловые сети		Осуществление регулируемой деятельности
				собственник	эксплуатационная ответственность	собственник	эксплуатационная ответственность	
							теплоэнерго МО»	
27	27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д.9	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
28	28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
29	29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
30	30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
31	31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
32	32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, Центральная, д.88 б	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
33	33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
34	34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
35	35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
36	36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
37	37	Котельная Фаустово, ул.Железнодо-рожная	п. Фаустово, ул.Железнодо-рожная	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
Ведомственные котельные, в зоне действия которых транспортировку тепловой энергии осуществляет Воскресенский филиал ООО «Газпром Теплоэнерго МО»								
38	40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	ТЭС АО «ОХК «УРАЛХИМ» ФИЛИАЛ «ВМУ» АО «ОХК «УРАЛХИМ» В ГОРОДЕ ВОСКРЕСЕНСКЕ	ТЭС АО «ОХК «УРАЛХИМ» ФИЛИАЛ «ВМУ» АО «ОХК «УРАЛХИМ» В ГОРОДЕ ВОСКРЕСЕНСКЕ	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
39	43	Котельная ОАО "Воскресенск-Технoткань"	Московская область, Воскресенский район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1	АО «Воскресенск- Технoткань»	АО «Воскресенск- Технoткань»	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
40	44	Котельная ОАО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	АО "Фетр"	АО "Фетр"	Муниципалитет	ООО «Газпром теплоэнерго МО»	да
Котельные АО "Теплоэнергетическое предприятие"								
41	41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	АО "Теплоэнергетическое предприятие"	да
Прочие источники теплоснабжения								
42	38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский	ФКП "ГкНИПАСимени Л.К.Сафронова"	ФКП "ГкНИПАСимени Л.К.Сафронова"	ФКП "ГкНИПАСимени Л.К.Сафронова"	ФКП "ГкНИПАСимени Л.К.Сафронова"	да
43	39	Котельная д.Чемодурово	д. Чемодурово, ул. Советская, д. 6б	АО "ВТС"	АО "ВТС"	АО "ВТС"	АО "ВТС"	да
44	42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	ООО "Экстех"	ООО "Экстех"	Наружные тепловые сети отсутствуют		да
45	45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	да
46	46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	Муниципалитет	ООО «ТЭК-9»	Муниципалитет	ООО «ТЭК-9»	да

11. Решения о распределении тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии

Распределение тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии определяет, прежде всего, условия, при наличии которых существует возможность поставок тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии при сохранении надежности теплоснабжения. В данном случае распределение тепловой нагрузки между источниками теплоснабжения будет определяться расположением источников друг относительно друга, решением единой теплоснабжающей организации.

12. Решения по бесхозяйным тепловым сетям

В соответствии со статьей 15 п.6 Федерального закона от 27 июля 2010 года №190-ФЗ «О теплоснабжении» «В случае выявления бесхозяйных тепловых сетей (тепловых сетей, не имеющих эксплуатирующей организации) орган местного самоуправления поселения или городского округа до признания права собственности на указанные бесхозяйные тепловые сети в течение тридцати дней с даты их выявления обязан определить теплосетевую организацию, тепловые сети которой непосредственно соединены с указанными бесхозяйными тепловыми сетями, или единую теплоснабжающую организацию в системе теплоснабжения, в которую входят указанные бесхозяйные тепловые сети и которая осуществляет содержание и обслуживание указанных бесхозных тепловых сетей. Орган регулирования обязан включить затраты на содержание и обслуживание бесхозяйных сетей в тарифы соответствующей организации на следующий период регулирования.

На территории г.о. Воскресенск на момент разработки Схемы теплоснабжения бесхозяйных тепловых сетей не выявлено.

13.Синхронизация схемы теплоснабжения со схемой газоснабжения и газификации субъекта Российской Федерации и (или) поселения, схемой и программой развития электроэнергетики, а также со схемой водоснабжения и водоотведения поселения, городского округа

13.1.Описание решений (на основе утвержденной региональной (межрегиональной) программы газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций) о развитии соответствующей системы газоснабжения в части обеспечения топливом источников тепловой энергии

Основными источниками газоснабжения г.о. Воскресенска являются:

КГМО (кольцо газопроводов Московской области) Д=1200мм и Д=800мм Р≤5,5 МПа, проходящего в юго-восточной части г. Воскресенска. От кольцевого газопровода по отводу Д=150мм Р≤5,5МПа газ поступает на ГРС г. Воскресенска; - по отводу Д=400мм Р≤5,5 МПа газ поступает на ГРС «Фосфоритный рудник».

Магистральный газопровод Москва - Воскресенск Д=1000мм Р≤5,5 МПа, проложенный в юго-западной части от г. Воскресенска, на отводе Д=500мм Р≤5,5 МПа которого расположена ГРС «Минеральные удобрения».

От ГРС г. Воскресенска по газопроводу Д=500 мм в город газ поступает давлением Р≤0,6 МПа. Город имеет разветвленную сеть газопроводов высокого давления Р≤0,6 МПа, от которой получают газ промышленные предприятия и население города.

От ГРС «Минеральные удобрения» газ в город поступает по газопроводам Д=700мм Р≤1,2 МПа и Д=500мм Р≤0,6 МПа. Эти газопроводы обеспечивают надежность и потребности в природном газе г. Воскресенска.

От ГРС «Фосфоритный рудник» в города газ поступает по газопроводу Д=500мм Р≤1,2 МПа, а по газопроводу Д=350мм Р≤1,2 МПа поступает до ГГРП, а от него по газопроводу Д=250мм Р≤0,6 МПа газ поступает в город, подпитывая сети города.

Таким образом, газ в город поступает от 3-х ГРС, что обеспечивает его надежность в системе газоснабжения потребителей.

13.2. Описание проблем организации газоснабжения источников тепловой энергии

Для обеспечения природным газом существующих и планируемых потребителей городского округа Воскресенск необходимо дальнейшее выполнение мероприятий, указанных в п. 13.1.

13.3. Предложения по корректировке утвержденной (разработке) региональной (межрегиональной) программы газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций для обеспечения согласованности такой программы с указанными в схеме теплоснабжения решениями о развитии источников тепловой энергии и систем теплоснабжения

Направление развития газификации г.о. Воскресенск отвечает необходимости потребностей в природном газе для случаев развития систем теплоснабжения.

13.4. Описание решений (вырабатываемых с учетом положений утвержденной схемы и программы развития Единой энергетической системы России) о строительстве, реконструкции, техническом перевооружении и (или) модернизации, выводе из эксплуатации источников тепловой энергии и генерирующих объектов, включая входящее в их состав оборудование, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, в части перспективных балансов тепловой мощности в схемах теплоснабжения

Предложения по строительству источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии на базе существующих и перспективных тепловых нагрузок в г.о. Воскресенск не рассматриваются в связи с отсутствием потребности в данном мероприятии.

13.5. Предложения по строительству генерирующих объектов, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, указанных в схеме теплоснабжения, для их учета при разработке схемы и программы перспективного развития электроэнергетики субъекта Российской Федерации, схемы и программы развития Единой энергетической системы России, содержащие в том числе описание участия указанных объектов в перспективных балансах тепловой мощности и энергии

Предложения по строительству источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии на базе существующих и перспективных тепловых нагрузок в г.о. Воскресенск не рассматриваются в связи с отсутствием потребности в данном мероприятии.

13.6. Описание решений (вырабатываемых с учетом положений утвержденной схемы водоснабжения поселения, городского округа) о развитии соответствующей системы водоснабжения в части, относящейся к системам теплоснабжения

Схемой водоснабжения предлагаются мероприятия, направленные на централизованное обеспечение водой питьевого качества и в достаточном количестве для потребителей, снижение риска здоровья, связанного с водным фактором, улучшения уровня жизни населения, а также на реформирование и модернизацию источников водоснабжения, систем подготовки питьевой воды и её транспортировки.

13.7. Предложения по корректировке утвержденной (разработке) схемы водоснабжения поселения, городского округа для обеспечения согласованности такой схемы и указанных в схеме теплоснабжения решений о развитии источников тепловой энергии и систем теплоснабжения

Направление развития водоснабжения г.о. Воскресенск отвечает необходимости потребностей в природном газе для случаев развития систем теплоснабжения.

14. Индикаторы развития систем теплоснабжения поселения, городского округа

Таблица 14.1 - Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников

№ п/п	Наименование объекта	Показатели энергетической эффективности																								
		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, кг.у.т/Гкал																								
		Текущее значение	Плановое значение																							
			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
1	с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	162,02	162,02	162,02	162,02	162,02	162,02	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12	157,12
2	д. Усадище, ул. Южная, д. 11	163,27	163,27	163,27	163,27	163,27	163,27	163,27	163,27	163,27	162,52	162,52	162,52	162,52	162,52	162,52	162,52	162,52	162,52	162,52	162,52	162,52	162,52	162,52	162,52	162,52
3	д. Щербово, ул. Малага, д. 9	164,99	164,99	164,99	164,99	164,99	164,99	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64	156,64
4	с. Конобеево, ул. Коммунальная, д. 1	161,53	161,53	161,53	161,53	161,53	161,53	161,53	161,53	157,22	157,22	157,22	157,22	157,22	157,22	157,22	157,22	157,22	157,22	157,22	157,22	157,22	157,22	157,22	157,22	157,22
5	д. Леоново ,ул. Школьная	345,67	345,67	345,67	345,67	345,67	345,67	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52
6	д. Губино, Центральная, д. 88 б	342,43	342,43	342,43	342,43	342,43	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77	156,77
7	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	158,24	158,24	158,24	158,24	158,24	158,24	158,24	158,24	158,24	158,17	158,17	158,17	158,17	158,17	158,17	158,17	158,17	158,17	158,17	158,17	158,17	158,17	158,17	158,17	158,17
8	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	342,22	342,22	342,22	342,22	342,22	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58
9	д. Золотово, ул. Фабричная	157,63	157,63	157,63	157,63	157,63	157,63	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40	155,40
10	д. Золотово, ул. Моховая	165,13	165,13	165,13	165,13	165,13	165,13	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58	156,58
11	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	163,30	163,30	163,30	163,30	163,30	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56	162,56
12	д. Степанщино, ДРП-5	164,06	164,06	164,06	164,06	164,06	164,06	164,06	164,06	164,06	156,53	156,53	156,53	156,53	156,53	156,53	156,53	156,53	156,53	156,53	156,53	156,53	156,53	156,53	156,53	156,53
13	с. Невское, стр. 1/4	166,08	166,08	166,08	166,08	166,08	166,08	166,08	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52	156,52
14	д. Степанщино, стр. 5/1	175,88	175,88	175,88	175,88	175,88	175,88	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08	175,08
15	д. Ратмирово	344,23	344,23	344,23	344,23	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02	202,02
16	с. Ратчино, ул. Сельская, 1/1	165,21	165,21	165,21	165,21	165,21	165,21	165,21	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61	157,61
17	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23, стр. 3,4	162,95	162,95	162,95	162,95	162,95	162,95	162,95	162,95	162,95	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44	161,44
18	г. Белозерский, ул. Коммунальная, д. 6	161,73	161,73	161,73	161,73	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54	161,54
19	д. Цибино, пер. Школьный, стр.11/1	181,34	181,34	181,34	181,34	181,34	181,34	181,34	181,34	181,34	180,52	180,52	180,52	180,52	180,52	180,52	180,52	180,52	180,52	180,52	180,52	180,52	180,52	180,52	180,52	180,52
20	г. Белозерский, ул. Пионерская, стр. 24	163,75	163,75	163,75	163,75	163,75	163,75	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69
21	Воскресенск, мкр. Колыберево	163,27	163,27	163,27	163,27	163,27	163,27	163,27	163,27	163,27	161,21	161,21	161,21	161,21	161,21	161,21	161,21	161,21	161,21	161,21	161,21	161,21	161,21	161,21	161,21	161,21
22	ул. Фурманова, 10А	158,70	158,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	Воскресенск, мкр. Цемгигант, ул. Мичурина	160,72	160,72	160,72	160,72	160,72	160,72	160,72	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91	156,91
24	Воскресенск, мкр. Цемгигант, ул. Белинского	169,82	169,82	169,82	169,82	169,82	169,82	169,82	169,82	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27
25	Рабочая ул., 137	160,81	160,81	160,81	160,81	160,81	160,81	160,81	160,81	160,81	160,64	160,64	160,64	160,64	160,64	160,64	160,64	160,64	160,64	160,64	160,64	160,64	160,64	160,64	160,64	160,64
26	Комсомольская ул., 33, мкр. Лопатинский	168,80	168,80	168,80	168,80	168,80	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83	156,83
27	ул. Старая Промплощадка, 5, мкр. Лопатинский	166,78	166,78	166,78	166,78	166,78	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69	156,69
28	Больничный пр-д,3 к7	160,72	160,72	160,72	160,72	160,72	160,72	160,72	160,72	160,72	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27
29	пер.Физкультурный 12	162,23	162,23	162,23	162,23	162,23	162,23	162,23	162,23	157,05	157,05	157,05	157,05	157,05	157,05	157,05	157,05	157,05	157,05	157,05	157,05	157,05	157,05	157,05	157,05	157,05
30	ул. Менделеева, 32	160,55	160,55	160,55	160,55	160,55	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96	156,96
31	д. Маришкино, ул. Отдыха 2А	165,17	165,17	165,17	165,17	165,17	165,17	165,17	165,17	165,17	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27
32	р. п. Фосфоритный, 2Б	160,72	160,72	160,72	160,72	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26	157,26
33	р. п. Фосфоритный ул.	187,03	187,03	187,03	187,03	187,03	187,03	187,03	187,03	187,03	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27

№ п/п	Наименование объекта	Показатели энергетической эффективности																								
		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, кг.у.т/Гкал																								
		Текущее значение	Плановое значение																							
			2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
	Зайцева, 1Б																									
34	р. п. Хорлово Интернатская ул., 5А	157,69	157,69	157,69	157,69	157,69	157,69	157,69	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11	157,11
35	р.п. Хорлово, ул. Советская 108 Г (ХХЗ)	167,29	167,29	167,29	167,29	167,29	167,29	167,29	167,29	167,29	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27	156,27
36	д. Чемодурово (покупное тепло)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
37	ТЭС ВМУ (покупное тепло)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38	ЗАО «Воскресенск-Технoткань» (покупное тепло)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39	Котельная ОАО «Фетр» (покупное тепло)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего		**163,01**	**163,01**	**163,01**	**163,01**	**162,24**	**161,66**	**161,09**	**160,51**	**159,93**	**159,35**	**159,35**	**159,35**	**159,35**	**159,35**	**159,35**	**159,35**	**159,35**	**159,35**	**159,35**	**159,35**	**159,35**	**159,35**	**159,35**	**159,35**	**159,35**
в т.ч. природный газ		**162,80**	**162,80**	**162,80**	**162,80**	**162,22**	**161,64**	**161,06**	**160,48**	**159,90**	**159,32**	**159,32**	**159,32**	**159,32**	**159,32**	**159,32**	**159,32**	**159,32**	**159,32**	**159,32**	**159,32**	**159,32**	**159,32**	**159,32**	**159,32**	**159,32**
в т.ч. дизельное топливо		**165,09**	**165,09**	**165,09**	**165,09**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
в т.ч. уголь		**223,21**	**223,21**	**223,21**	**223,21**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
в т.ч. мазут		**162,55**	**162,55**	**162,55**	**162,55**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
в т.ч. пелеты		**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**	**202,02**

Таблица 14.2 - Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети

№ п/п	Наименование объекта	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети																						
		Текущее значение	Плановое значение																					
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
1	с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654	4,654
2	д. Усадище, ул. Южная, д. 11	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774	3,774
3	д. Щербово, ул. Малага, д. 9	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848	2,848
4	с. Конобеево, ул. Коммунальная, д. 1	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,234	4,665	4,665	4,665	4,665	4,665
5	д. Леоново ,ул. Школьная	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964
6	д. Губино, Центральная, д. 88 б	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682	15,682
7	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	2,536	2,536	2,536	2,536	2,536	2,536	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534	2,534
8	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	д. Золотово, ул. Фабричная	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099
10	д. Золотово, ул. Моховая	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449
11	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939	1,939
12	д. Степанщино, ДРП-5	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258	2,258
13	с. Невское, стр. 1/4	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331	1,331
14	д. Степанщино, стр. 5/1	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978	1,978
15	д. Ратмирово	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906	1,906
16	с. Ратчино, ул. Сельская, 1/1	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400
17	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23, стр. 3,4	2,695	2,695	2,652	2,370	2,370	2,383	2,383	2,383	2,383	2,383	2,383	2,383	2,383	2,383	2,383	2,383	2,383	2,383	2,383	2,315	2,451	2,451	2,451	2,451
18	г. Белозерский, ул. Коммунальная, д. 6	2,160	2,160	2,160	2,145	2,145	2,145	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086	2,086
19	д. Цибино, пер. Школьный, стр.11/1	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672	2,672
20	г. Белозерский, ул. Пионерская, стр. 24	3,465	3,465	3,465	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972	3,972
21	Воскресенск, мкр. Колыберево	3,270	3,270	3,270	3,270	3,200	3,200	3,200	3,161	3,161	3,161	3,161	3,161	3,161	3,161	3,161	3,161	3,161	3,161	3,161	3,161	3,161	3,161	3,161	3,161
22	ул. Фурманова, 10А	3,256	3,256	3,256	3,116	3,116	3,116	3,116	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
23	Воскресенск, мкр. Цемгигант, ул. Мичурина	2,972	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791	2,791
24	Воскресенск, мкр. Цемгигант, ул. Белинского	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550	3,550
25	Рабочая ул., 137	2,955	2,955	2,749	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645	2,645
26	Комсомольская ул., 33, мкр. Лопатинский	2,854	2,854	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449	2,449
27	ул. Старая Промплощадка, 5, мкр. Лопатинский	2,624	2,624	2,624	2,578	2,578	2,578	2,578	2,578	2,578	2,578	2,717	2,717	2,717	2,717	2,717	2,717	2,717	2,717	2,717	2,717	2,717	2,717	2,717	2,717
28	Больничный пр-д,3 к7	3,155	3,155	3,155	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854	2,854
29	пер.Физкультурный 12	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058	3,058
30	ул. Менделеева, 32	3,182	3,182	3,182	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038	3,038
31	д. Маришкино, ул. Отдыха 2А	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917	2,917
32	р. п. Фосфоритный, 2Б	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003	1,003
33	р. п. Фосфоритный ул. Зайцева, 1Б	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407	1,407
34	р. п. Хорлово Интернатская ул., 5А	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153	2,153
35	р.п. Хорлово, ул. Советская 108 Г (ХХЗ)	1,744	1,744	1,744	1,744	1,744	1,744	1,744	1,744	1,744	1,744	1,744	1,744	1,744	1,744	1,744	1,744	1,744	1,859	1,859	1,859	1,859	1,859	1,859	1,859
36	д. Чемодурово (покупное тепло)	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151	2,151
37	ТЭС ВМУ (покупное тепло)	1,405	1,405	1,405	1,383	1,383	1,055	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035	1,035
38	ЗАО «Воскресенск-Технотканъ» (покупное тепло)	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,537	0,386	0,386	0,386	0,386	0,386	0,386	0,386
39	Котельная ОАО «Фетр» (покупное тепло)	3,412	3,412	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229	3,229

№ п/п	Наименование объекта	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети																						
		Текущее значение	Плановое значение																					
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
40	ВСЕГО по всем котельным г.о. Воскресенск	2,519	2,506	2,455	2,389	2,388	2,347	2,340	2,340	2,340	2,340	2,334	2,334	2,334	2,334	2,334	2,334	2,334	2,340	2,340	2,329	2,351	2,351	2,351	2,351

Таблица 14.3 - Коэффициент использования установленной тепловой мощности

№ п/п	Наименование объекта	Коэффициенты использования установленной мощности																							
		Текущее значение	Плановое значение																						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
1	с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
2	д. Усадище, ул. Южная, д. 11	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529	0,529
3	д. Щербово, ул. Малага, д. 9	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279	0,279
4	с. Конобеево, ул. Коммунальная, д. 1	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
5	д. Леоново ,ул. Школьная	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306	0,306
6	д. Губино, Центральная, д. 88 б	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236	0,236
7	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
8	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441	0,441
9	д. Золотово, ул. Фабричная	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422	0,422
10	д. Золотово, ул. Моховая	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465	0,465
11	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
12	д. Степанщино, ДРП-5	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558	0,558
13	с. Невское, стр. 1/4	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782	0,782
14	д. Степанщино, стр. 5/1	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
15	д. Ратмирово	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194
16	с. Ратчино, ул. Сельская, 1/1	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
17	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23, стр. 3,4	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
18	г. Белозерский, ул. Коммунальная, д. 6	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
19	д. Цибино, пер. Школьный, стр.11/1	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444
20	г. Белозерский, ул. Пионерская, стр. 24	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
21	Воскресенск, мкр. Колыберево	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183	0,183
22	ул. Фурманова, 10А	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
23	Воскресенск, мкр. Цемгигант, ул. Мичурина	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
24	Воскресенск, мкр. Цемгигант, ул. Белинского	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453	0,453
25	Рабочая ул., 137	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
26	Комсомольская ул., 33, мкр. Лопатинский	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
27	ул. Старая Промплощадка, 5, мкр. Лопатинский	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472	0,472
28	Больничный пр-д,3 к7	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
29	пер.Физкультурный 12	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158
30	ул. Менделеева, 32	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
31	д. Маришкино, ул. Отдыха 2А	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347
32	р. п. Фосфоритный, 2Б	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
33	р. п. Фосфоритный ул. Зайцева, 1Б	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631	0,631
34	р. п. Хорлово Интернатская ул., 5А	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
35	р.п. Хорлово, ул. Советская 108 Г (ХХЗ)	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391	0,391
36	д. Чемодурово (покупное тепло)	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213	0,213
37	ТЭС ВМУ (покупное тепло)	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
38	ЗАО «Воскресенск-Технотканъ»	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285	0,285

№ п/п	Наименование объекта	Коэффициенты использования установленной мощности																						
		Текущее значение	Плановое значение																					
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
	(покупное тепло)																							
39	Котельная ОАО «Фетр» (покупное тепло)	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278
40	**ВСЕГО по всем котельным г.о. Воскресенск**	**0,281**	**0,274**	**0,267**	**0,261**	**0,256**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**	**0,251**

Таблица 14.4 - Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к расчетной тепловой нагрузке

№ п/п	Наименование объекта	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к расчетной тепловой нагрузке, кв.м/Гкал/ч																							
		Текущее значение	Плановое значение																						
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
1	с. Барановское, ул. Центральная, д. 131	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134	2,134
2	д. Усадище, ул. Южная, д. 11	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456	1,456
3	д. Щербово, ул. Малага, д. 9	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457	6,457
4	с. Конобеево, ул. Коммунальная, д. 1	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345	1,345
5	д. Леоново ,ул. Школьная	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780	0,780
6	д. Губино, Центральная, д. 88 б	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697	0,697
7	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347
8	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д. 9	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135	2,135
9	д. Золотово, ул. Фабричная	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067
10	д. Золотово, ул. Моховая	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
11	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364	1,364
12	д. Степанщино, ДРП-5	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508	1,508
13	с. Невское, стр. 1/4	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102	1,102
14	д. Степанщино, стр. 5/1	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328	1,328
15	д. Ратмирово	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194	3,194
16	с. Ратчино, ул. Сельская, 1/1	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237	4,237
17	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23, стр. 3,4	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654	8,654
18	г. Белозерский, ул. Коммунальная, д. 6	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546	7,546
19	д. Цибино, пер. Школьный, стр.11/1	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444	3,444
20	г. Белозерский, ул. Пионерская, стр. 24	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543	6,543
21	Воскресенск, мкр. Колыберево	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183	1,183
22	ул. Фурманова, 10А	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283	2,283
23	Воскресенск, мкр. Цемгигант, ул. Мичурина	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651	3,651
24	Воскресенск, мкр. Цемгигант, ул. Белинского	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681	5,681
25	Рабочая ул., 137	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327	5,327
26	Комсомольская ул., 33, мкр. Лопатинский	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697	4,697
27	ул. Старая Промплощадка, 5, мкр. Лопатинский	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964	2,964
28	Больничный пр-д,3 к7	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284	1,284
29	пер.Физкультурный 12	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158
30	ул. Менделеева, 32	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283	0,283
31	д. Маришкино, ул. Отдыха 2А	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347	0,347
32	р. п. Фосфоритный, 2Б	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649	1,649
33	р. п. Фосфоритный ул. Зайцева, 1Б	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931
34	р. п. Хорлово Интернатская ул., 5А	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347	1,347
35	р.п. Хорлово, ул. Советская 108 Г (ХХЗ)	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391	2,391
36	д. Чемодурово (покупное тепло)	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213	2,213

№ п/п	Наименование объекта	Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведенная к расчетной тепловой нагрузке, кв.м/Гкал/ч																						
		Текущее значение	Плановое значение																					
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045
37	ТЭС ВМУ (покупное тепло)	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632	7,632
38	ЗАО «Воскресенск-Технoткань» (покупное тепло)	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653	4,653
39	Котельная ОАО «Фетр» (покупное тепло)	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652	3,652

Таблица 14.5 - Средневзвешенный срок эксплуатации тепловых сетей

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Средневзвешенный по материальной характеристике срок эксплуатации тепловых сетей, лет
1	Котельная №1 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.3	13,7
2	Котельная №2 Новлянского квартала	г. Воскресенск, ул. Цесиса, 23 стр.4	
3	Котельная III квартала	г. Воскресенск, пер. Физкультурный, 12	21,4
4	Котельная IV квартала	г. Воскресенск, ул. Менделеева, 32	10,5
5	Котельная Больничного квартала	г. Воскресенск, Больничный проезд, 3, корп. 7	49,2
6	Котельная д. Маришкино	д. Маришкино, ул. Отдыха, 2а	30,7
7	Котельная №1 ул. Рабочая	г. Воскресенск, ул. Рабочая, 137	20,6
8	Котельная №2 ул. Московская	г. Воскресенск, ул. Московская, 24	19
9	Котельная №3 ул. Фурманова	г. Воскресенск, ул. Фурманова, 10а	46,2
10	Котельная ул. Мичурина	г. Воскресенск, ул. Мичурина, 1в	21,1
11	Котельная ул. Белинского	г. Воскресенск, ул. Белинского, 12а	23,8
12	Котельная №1 микр. Лопатинский	г. Воскресенск, Старая промплощадка, 5	29,7
13	Котельная №3 микр. Лопатинский	г. Воскресенск, ул. Комсомольская, 33	22
14	Котельная ул. Интернатская	п. Хорлово, ул. Интернатская, 5-а	19,5
15	Котельная ул. Советская (ХХЗ)	п. Хорлово, ул. Советская, 108-г	27,3
16	Котельная ул. Школьная	п. Хорлово, ул. Школьная, 2-б	17,6
17	Котельная ул. Зайцева (Бани)	п. Хорлово, ул. Зайцева, 1-б	30,7
18	Котельная д. Ратчино	д. Ратчино, ул. Сельская, д. 1/1	5,2
19	Котельная д. Степанщино	Степанщино, стр. 51/1	23,4
20	Котельная с.Косяково	с. Косяково, ул. Молодежная, стр. 8/1	9,1
21	Котельная с. Невское	с. Невское, стр.1/4	20,2
22	Котельная ДРП	д. Степанщино, ДРП-5	14,3
23	Котельная с.Конобеево	с. Конобеево , ул. Коммунальная, д.1	15,3
24	Котельная с. Барановское	с. Барановское, ул. Центральная, д.131	20,6
25	Котельная с. Усадище	д. Усадище, ул. Южная, д.11	10,3
26	Котельная д.Леоново	д. Леоново, ул. Школьная	21,5
27	Котельная д.Щербово	д. Щербово, ул. Малага, д. 9	21,4
28	Котельная с. Ашитково	с. Ашитково, ул. Почтовая, д. 17	13,2
29	Котельная п. Виноградово (школа)	п. Виноградово, ул. Коммунистическая, д.9	13,5
30	Котельня д. Золотово (фабрика)	д. Золотово, ул. Фабричная	29,6
31	Котельная д. Золотово (школа)	д. Золотово, ул. Моховая	45,6
32	Котельная д.Губино (школа)	д. Губино, ул. Центральная, д. 88-б	10,1
33	Котельная д.Ратмирово	д. Ратмирово	13,4
34	Котельная № 1 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Коммунальная, д.6	20,8
35	Котельная № 2 г.Белоозерский	г.Белоозерский, ул.Пионерская, стр. 24	15,7
36	Котельная №3 д. Цибино	д. Цибино, пер.Школьный, стр. 11/1	2,8
37	Котельная Фаустово	Московская область, Воскресенский район, с.Фаустово, ул.Железнодорожная, зд.1а	4,5
38	Котельная №3А	Московская область, г.о.Воскресенск, г.Белоозерский, ул. Лесная	4,9
39	Котельная д.Чемодурово	Московская область, г.о. Воскресенск, д. Чемодурово, ул. Советская, д. 7А	9,8
40	ТЭС ВМУ	г. Воскресенск, Заводская улица, 1	35,6
41	КТС 019 п. им. Цюрупы	Московская область, Воскресенский район, п.им.Цюрупы, ул.Гражданская, д.35	20,6
42	Крышная котельная	ул. Зелинского дом 4	0
43	Котельная АО «Воскресенск-	Московская область, Воскресенский	9,8

№ п/п	Источник тепловой энергии	Адрес	Средневзвешенный по материальной характеристике срок эксплуатации тепловых сетей, лет
	Технoткань»	район, п. Хорлово, пл.Ленина д.1.	
44	Котельная АО "Фетр"	г. Воскресенск, ул. Быковского,1	10,4
45	Котельная ОАО "РЖД"	г. о. Воскресенск, п. станции Берендино	23,4
46	Котельная КТС д. Ворщиково	г.о. Воскресенск, д. Ворщиково, ул. Радужная, 62	6,4

Таблица 14.6 - Отношение установленной мощности источников тепловой энергии, реконструировнных за год к общей установленной мощности источников тепловой энергии по городскому округу

№ п/п	Наименование источника тепловой энергии	Текущее значение	2023-2027	2028-2032	2033-2037	2038-2042	2043-2045
1	Установленная мощность источников тепловой энергии, реконструированных за год	0	69	21	0	0	0
2	Общая установленная мощность источников тепловой энергии по городскому округу	668,716	686,082	686,082	686,082	686,082	686,082
3	Отношение установленной мощности источников тепловой энергии, реконструировнных за год к общей установленной мощности источников тепловой энергии по городскому округу, %	0	10	3,06	0	0	0

15. Ценовые (тарифные) последствия

Таблица 15.1 – Тарифно-балансовая модель систем теплоснабжения

Организация	Величина тарифа без НДС, руб./Гкал																				
	1 вариант развития																				
	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	20243	2044	2045
ООО «Газпром теплоэнерго МО», (Воскресенский филиал)	2519,91	2625,746	2736,028	2850,941	2970,68	3095,449	3225,458	3360,927	3502,086	3649,173	3802,439	3962,141	4128,551	4301,95	4482,632	4670,903	4867,081	5071,498	5284,501	5506,450	5737,721
ФКП «ГкНИПАС»	2532,58	2599,72	2666,86	2734	2801,14	2868,28	2935,42	3002,56	3069,7	3136,84	3203,98	3271,12	3338,26	3405,4	3472,54	3539,68	3606,82	3673,96	3828,266	3989,054	4156,594
АО «ВТС»	2554,7	2615,23	2675,76	2736,29	2796,82	2857,35	2917,88	2978,41	3038,94	3099,47	3160	3220,53	3281,06	3341,59	3402,12	3462,65	3523,18	3583,71	3734,226	3891,063	4054,488
АО «Воскресенские минеральные удобрения»	1475,6	1516,11	1556,62	1597,13	1637,64	1678,15	1718,66	1759,17	1799,68	1840,19	1880,7	1921,21	1961,72	2002,23	2042,74	2083,25	2123,76	2164,27	2255,169	2349,886	2448,582
АО "Теплоэнергетическое предприятие"	1796,33	2559,8	2621,12	2682,44	2743,76	2805,08	2866,4	2927,72	2989,04	3050,36	3111,68	3173	3234,32	3295,64	3356,96	3418,28	3479,6	3540,92	3689,639	3844,603	4006,077
ООО "Инстрой-XX1 век"	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*
ОАО "Воскресенск-Техноткань"	2143,5	2202,14	2260,78	2319,42	2378,06	2436,7	2495,34	2553,98	2612,62	2671,26	2729,9	2788,54	2847,18	2905,82	2964,46	3023,1	3081,74	3140,38	3272,276	3409,712	3552,919
ОАО «Фетр»	1729,13	1777,95	1826,77	1875,59	1924,41	1973,23	2022,05	2070,87	2119,69	2168,51	2217,33	2266,15	2314,97	2363,79	2412,61	2461,43	2510,25	2559,07	2666,551	2778,546	2895,245
ОАО «РЖД»	1690,89	1738,63	1786,37	1834,11	1881,85	1929,6	1977,34	2025,08	2072,82	2120,56	2168,3	2216,04	2263,78	2311,52	2359,26	2407	2454,74	2502,48	2607,584	2717,103	2831,221
ООО «ТЭК-9»	4170,82	5003,67	5238,67	5238,71	5238,75	5238,79	5238,83	5238,87	5238,91	5238,95	5238,99	5239,03	5239,07	5239,11	5239,15	5239,19	5239,23	5239,27	5239,31	5239,35	5239,39
Организация	**Величина тарифа без НДС, руб./Гкал**																				
	2 вариант развития																				
	2025	**2026**	**2027**	**2028**	**2029**	**2030**	**2031**	**2032**	**2033**	**2034**	**2035**	**2036**	**2037**	**2038**	**2039**	**2040**	**2041**	**2042**	**20243**	**2044**	**2045**
ООО «Газпром теплоэнерго МО», (Воскресенский филиал)	2519,91	2633,306	2743,905	2859,149	2979,233	3104,361	3234,744	3370,603	3512,169	3659,68	3813,386	3973,548	4140,437	4314,336	4495,538	4684,351	4881,093	5086,099	5299,715	5522,303	5754,240
ФКП «ГкНИПАС»	2583,23	2651,71	2720,2	2788,68	2857,16	2925,65	2994,13	3062,61	3131,09	3199,58	3268,06	3336,54	3405,03	3473,51	3541,99	3610,47	3678,96	3747,44	3904,832	4068,835	4239,727
АО «ВТС»	2605,79	2667,53	2729,28	2791,02	2852,76	2914,5	2976,24	3037,98	3099,72	3161,46	3223,2	3284,94	3346,68	3408,42	3470,16	3531,9	3593,64	3655,38	3808,906	3968,880	4135,573
АО «Воскресенские минеральные удобрения»	1505,11	1546,43	1587,75	1629,07	1670,39	1711,71	1753,03	1794,35	1835,67	1876,99	1918,31	1959,63	2000,95	2042,27	2083,59	2124,92	2166,24	2207,56	2300,278	2396,889	2497,559
АО "Теплоэнергетическое предприятие"	1832,26	2611	2673,54	2736,09	2798,64	2861,18	2923,73	2986,27	3048,82	3111,37	3173,91	3236,46	3299,01	3361,55	3424,1	3486,65	3549,19	3611,74	3763,433	3921,497	4086,200
ООО "Инстрой-XX1 век"	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*	-*
ОАО "Воскресенск-Техноткань"	2186,37	2246,18	2306	2365,81	2425,62	2485,43	2545,25	2605,06	2664,87	2724,69	2784,5	2844,31	2904,12	2963,94	3023,75	3083,56	3143,37	3203,19	3337,724	3477,908	3623,981
ОАО «Фетр»	1763,71	1813,51	1863,31	1913,1	1962,9	2012,69	2062,49	2112,29	2162,08	2211,88	2261,68	2311,47	2361,27	2411,07	2460,86	2510,66	2560,46	2610,25	2719,881	2834,115	2953,148
ОАО «РЖД»	1724,71	1773,4	1822,1	1870,79	1919,49	1968,19	2016,89	2065,58	2114,28	2162,97	2211,67	2260,36	2309,06	2357,75	2406,45	2455,14	2503,83	2552,53	2659,736	2771,445	2887,846
ООО «ТЭК-9»	-	5003,67	5753,67	5753,71	5753,75	5753,79	5753,83	5753,87	5753,91	5753,95	5753,99	5754,03	5754,07	5754,11	5754,15	5754,19	5754,23	5754,27	5754,31	5754,35	5754,39

*- тариф не установлен