АДМИНИСТРАЦИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЛЕНИНСКИЙ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Утверждена Распоряжением
Министерством Энергетики
Московской области
от «___» _____ 20__г. №____

Схема теплоснабжения Ленинского городского округа Московской области на период с 2021 до 2040 г.г. (разработка)

Утверждаемая часть

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.

Заместитель главы администрации Ленинского городского округа _____ /Манеров С.Н./
подпись

Разработчик:

РусЭнергоСервис

www.rosenservis.ru

Генеральный директор _____ /Вялкова Е.И. /
подпись

2021 г.
г. Москва

ООО «ТеплоГрад» ИНН 5003102553, ОГРН 1125003010593,
Рулев Игорь Сергеевич

Московская обл, район Ленинский, рабочий поселок Бутово п, территория Жилой комплекс Бутово-Парк, дом № сооружение 1, этаж 2, пом. 13 _

Исх.№ 671-15-И от 05.07.2021

Заместителю главы
администрации муниципального
образования Ленинский муниципальный
район Московской области
С.Н. Манерову

Уважаемый Сергей Назимович!

В ответ на ваше письмо №1656 –исх от 17.06.2021г, сообщаю, что ООО «ТеплоГрад» согласовывает сведения и данные, предоставленные в данном варианте Схемы теплоснабжения Ленинского муниципального района Московской области до 2035г.

Главный инженер Соловьев С.В.

Общество с ограниченной ответственностью

«БРУСК»

ИНН/КПП 7751179273/775101001

108814, г. Москва, п. Сосенское, пос. Коммунарка, ул. Александры Монаховой, д.10,комн.18

01.07.2021 № Исх б/н___
на ___ от _____.

Заместителю главы администрации Ленинского городского округа С.Н. Манерову

Уважаемый Сергей Низамович!

В ответ на Ваше письмо исх. №1491 от 31,05,2021г. сообщаю, что ООО «Бруск» согласовывает сведения и данные, предоставленные по ООО «Бруск» в данном варианте Схемы теплоснабжения Ленинского городского округа МО.

С уважением,
Генеральный директор Большаков Р.С.

25.06.2021 № 01-05/4451

На №: _____от: _____

Заместителю главы Администрации Ленинского городского округа Московской области

С.Н. Манерову

согласование схемы теплоснабжения Ленинского района

Уважаемый Сергей Низамович!

Согласовываем, разработанную схему теплоснабжения Ленинского городского округа в редакции, направленной 25.06.2021 от ООО «Русэнергосервис», с учетом внесенных правок согласно письма от 21.06.2021 №01-05/4317.
Приложение: Письмо от 21.06.2021 №01-05/4317.

Генеральный директор ООО Самолет Энерго **В. В. Дубровин**

Исп. Иванова Е. В.
Тел.:8293
Вн. № документа: 00DO-038777

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "САМОЛЕТ ЭНЕРГО"
Юр. адрес:
Почтовый адрес: 142714, Московская обл, Ленинский р-н, Остров с, Индустриальная ул, дом № 5, помещение 46
ОГРН: 1185027000157 ИНН: 5003126480 КПП: 500301001
тел. + 7 (495) 967-13-13 факс + 7 (495) 287-32-30 e-mail: info@samoletgroup.ru www.samoletgroup.ru

Мечел-Энерго
Московский областной филиал

№ 867 дата 03.06.2021

На №1491-исх дата 31.05.2021

Заместителю главы администрации
Ленинскго городского округа
Московской области

В ответ на Ваше письмо № 1491-исх от 31.05.2021 года сообщаем, что Московский областной филиал ООО «МЕЧЕЛ-ЭНЕРГО» находящийся по адресу: Московская область, Ленинский район, город Видное, Белокаменное шоссе, владение 13, не включен в схему централизованных систем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения Ленинского городского округа Московской области.

Согласования схемы теплоснабжения Ленинского городского округа на период с 2022 по 2040 год не требуется.

Директор филиала М.В. Янушев

Исполнитель
Стригунков В.С.
8(495)221-88-88 доб. 20-892

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«МОСМЕК Недвижимость»
142703, РФ, Московская обл., Ленинский район, город Видное, Белокаменное ш., вл. 10, здание ЗАК-2, эт. 1, пом. 38, ОГРН 1195027026259, ИНН 5003137066
тел./факс:(495) 541-3655; 541-8067; 541-8477
E-mail: info@mos-mek.ru http://www.mos-mek.ru

Исх. № 325 от «10» июня 2021 г.

На № 1491-исх от «31» мая 2021 г.

Заместителю главы администрации
Ленинский городского округа
Московской области
С.Н. Манерову

В ответ на ваше письмо от 31.05.2020 г. №1491-исх, сообщаем о согласовании "Схемы теплоснабжения Ленинского городского округа в полном объеме.

Заместитель генерального директора по техническим вопросам **Русскин Р.А.**

м.п.
Акционерное общество "МОСМЕК Недвижимость"
Технический департамент
г. Видное

Исполнитель: Жмарёв Д.В.
Начальник ПТО
Тел.: 8 495 541 80 67 доб.143

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РОССИЙСКИЙ РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР «ДЕТСТВО»

http://www.rrcdetstvo.ru
E-mail: info@rrcdetstvo.ru
142031, Московская область, Ленинский р-н, п. санатория "Горки Ленинские", дом 3, корп. 1, кабинет 7.
Тел.: 8 (495) 727-18-07, тел./факс 8 (495) 739-76-83.
Приемное отделение тел: 8(495) 727-18-03, КДО Тел./факс: (495) 739-26-52.
ОКПО 42236509, ОГРН 1035000906577,
ИНН/КПП 5003018904 / 500301001

21.06.2021г. № 01-28/283
На № 1656 от 17.06.21г.

Заместителю главы администрации
Ленинского городского округа
Манерову С.Н.

Уважаемый Сергей Низамович!

Администрация ФГБУ «РРЦ «Детство» Минздрава России в ответ на Ваш запрос от 17.06.2021г. №1656 сообщает о согласовании разработанной Схемы теплоснабжения Ленинского городского округа на период 2022 по 2040г. в части схемы теплоснабжения ФГБУ «РРЦ «Детство.

Директор Г.В. Тамазян

Исп.:Начальник котельной
Скулкин А.Ю.
моб.тел.: 8 (926)183- 84- 85

ГРАНЕЛЬ ИНЖИНИРИНГ

ООО «Гранель Инжиниринг»
ИНН 5001091909 КПП 500101001 ОГРН 1125001006261
143905, МО, г. Балашиха, Балашихинское шоссе, у д. 12,
помещение 2, e-mail: info@gging.ru, тел. + 7 (495) 401-60-30

Исх. №276/1 от 15.06.2021 г.

Заместителю главы администрации
Ленинского городского округа
Московской области
Манерову С.Н.

Уважаемый Сергей Низамович!

В ответ на Ваше письмо № 1491-исх. от 31.005.2021 г сообщаю, что ООО «Гранель Инжиниринг» согласовывает сведения и данные, предоставленные в данном варианте Схемы теплоснабжения Ленинского муниципального района Московской области на период с 2022 г. до 2040 г.

Генеральный директор А.К. Беткер

Исп. Гвоздецкий В.М.
8(977)2625231

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий – Газпром ВНИИГАЗ»
(ООО «Газпром ВНИИГАЗ»)

142717, Московская область, г. Видное, п. Развилка,
проезд Проектируемый № 5537, влд. 15, стр. 1
тел.: +7 (498) 657-42-06, факс: +7 (498) 657-96-05
e-mail: vniigaz@vniigaz.gazprom.ru, http://vniigaz.gazprom.ru/
ОКПО 31323949, ОГРН 1025000651598, ИНН 5003028155, КПП 500301001

10 ИЮН 2021 № 02 – 4204

на № _____ от _____

Заместителю главы администрации Ленинского городского округа Московской области

Манерову С.Н.

Московская обл., г. Видное,
ул. Школьная, д.26 а.
тел.: (495) 541-87-87

О согласовании схемы теплоснабжения

Уважаемый Сергей Низамович!

В соответствии с письмом от 31.05.2021 № 1491-исх ООО «Газпром ВНИИГАЗ» согласовывает Схему теплоснабжения Ленинского городского округа в части касающейся.

Главный инженер **И.Г. Волынец**

Воинов П.А.
(498)657-44-11

Общество с ограниченной ответственностью
«Вега»

ИНН 5003113185 / КПП 500301001, р/с 40702810940000006145, БИК 044525225
кор.счет 30101810400000000225 в ПАО СБЕРБАНК

Исх. №171 от «01» 06 2021 г.

На № ___ от «___» _____ 201 г.

Заместителю главы
администрации Ленинского
городского округа
С.Н. Манерову

Уважаемый Сергей Низамович!

В ответ на Ваше письмо исх. № 1491 от 31.05.2021 г. сообщаю, что ООО «Вега» согласовывает сведения и данные, предоставленные по ООО «Вега» в данном варианте Схемы теплоснабжения Ленинского городского округа МО.

С уважением,
Главный инженер _____ В.П. Лядов

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «САПФИР»

+7 (498) 767-82-62; mailto:info-sapphire@rdigroup.ru
ОГРН 1157746110390 ИНН 7751001762 КПП 500301001

142700, Московская обл., Ленинский р-н, г. Видное, ул. Березовая, д. 14, помещение 2
(абонентский ящик: 142700 а/я 1156)

№ 72

« 23 » 06 2021 г.

Заместителю Главы Администрации
Ленинского городского округа
С.Н. Манерову

Уважаемый Сергей Низамович!

ООО «Сапфир» рассмотрело и согласовывает схему теплоснабжения Ленинского городского округа Московской области на период с 2022 года по 2040 год в части, касающейся зоны действия котельных и тепловых сетей, находящихся в эксплуатации ООО «Сапфир».

Генеральный директор **Н.Н. Ручкин**

Исп. Круглянский М.В.
т. 89265614314

ЛЕНИНСКИЙ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ
МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
ВИДНОВСКОЕ
ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ
ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА
ОГРН 1025000651510 ИНН/КПП 5003002816 /500301001
142701,Московская область,,Ленинский район, г.Видное, ул.Советская, д.17А
Телефон/факс: 541-19-00, e-mail: ptovidnoe@mail.ru

Заместителю Главы Администрации
Ленинского городского округа
Московской области

С.Н. Манерову
Копия:
Генеральному директору
ООО "РусЭнергоСервис"

Е.Н.Вялковой

№ 15-3700/21 от 25.06.21
На № 1656-исх от 17.06.2021 г.

«О согласовании схемы теплоснабжения»

Уважаемый Сергей Низамович!
Уважаемая Екатерина Игоревна!

МУП «Видновское ПТО ГХ» рассмотрело и согласовывает схему теплоснабжения Ленинского городского округа на период с 2021 по 2040 г.г. в части, касающихся зоны действия котельных и тепловых сетей, находящихся в хозяйственном ведении или аренде МУП «Видновское ПТО ГХ».

С уважением,
Генеральный директор Д.Ю. Бугров

Гордеев А.В.
8(495)541-70-21

Оглавление

1.Показатели перспективного спроса на тепловую энергию(мощность) и теплоноситель в установленных границах территории поселения, городского округа 8

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) 8

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. 54

1.3 Существующие и перспективные объемы потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя объектами, расположенными в производственных зонах, на каждом этапе. 56

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. 57

2 Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей 64

2.1 Существующие и перспективные зоны действия систем теплоснабжения и источников тепловой энергии 64

2.2 Существующие и перспективные зоны действия индивидуальных источников тепловой энергии ..97

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 99

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.....124

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.....125

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 133

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.....149

2.8 Существующие и перспективные значения тепловой мощности нетто источников тепловой энергии по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно 156

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 164

2.10 Затраты существующей и перспективной тепловой мощности на хозяйственные нужды тепловых сетей по поселению, городскому округу в целом и по каждой системе отдельно 172

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 172

2.12 Значения существующей и перспективной тепловой нагрузки потребителей, устанавливаемые по договорам теплоснабжения.....181

2.13 Радиус эффективного теплоснабжения источников тепловой энергии в целом и по каждой системе отдельно 189

3. Существующие и перспективные балансы теплоносителя.....197

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 197

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....197

4. Основные положения мастер-плана развития систем теплоснабжения поселения, городского округа. 201

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) 213

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 230

4.3 Описание развития систем газоснабжения, электроснабжения и водоснабжения 230

4.4 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. 242

4.5 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 251

4.6 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.....251

4.7 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.....251

4.8 Предложения по переводу потребителей на индивидуальные источники теплоснабжения. 252

4.9 Предложения по подключению существующих потребителей к источникам централизованного теплоснабжения. 252

4.10 Графики совместной работы источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии и котельных 252

4.11 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. 252

4.12 Меры по переоборудованию котельных в источники комбинированной выработки электрической и тепловой энергии для каждого этапа 253

4.13 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. 253

4.14 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.....253

4.15 Предложения по перспективной установленной тепловой мощности каждого источника тепловой энергии с предложениями по сроку ввода в эксплуатацию новых мощностей 253

4.16 Предложения по по вводу новых и реконструкции и (или) модернизации существующих источников тепловой энергии с использованием возобновляемых источников энергии, а также местных видов топлива.....254

5. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей 262

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).....262

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 262

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 293

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.....293

6.5 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности и безопасности теплоснабжения 294

7. Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения. 295

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 295

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.....295

8. Перспективные топливные балансы 296

8.1. Перспективные топливные балансы для каждого источника тепловой энергии по видам основного, резервного и аварийного топлива на каждом этапе 296

8.2 Перспективные топливные балансы для нецентрализованных систем теплоснабжения 326

8.3 Потребляемые источником тепловой энергии виды топлива, включая местные виды топлива, а также используемые возобновляемые источники энергии.....327

8.5 Преобладающий в поселении, городском округе вид топлива, определяемый по совокупности всех систем теплоснабжения, находящихся в соответствующем поселении, городском округе.....330

8.6 Приоритетное направление развития топливного баланса поселения, городского округа 330

9. Инвестиции в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию. 330

9.1. Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизацию источников тепловой энергии на каждом этапе.330

9.2. Предложение по величине инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение тепловых сетей, насосных станций и тепловых пунктов на каждом этапе.....340

9.3. Предложение по величине инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение и (или) модернизацию в связи с изменениями температурного графика и гидравлического режима работы системы теплоснабжения 371

9.4. Предложение по величине необходимых инвестиций для перевода открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытую систему горячего водоснабжения на каждом этапе 371

9.5. Оценка эффективности инвестиций по отдельным предложениям.....371

9.6. Величина фактически осуществленных инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию объектов теплоснабжения за базовый период и базовый период актуализации 373

10. Решение о присвоении статуса единой теплоснабжающей организации (организациям) 373

10.1 Решение о присвоении статуса единой теплоснабжающей организации (организациям) 373

10.2 Реестр зон деятельности единой теплоснабжающей организации (организаций) 374

10.3 Основания, в том числе критерии, в соответствии с которыми теплоснабжающей организации присвоен статус единой теплоснабжающей организацией.....375

10.4 Информация о поданных теплоснабжающими организациями заявках на присвоение статуса единой теплоснабжающей организации 377

10.5 Реестр систем теплоснабжения, содержащий перечень теплоснабжающих организаций, действующих в каждой системе теплоснабжения, расположенных в границах поселения, городского округа 378

11. Решение о распределении тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии 382

12. Решения по бесхозяйным тепловым сетям 382

13. Синхронизация схемы теплоснабжения со схемой газоснабжения и газификации субъекта Российской Федерации и(или) поселения, схемой и програмой развитя электроэнергитики, а также со схемой водоснабжения и водоотведения поселения, городского округа. 383

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 383

13.2. Описание проблем организации газоснабжения источников тепловой энергии 383

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. 384

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 384

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 384

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 385

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 385

14. Индикаторы развития систем теплоснабжения поселения, городского округа 386

15. Ценовые (тарифные) последствия 397

15.1 Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой системе теплоснабжения 397

15.2 Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой единой теплоснабжающей организации 400

15.3 Результаты оценки ценовых (тарифных) последствий реализации проектов схемы теплоснабжения на основании разработанных тарифно-балансовых моделей 401

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 Ленинский задачи производства и транспортировки тепловой энергии с целью теплоснабжения потребителей осуществляются теплоснабжающими организациями, представленными ниже в таблице 1.1.1.

Таблица 1.1.1 – Перечень теплоснабжающих организаций и тепловых источников

№ п/п	Наименование теплоснабжающей организации, адрес	Наименование, адрес котельной	Зона эксплуатационной ответственности	Вид деятельности организации
1	МУП «Видновское ПТО ГХ»	РТС г. Видное	г. Видное	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
2		Котельная «Петровский проезд»	г. Видное	
3		Котельная «Спасский проезд»	г. Видное	
4		Котельная ул. Булатниковская	г. Видное	
5		Котельная ул. Вокзальная, 48	г. Видное	
6		Котельная ул. Ольгинская, 46	п. Ленинский	
7		Котельная ул. Ольгинская, 53	г. Видное	
8		Котельная Школьный проезд, 3	г. Видное	
9		Котельная ЦРБ, ул. Заводская	г. Видное	
10		Котельная п. Ленинский	г. Видное	
11	ООО «Сапфир»	Котельная 80 МВт ул. Берёзовая д.8	г. Видное	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
12	АО «МОСМЕК Недвижимость»	Котельная АО «МОСМЕКНедвижимость»	г. Видное	производство тепловой энергии (некомбинированная

№ п/п	Наименование теплоснабжающей организации, адрес	Наименование, адрес котельной	Зона эксплуатационной ответственности	Вид деятельности организации
				выработка)+передача +сбыт
13	ФГУП «Комплекс»	Котельная филиала "Видное" ФГУП "Комплекс"	г. Видное	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
14	АО "ТЭП"	КТС 002 Видное	п. Совхоз им.Ленина, д.Ближние Прудищи	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
15	ООО «Вега»	Котельная ООО «Вега»	г. Видное	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
16	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная п. Измайлово, п. Измайлово, д.14А	п. Измайлово	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
17		Котельная п. Суханово, п. Суханово д.13а	п. Суханово	
18		Котельная ул. Юбилейная, п. Бутово, ул. Юбилейная, д.1А	р.п. Бутово	
19	ООО «ТеплоГрад»	Котельная "Дрожжино"	Ленинский р-н, с/п Булатниковское, д. Дрожжино, ул. Южная с. 12	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
20		Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	д. Бутово, ЖК «Бутово Парк», сооружение №1	
21		Котельная д. Боброво, д.Боброво, ул.Лесная д13	д. Боброво	
22	НУ"Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	Котельная Учебного центра профсоюзов, п. Дубровский, ул. Советская, д.11	п. Дубровский	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
23	ООО «Гранель Инжиниринг»	Котельная ЖК «Государев дом»	Р.п. Лопатино	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
24	ОАО ТФ "Возрождение" (генерация т.э.)/МУП «Видновское ПТО ГХ»(передача+сбыт т.э.)	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Ленинский р-н, пос. Володарского, ул. Центральная, д. 30	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка) – ОАО ТФ «Возрождение»; передача+сбыт - МУП «Видновское ПТО ГХ»
25	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная р.п. Горки Ленинские	р.п. Горки Ленинские	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
26		Котельная д. Калиновка	д. Калиновка	
27		Котельная в/ч Петровское, 60	п. Петровское	
28		Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	п. Петровское	

№ п/п	Наименование теплоснабжающей организации, адрес	Наименование, адрес котельной	Зона эксплуатационной ответственности	Вид деятельности организации
29	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	Котельная п. Мещерино	Ленинский район, п. Мещерино	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
30	ООО «Сапфир»	Котельная с. Молоково (центральная)	с. Молоково	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
31	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная с. Молоково (модульная)	с. Молоково	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
32	ООО "Самолёт Энерго"	Котельная «Пригород Лесное»	д. Мисайлово	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
33	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная д. Мисайлово	д. Мисайлово	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
34		Котельная с. Остров	с. Остров	
35	ФГБУ «РРЦ «Детство»	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство», п. санатория «Горки Ленинские»	п. санатория «Горки Ленинские»	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
36	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная п. Развилка	п. Развилка	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
37	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	п. Совхоза им. Ленина	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
38		Котельная (4-й квартал)	п. Совхоза им. Ленина	
39	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная пос. Володарского	пос. Володарского, ул. Елохова роща, д.12Б	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
40		Котельная Видный Город	50:21:0030210:1001 г.Видное в районе 4 км автомобильной дороги М2 "Крым-Федюково"	

№ п/п	Наименование теплоснабжающей организации, адрес	Наименование, адрес котельной	Зона эксплуатационной ответственности	Вид деятельности организации
41	ООО "Теплосервис-М"	Котельная «ЖК Римский»	Ленинский р-н, пос. Развилка, улица Вишневая, дом № 2, строение № 1	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
42	ООО «Бруск»	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	Г.о.Ленинский, д.Суханово, ЖК Усадьба Суханово	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт

На котельную ООО «ТеплоГрад» «Дрожжино» расположенную по адресу: Ленинский р-н, с/п Булатниковское, д. Дрожжино, ул. Южная с. 12 В 2019 году состоялся перевод всех абонентов с котельной Дрожжино-1, по адресу п. Новодрожжино, Тепличный комбинат, корпус 4В, выработавший свой эксплуатационный ресурс на котельную «Дрожжино» по адресу: 142770, Московская обл, Ленинский р-н, с/п Булатниковское, д. Дрожжино, ул. Южная с. 12, установленной мощностью по проекту 180 Гкал/ч. С 01.10.19 г. центральная котельная с. Молоково с тепловыми сетями, расположенными в районе ЖК «Ново-Молоково» в с. Молоково (центральная и модульная) перешла на баланс РСО ООО «Сапфир» (ранее часть объектов находилась на балансе МУП «Видновское ПТО ГХ») . С 01 ноября 2020 года от МУП «Видновское ПТО ГХ» на баланс ООО «Самолёт Энерго» на основании договора аренды перешла котельная и тепловые сети, расположенные по адресу р-н Ленинский муниципальный, с/п Молоковское, д. Мисайлово, микрорайон «Пригород Лесное» по адресу Пригородное шоссе, дом 11.

На территории Ленинского г.о. в г. Видное имеются крышные котельные ЖК «Зеленые аллеи», которые относятся к децентрализованным системам теплоснабжения и поэтому в Схеме теплоснабжения не рассматриваются. Теплоснабжение ООО «Газпром ВНИИГАЗ» осуществляется за счет собственных котельных («котельная № 1» по адресу 142717 Московская область, Ленинский район, п. Развилка, Проектируемый проезд № 5537, владение 15 «щ» стр. 8; «котельная № 2» по адресу 142717 Московская область, Ленинский район, п. Развилка, Проектируемый проезд № 5537, владение 15 «а» стр. 9) и тепловых

сетей, не имеющих технологического присоединения к комунальным сетям Ленинского района, и в этой связи указанные котельные не рассматриваются при актуализации Схемы теплоснабжения. Котельная п. Мещерино и тепловые сети, находящаяся на балансе ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России» являются закрытыми объектами, информация по ним не предоставляется и при актуализации приняты данные, содержащиеся в ранее утверждённой Схеме теплоснабжения. Котельная «Пригород Лесное» п. Мисайлово, бывшая ранее на балансе МУП «Видновское ПТО ГХ», в конце 2020 года перешла на баланс ООО «Самолёт Энерго». Котельная Котельная с. Молоково (центральная), бывшая ранее на балансе МУП «Видновское ПТО ГХ», в 2018 году перешла на баланс ООО «Сапфир».

На балансе МУП «Видновское ПТО ГХ» имеется котельная очистных сооружений в п.Володарского с котлом ЗИСАБ-500, установленным в 2015 г., работающей на дизельном топливе, которая является автономным источником теплоснабжения.

При разработке Схемы теплоснабжения на 2021 год котельную АО "ТЭП" принято переименовать в КТС 002 Видное.

Базовый уровень потребления тепловой энергии на цели теплоснабжения представлен в таблице 1.1.2.

Таблица 1.1.2–Базовый уровень потребления тепловой энергии

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч			
			Отопление	Вентиляция	ГВС	Всего
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	167,199	26,869	37,59	231,658
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	5,131	0,424	1,617	7,172
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,476	0,000	0,143	0,619
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,988	0,000	0,000	0,988

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч			
			Отопление	Вентиляция	ГВС	Всего
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,067	0,000	0,000	0,067
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,272	0,000	0,007	1,279
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»				
8	Котельная Школьный проезд. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резеве			
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,050	0	0	0,05
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,287	0	0	0,287
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	38,7723	0,638	18,839	58,2493
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	29,700	0	0	29,7
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	8,826	7,0519	3,0175	18,8955
14	КТС 002 Видное	АО "ТЭП"	11,769	0,457	6,474	18,700
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	4,040	2,444	0	6,484
16	Котельная п. Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,756	0,201	1,056	6,013
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,086	0,000	0,185	1,271
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,272	0,000	0,000	0,272
19	Котельная "Дрожжино"	ООО «ТеплоГрад»	52,015	4,693	40,156	96,864
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	26,688	3,1447	21,3623	51,1945
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	16,225	0,637	12,401	29,263
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	0,800	0	0,35	1,15
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	27,114	2,325	21,393	50,832

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч			
			Отопление	Вентиляция	ГВС	Всего
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	производство тепловой эергии (некомбинированная выработка) – ОАО ТФ «Возрождение»; передача+сбыт - МУП «Видновское ПТО ГХ»	12,595	0,947	3,458	17,000*
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	7,295	0,000	1,159	8,454
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,989	0,000	0,000	0,989
27	Котельная в/ч Петровское, 60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,661	0,000	0,175	2,836
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная законсервирована			
29	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	1,756	0,245	2	4,001
30	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	17,94	0,447	5,625	24,012
31	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве			
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО "Самолёт Энерго"	21,539	2,340	4,045	27,924
33	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,098	0,000	0,027	0,125
34	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,741	0,000	1,323	2,064
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	1,7	0	3,8	5,5
36	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	24,194	1,864	6,339	32,397
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	14,396	0	5,265	19,661
38	Котельная (4-й квартал)		1,392	0	0,643	2,035
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	Котельная в резерве			
40	Котельная Видный Город	МУП "Видновское ПТО ГХ"	7,0891	0	4,0812	11,1703
41	Котельная ЖК Римский	ООО «Теплосервис-М»	4,654	0,702	3,032	8,388

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч			
			Отопление	Вентиляция	ГВС	Всего
42	Котельная ЖК «Усадьба Суханово»	ООО «Бруск»	2,296	0,24	0,816	3,352
	Итого		518,868	55,670	206,379	780,9166

Таблица 1.1.3 - Перечень территорий планируемого размещения объектов капитального строительства жилого, общественно-делового и производственного назначения по данным Министерства энергетики Московской области

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
1	RU50-48-8032-2017	28.01.2019	50:21:0000000:34153	Ленинский г.о. д.Сапроново	6-10-этажный 10-секционный жилой дом (1 очередь) ЖК Первый квартал	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ
2	RU50-48-8922-2017	23.08.2022	50:21:0000000:34199	Ленинский г.о., п. Лопатино	9-этажный 5-секционный жилой дом, поз.10 ЖК "Государев дом"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ
3	RU50-48-8923-2017	23.08.2022	50:21:0000000:34360	Ленинский г.о., п. Лопатино	9-этажный 5-секционный жилой дом, поз.51 ЖК "Государев дом"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
4	RU50-21-12632-2018; RU50-21-12633-2018	28.06.2025	50:21:0000000:35667, 50:21:0040112:5876, 50:21:0040112:5874	Ленинский г.о., с.п.Совхоз им. Ленина, д.Ближние Прудищи, уч.68	Этап 1 жилой дом №3, дом К1 (застройка ООО "СЗ"Дивное Сити")	Среднеэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 53 ППТ	Учтено в 53 ППТ	Учтено в 53 ППТ
5	RU50-48-8770-2017; RU50-48-8771-2017; RU50-48-8520-2017	08.08.2020; 08.08.2020; 06.07.2020	50:21:0000000:36207	Ленинский г.о.	4-этажный 1-секционный жилой дом №11; 4-этажный 2-секционный жилой дом №8; 4-этажный 3-секционный жилой дом №10 (1 очередь) (ООО "Жилстрой)	Малоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено 21 ППТ	Учтено 21 ППТ	Учтено 21 ППТ
6	RU50503000-162/13-р/с	04.11.2018	50:21:0000000:36228	Ленинский г.о.	4-этажный жилой дом с встроено-пристроенным детским садом №13 ЖК "Видный"	Малоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
7	RU50-21-11051-2018	26.01.2021	50:21:0000000:36356	Ленинский г.о., д. Мисайлово	Общеобразовательная школа № 1 на 1100 мест при осуществлении комплексной застройки с объектами инфраструктуры (ЖК "Пригород Лесное" 4-я очередь)	Общеобразовательные школы	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
8	RU50-48-8429-2017	25.07.2019	50:21:0000000:36357; (36359); (36361); (36368); (36369); (36351); (36371); (36374); (36354); (36353); (36376); (36375); (36358); (36362); (36367); (36370); (36373); (36378); (36377); 50:21:0060103:500; (502); (501)	Ленинский г.о., д. Мисайлово	Многоэтажное жилищное строительство (ЖК "Пригород Лесное" 4-я очередь)	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 17 ту	Учтено в 17 ту	Учтено в 17 ту

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
9	RU50-21-11052-2018	26.01.2020	50:21:0000000:36359, 50:21:0000000:36358, 50:21:0000000:36371, 50:21:0000000:36369, 50:21:0000000:36374, 50:21:0000000:36368, 50:21:0060103:501, 50:21:0000000:36362, 50:21:0000000:36354, 50:21:0000000:36351, 50:21:0000000:36375, 50:21:0000000:36367, 50:21:0000000:36378, 50:21:0000000:36373, 50:21:0000000:36357, 50:21:0000000:36376, 50:21:0060103:502, 50:21:0060103:500, 50:21:0000000:36370, 50:21:0000000:36361, 50:21:0000000:36377, 50:21:0000000:36353	Ленинский г.о., д. Мисайлово	2-ой пусковой этап - жилой дом №31 (ЖК "Пригород Лесное" 4-я очередь)	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 17 ту	Учтено в 17 ту	Учтено в 17 ту
10	RU50-21-11029-2018	25.06.2021	50:21:0000000:36364	Ленинский г.о., д. Мисайлово	Дошкольное образовательное учреждение (организация) на 360 мест (ДОУ № 2) (ЖК "Пригород Лесное" 4-я очередь)	Детские дошкольные учреждения	-	-	-	-	-	Учтено в 17 ту	Учтено в 17 ту	Учтено в 17 ту
11	RU50-21-13250-2019	26.06.2022	50:21:0000000:36372	Ленинский г.о., д. Мисайлово	Общеобразовательная школа №2 на 1100 мест (ЖК "Пригород Лесное" 4-я очередь)	Общеобразовательные школы	-	-	-	-	-	Учтено в 17 ту	Учтено в 17 ту	Учтено в 17 ту
12	RU50-21-11298-2018	18.03.2020	50:21:0000000:38691	Ленинский г.о.	Объекты общественно-торгового центра. 1-й этап строительства. Корпус №2	Многофункциональные торговые комплексы (центры)	-	-	-	-	-	Котельная п. Развилка	Котельная п. Развилка	Котельная п. Развилка
13	RU50-21-17434-2021	11.01.2024	50:21:0000000:41096	Ленинский г.о.	Автосервис	Предприятия обслуживания автотранспорта (автомойки, автосервис, шиномонтаж)	0,1	0,1	0	0	2024	АИТ	АИТ	АИТ
14	RU50503102-992/С; RU50503102-994/С; RU50503102-993/С; RU50503102-995/С; RU50503102-989/С; RU50503102-991/С; RU50503102-990/С	05.06.2020	50:21:0000000:746	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-я очередь строительства мкр. "Южные горки". 4 этап. Девять 4-х этажных многоквартирных домов (тип 1); 2 этап. Девять 4-х этажных многоквартирных домов (тип 1); 3 этап. Три 4-х этажных многоквартирных домов (тип 2); 1 этап. Одиннадцать 4-х этажных многоквартирных домов (тип 1); 7 этап. Четыре 4-х этажных многоквартирных домов (тип 2); 5 этап. Шесть 4-х этажных многоквартирных домов (тип 1); 6 этап. Девять 4-х этажных	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
					многоквартирных домов (тип 1)									
15	RU50503000-074/14-р/с	22.07.2021	50:21:0000000:944	Ленинский г.о.	9 этажный жилой дом,поз.1	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
16	RU50-21-12008-2018	26.04.2020	50:21:0010120:2	Ленинский г.о.	Торговый центр	Многофункциональные торговые комплексы (центры)	0,2	0,16	0	0,04	2021	АИТ	АИТ	АИТ
17	RU50503000-121/13-р/с	30.03.2023	50:21:0010154:72	Ленинский г.о.	Гостиничный блок №2	Физкультурно-оздоровительные комплексы	0,1	0,1	0	0	2024	Котельная «Петровский проезд»	Котельная «Петровский проезд»	Котельная «Петровский проезд»
18	RU50-21-14643-2019	12.08.2020	50:21:0010203:163	Ленинский г.о.	Производственно-складское здание с АБК	Производственные здания	0,4	0,34	0	0,06	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ
19	RU50-21-14430-2019	07.12.2020	50:21:0010217:5643	Ленинский г.о.	Административно-деловой центр с производственно-складскими и офисными помещениями (Первая очередь строительства. Склад, расположенный на земельном участке с кадастровым номером 50:21:0010217:5643 площадью 8000 кв.м)	Многофункциональные административные здания	0,1	0,1	0	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
20	RU50-21-13146-2019	07.05.2021	50:21:0010217:5699	Ленинский г.о., г Видное, ул Школьная	Гостиничный комплекс, близ усадьбы «Тимохово» расположенный по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, г. Видное, ул. Школьная, близ усадьбы «Тимохово»	Гостиничные комплексы, многофункциональные комплексы с апартаментами	1,39	1,39	0	0	2025	РТС	РТС	РТС
21	RU50-48-8269-2017	31.08.2018	50:21:0010221:295	Ленинский г.о., г. Видное, пр-кт Ленинского Комсомола	Магазин с инженерными сетями и благоустройством территории	Магазины	0,1	0,1	0	0	2025	РТС	РТС	РТС
22	RU50-21-14405-2019	02.04.2021	50:21:0010226:2555	Ленинский г.о.	Пристройка к зданию МАОУ «Видновская гимназия» по адресу: Московская область, Ленинский городской округ, г. Видное, Жуковский проезд, д. 12	Общеобразовательные школы	0,2	0,16	0	0,04	2025	РТС	РТС	РТС

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
23	RU50503000-182/13-р/с	17.01.2018	50:21:0010226:99	Ленинский г.о., городское поселение Видное, южная часть микрорайона №5 (жилой комплекс № 6)	Жилой дом, корп.6.3	Многоэтажное жилищное строительство	2	1,6	0	0,4	2022	АИТ	АИТ	АИТ
24	RU50-21-11066-2018	27.12.2018	50:21:0010227:123	Ленинский г.о., г. Видное	Строительство супермаркета «Лента», расположенного по адресу: М.О., г. Видное, ул. Березовая	Магазины	0,3	0,1	0,2	0	2022-2023	АИТ	АИТ	АИТ
25	RU50-21-15259-2020	29.01.2021	50:21:0010227:14790	Ленинский г.о.	Многофункциональный комплекс	Многофункциональные торговые комплексы (центры)	0,6	0,6	0	0	2021	АИТ	АИТ	АИТ
26	RU50-21-10448-2018; RU50-21-10449-2018; RU50-48-9793-2017; RU50-48-8787-2017; RU50-48-8786-2017; RU50-48-7583-2017; RU50-48-7580-2017; RU50-11-6795-2016; RU50-11-6295-2016; RU50-11-6296-2016; RU50-11-5747-2016; RU50-11-5000-2016	04.07.2019-31.07.2021	50:21:0030210:1000	Ленинский г.о.	Жилой дом №7; Жилой дом №17 (корпус 1); Жилой дом №12 корпус 2; 4-этажный 7-секционный жилой дом №16, корп.16.2; 9-этажный 9-секционный жилой дом, корп.13.2; 8-этажный жилой дом №9, корп.2; Подземная автостоянка; 5-9-этажный жилой дом №15, корп.1; Жилой дом №2, корп.2; 9-этажный жилой дом, корп.5.1; 9-этажный (в т.ч. 1 подземный) 6-ти секционный многоквартирный жилой дом №4; 9-этажный 7-секционный жилой дом №3, корп.1	Средне и многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 1 ППТ	Учтено в 1 ППТ	Учтено в 1 ППТ
27	RU50-21-18165-2021	14.04.2026	50:21:0030210:11651	Ленинский г.о.	«Комплексная жилая застройка с объектами транспортной, социальной и инженерной инфраструктуры по адресу: Московская область, Ленинский городской округ, вблизи д. Жабкино. 2-й пусковой комплекс. Жилой дом поз.4.1. Жилой дом поз.4.2 со встроенно-пристроенной ДОО на 130 мест»/ ЖК Живописный	Комплексная жилая застройка с объектами транспортной, социальной и инженерной инфраструктуры	-	-	-	-	-	Учтено в 57 ППТ	Учтено в 57 ППТ	Учтено в 57 ППТ
28	RU50-21-12379-2018	11.12.2021	50:21:0030210:24	Ленинский г.о.	Гипермаркет строительных материалов	Многофункциональные торговые комплексы (центры)	0,1	0,08	0	0,02	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ
29	RU50-48-8065-2017	05.07.2019	50:21:0030210:4292	Ленинский г.о.	Многоквартирный жилой дом корпус 4а ЖК Бутово-парк (26-ти этажное здание)	Многоэтажное жилищное строительство	2,7	2,16	0	0,54	2021	АИТ	АИТ	АИТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
30	RU50503000-090/13-р/с	03.08.2019	50:21:0030210:607	Ленинский г.о.	Дилерский центр IVECO в составе автокомплекса	Многофункциональные торговые комплексы (центры)	0,1	0,08	0	0,02	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ
31	RU50-21-17875-2021; RU50-21-17857-2021; RU50-21-17780-2021; RU50-21-17768-2021; RU50-21-17770-2021; RU50-21-17769-2021; RU50-21-17757-2021; RU50-21-17758-2021; RU50-21-17755-2021; RU50-21-17756-2021; RU50-21-17737-2021; RU50503000-161/13-р/с; RU50503000-109/13-р/с	10.11.2020-15.12.2022	50:21:0030210:609	Ленинский г.о.	«Малоэтажный многоквартирный жилой комплекс с развитой инфраструктурой, 2-х секционный жилой дом № 12; № 13 Московская область, Ленинский район, с.п. Булатниковское, вблизи деревни Жабкино, участок № 3» (IX этап строительства); «4-х этажный жилой дом с подвальным этажом в малоэтажном многоквартирном жилом комплексе с развитой инфраструктурой по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, вблизи деревни Жабкино, участок № 3. Жилой дом корпус 11»; «Малоэтажный многоквартирный жилой комплекс с развитой инфраструктурой, 2-х секционный жилой дом № 10 Московская область, Ленинский район, с.п. Булатниковское, вблизи деревни Жабкино, участок № 3» (VIII этап строительства); «4-этажный односекционный жилой дом № 9 в малоэтажном многоквартирном жилом комплексе с развитой инфраструктурой, расположенном по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, вблизи деревни Жабкино, участок № 3» (VII этап строительства); 4-этажный односекционный жилой дом № 7 в малоэтажном многоквартирном жилом комплексе с развитой инфраструктурой (IV этап строительства); 4-этажный односекционный жилой дом № 7 в малоэтажном	Много- мало и среднеэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 8 ППТ	Учтено в 8 ППТ	Учтено в 8 ППТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
					многоквартирном жилом комплексе с развитой инфраструктурой (IV этап строительства); «4-х этажный односекционный жилой дом № 6 в малоэтажном многоквартирном жилом комплексе с развитой инфраструктурой, расположенном по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, вблизи Жабкино, участок № 3» (V этап строительства); 4-х этажный односекционный жилой дом № 5 в малоэтажном многоквартирном жилом комплексе с развитой инфраструктурой (III этап строительства); «4-х этажный односекционный жилой дом № 4 в малоэтажном многоквартирном жилом комплексе с развитой инфраструктурой, расположенном по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, вблизи Жабкино, участок № 3» (II этап строительства); «Многосекционные жилые дома №1,№2,№3,№14,№15 в малоэтажном многоквартирном жилом комплексе с развитой инфраструктурой, расположенном по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, вблизи деревни Жабкино, участок № 3» (I этап строительства); Начальная школа с дошкольным отделением; 4-этажный жилой дом №6									

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
32	RU50-21-12389-2018	11.04.2021	50:21:0030210:9746	Ленинский г.о. пос. Битца	«Первая очередь строительства многоэтажной жилой застройки: многоэтажные жилые здания №1, №2, №3 со встроенными помещениями общественного назначения по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, с/п Булатниковское, пос. Битца» Корректировка	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 6 ППТ	Учтено в 6 ППТ	Учтено в 6 ППТ
33	RU50-21-13457-2019	28.02.2022	50:21:0030210:9769	Ленинский г.о. пос. Битца	Многоэтажное жилое здание №4 со встроенными нежилыми помещениями с сетями инженерно-технического обеспечения	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 6 ППТ	Учтено в 6 ППТ	Учтено в 6 ППТ
34	RU50-21-15770-2020	29.01.2023	50:21:0030210:9772	Ленинский г.о. пос. Битца	Второй пусковой комплекс второго этапа строительства многоэтажной жилой застройки: Многоэтажное жилое здание №5 со встроенными нежилыми помещениями с сетями инженерно-технического обеспечения; подземная автостоянка №23 с сетями инженерно-технического обеспечения по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, с/п Булатниковское, пос. Битца	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 6 ППТ	Учтено в 6 ППТ	Учтено в 6 ППТ
35	RU50-21-16110-2020	08.06.2023	50:21:0030210:9774	Ленинский г.о. пос. Битца	«Третий этап строительства многоэтажной жилой застройки: Многоэтажное жилое здание №6 со встроенными нежилыми помещениями с сетями инженерно-технического обеспечения; подземная автостоянка №24 с сетями инженерно-технического обеспечения по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, с/п Булатниковское, пос. Битца»	Среднеэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 6 ППТ	Учтено в 6 ППТ	Учтено в 6 ППТ
36	RU50-48-9250-2017	28.11.2018	50:21:0040104:553	Ленинский г.о., г.п.Видное, д. Тарычево, уч. №7в	Магазин	Магазины	0,1	0,1	0	0	2025	РТС	РТС	РТС
37	RU50-21-12567-2018	24.08.2019	50:21:0040112:137	Ленинский г.о., в районе п.Ленинский, уч.№7	I-й этап возведения гостиничного комплекса	Объекты общественного питания	0,123	0,123	0	0	2023-2024	Котельная п. Ленинский	Котельная п. Ленинский	Котельная п. Ленинский

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
38	RU50-21-13468-2019	06.11.2021	50:21:0040112:21	Ленинский г.о., с/о Картинский, в районе д.Апаринки, уч.№ 31ю	Учебно-испытательный полигон Государственной пожарной службы (манеж) по адресу: Московская область, Ленинский район, деревня Апаринки	Стадионы	0,2	0,17	0	0,03	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ
39	RU50-21-16681-2020	06.07.2021	50:21:0040112:3	Ленинский г.о.	«Индустриальный парк «PNK парк МКАД-М4» Многофункциональный корпус»	Индустриальные парки, технопарки и их резиденты	0,4	0,34	0	0,06	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ
40	RU50503000-188/14-р/с	31.12.2021	50:21:0040112:4536	Ленинский г.о.	14-16-этажный жилой дом (корпус No5)/ЖК "Зелёные Аллеи"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
41	RU50-21-12914-2019	28.07.2020	50:21:0040112:4539	Ленинский г.о.	Дошкольная образовательная организация на 155 мест № 1/ЖК "Зелёные Аллеи"	Детские дошкольные учреждения	0,5	0,4	0	0,1	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ
42	RU50-48-10173-2018	31.12.2020	50:21:0040112:4540, 50:21:0000000:28267, 50:21:0000000:28264	Ленинский г.о.	12-13-этажный жилой дом со встроенной поликлиникой (корпус N3)/ЖК "Зелёные Аллеи"	Поликлиника	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
43	RU50-48-7796-2017	30.10.2021	50:21:0040112:4541, 50:21:0040112:4543	Ленинский г.о.	17-16-12-этажный жилой дом корп.1/ЖК "Зелёные Аллеи"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
44	RU50-48-8187-2017	31.12.2018	50:21:0040112:4549	Ленинский г.о.	17-этажный жилой дом, корп.10/ЖК "Зелёные Аллеи"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
45	RU50-48-10170-2018	24.12.2019	50:21:0040112:4551, 50:21:0040112:4553, 50:21:0040112:4550, 50:21:0000000:28266	Ленинский г.о.	Многоэтажный жилой дом, корпус №9/ЖК "Зелёные Аллеи"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
46	RU50-11-6549-2016	31.10.2019	50:21:0040112:4554, 50:21:0040112:4555, 50:21:0040112:4556, 50:21:0040112:4558	Ленинский г.о.	14-17-этажный 8-секционный жилой дом, корп.8/ЖК "Зелёные Аллеи"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
47	RU50503000-187/14-р/с	30.09.2018	50:21:0040112:4557, 50:21:0040112:4558, 50:21:0040112:4556, 50:21:0000000:28266	Ленинский г.о.	14-17-этажный жилой дом с втроенно-пристроенными нежилыми помещениями/ЖК "Зелёные Аллеи"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
48	RU50503000-240/14-р/с	30.09.2021	50:21:0040112:4559, 50:21:0040112:4535, 50:21:0000000:28267, 50:21:0000000:28264	Ленинский г.о.	14-17-этажный жилой дом (корпус No6)/ЖК "Зелёные Аллеи"	Многоэтажное жилищное строительство	1,5	1,2	0	0,3	2022-2023	АИТ	АИТ	АИТ
49	RU50-21-12824-2019	15.01.2021	50:21:0040112:5876	Ленинский г.о.	Жилой дом. Корпус 9	Среднеэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 53 ППТ	Учтено в 53 ППТ	Учтено в 53 ППТ
50	RU50-48-8430-2017	26.03.2018	50:21:0040112:6174, 50:21:0040112:7079	Ленинский г.о., поселок совхоза им. Ленина	Детское дошкольное учреждение на 180 мест	Детские дошкольные учреждения	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
51	RU50-21-11399-2018	27.01.2021	50:21:0040112:6447	Ленинский г.о., п. совхоза им.Ленина	Физкультурно-оздоровительный комплекс с бассейном	Физкультурно-оздоровительные комплексы	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
52	RU50-48-8660-2017	27.03.2018	50:21:0040112:665	Ленинский г.о., г. Видное, ш. Белокаменное, в районе ЦРБ	АЗС МС 160	АЗС, АЗГС, АЗК	0,1	0,1	0	0	2021	АИТ	АИТ	АИТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
53	RU50503311-020/14-р/с	31.01.2018	50:21:0040112:7081	Ленинский г.о., пос. Совхоз имени Ленина	2-секционный 17-этажный 136-квартирный жилой дом	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
54	RU50-21-11863-2018	08.04.2022	50:21:0040112:757	Ленинский г.о., г. Видное, Белокаменное шоссе	Административно-деловой центр. Выставочный корпус	Многофункциональные административные здания	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
55	RU50-21-16103-2020	07.09.2021	50:21:0050101:30	Ленинский г.о.	Специализированный магазин, расположенный по адресу: Московская область, Ленинский район, Картинский с/о, п. Развилка, кадастровый номер участка 50:21:0050101:30	Магазины	0.02	0.02	-	-	2023	Котельная п. Развилка	Котельная п. Развилка	Котельная п. Развилка
56	RU50-48-8841-2017	15.02.2020	50:21:0050101:8485	Ленинский г.о.	Медицинский центр	Медицинский центр (в т.ч. объекты социального обеспечения полустационарного обслуживания)	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
57	RU50-48-8199-2017	08.04.2023	50:21:0050101:8544, 50:21:0050101:8552, 50:21:0050101:8547	Ленинский г.о.	18-этажный 4-секционный жилой дом №10/ЖК Новая Развилка	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 41 ППТ	Учтено в 41 ППТ	Учтено в 41 ППТ
58	RU50-21-17475-2021	18.01.2022	50:21:0050101:8565	Ленинский г.о.	Объекты общественно-торгового центра по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Развилковское, поселок Развилка. 2-й этап строительства. Магазин с мойкой на 2 поста	Магазины	0.02	0.02	-	-	2023	Котельная п. Развилка	Котельная п. Развилка	Котельная п. Развилка
59	RU50-48-7830-2017	03.04.2020	50:21:0050208:107	Ленинский г.о., п. совхоза им.Ленина	Магазин ИКЕА	Магазины	0,5	0,35	0,1	0,05	2022-2023	АИТ	АИТ	АИТ
60	RU50-21-10532-2018	23.05.2019	50:21:0050321:1165	Ленинский г.о.	1 и 2-я очередь строительства: Здание №1/ ЖК Римский	Котельные, ВЗУ, КНС	-	-	-	-	-	Учтено в 52 ППТ	Учтено в 52 ППТ	Учтено в 52 ППТ
61	RU50-21-10474-2018	13.06.2021	50:21:0050321:1175	Ленинский г.о.	Жилой дом №5	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
62	RU50-21-12652-2018	29.03.2021	50:21:0050321:1175, 50:21:0050321:1162, 50:21:0050321:1165, 50:21:0050321:1166, 50:21:0050321:1167, 50:21:0050321:1168, 50:21:0050321:1174, 50:21:0050321:1211, 50:21:0050321:1177	Ленинский г.о.	жилой дом № 2 с сетями инженерно-технического обеспечения, сети и сооружения инженерно-технического обеспечения (Пусковой комплекс №1)/ ЖК Римский	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 52 ППТ	Учтено в 52 ППТ	Учтено в 52 ППТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
63	RU50-21-16367-2020	20.08.2026	50:21:0050321:2769, 50:21:0050321:2774, 50:21:0050321:2775, 50:21:0050321:1269	Ленинский г.о.	«Жилой дом № 7 со встроенной автостоянкой, автостоянка, жилой дом № 8 со встроенной автостоянкой, общественное здание, сети и сооружения инженерно-технического обеспечения по адресу: Московская область, Ленинский р-н, с.п. Развилковское, п. Развилка»/ ЖК Римский	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 52 ППТ	Учтено в 52 ППТ	Учтено в 52 ППТ
64	RU50-48-7386-2017	07.02.2020	50:21:0050401:2516	Ленинский г.о.	Магазин розничной торговли с офисными помещениями	Магазины	0,2	0,17	0	0,03	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ
65	RU50-21-13297-2019	03.07.2021	50:21:0050402:246	Ленинский г.о.	Склад №2	Склады	0,2	0,17	0	0,03	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ
66	RU50-48-7803-2017; RU50-48-7779-2017; RU50-48-7780-2017; RU50-48-7559-2017	30.03.2022	50:21:0050402:511	Ленинский г.о.	Гостиничный корпус D (4 очередь) корпус С (3 очередь)корпус В (2 очередь)корпус А (1 этап)	Гостиничные комплексы, многофункциональные комплексы с апартаментами	0,2	0,17	0	0,03	2023	АИТ	АИТ	АИТ
67	RU50-48-8230-2017	31.12.2018	50:21:0060103:440	Ленинский г.о., д. Мисайлово	ДОУ на 360 мест	Детские дошкольные учреждения	-	-	-	-	-	Учтено в 17 ту	Учтено в 17 ту	Учтено в 17 ту
68	RU50-21-17231-2020	18.12.2022	50:21:0060103:497	Ленинский г.о., д. Мисайлово	Дошкольная образовательная организация на 360 мест (ДОО№3) при выполнении комплексной жилой застройки с объектами инфраструктуры/ЖК Пригород Лесное 3-я очередь	Детские дошкольные учреждения	-	-	-	-	-	Учтено в 16 ту	Учтено в 16 ту	Учтено в 16 ту
69	RU50-21-11071-2018	28.11.2021	50:21:0060103:505, 50:21:0060103:498, 50:21:0060103:504	Ленинский г.о., д. Мисайлово	Жилой дом №11/ЖК Пригород Лесное 3-я очередь	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 16 ту	Учтено в 16 ту	Учтено в 16 ту
70	RU50-21-15800-2020	07.05.2022	50:21:0060103:526, 50:21:0060103:528, 50:21:0060103:529, 50:21:0060103:531, 50:21:0060103:532, 50:21:0060103:527, 50:21:0060103:530, 50:21:0060103:533, 50:21:0060103:5960, 50:21:0060103:5961, 50:21:0060103:5962	Ленинский г.о., д. Мисайлово	1й этап ввода. Дом №57/ЖК Пригород Лесное 4я очередь	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 17 ту	Учтено в 17 ту	Учтено в 17 ту
71	RU50-21-11018-2018	25.11.2021	50:21:0060103:539, 50:21:0060103:536, 50:21:0060103:535, 50:21:0060103:538, 50:21:0060103:537	Ленинский г.о., д. Мисайлово	Жилой дом №17/ЖК Пригород Лесное 3-я очередь	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 16 ту	Учтено в 16 ту	Учтено в 16 ту
72	RU50-21-17890-2021	05.08.2023	50:21:0060103:7437	Ленинский г.о., д. Мисайлово	Корпус 1.2/ ЖК Пригород Лесное	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 26 ППТ	Учтено в 26 ППТ	Учтено в 26 ППТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
73	RU50-21-17889-2021	05.08.2023	50:21:0060103:7445	Ленинский г.о., д. Мисайлово	«Комплексная жилая застройка с объектами инфраструктуры по адресу: Московская область, Ленинский городской округ, д. Мисайлово и д. Дальние Прудищи, корпус 2.1, корпус 2.2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 26 ППТ	Учтено в 26 ППТ	Учтено в 26 ППТ
74	RU50-21-17888-2021	05.07.2023	50:21:0060103:7446	Ленинский г.о., д. Мисайлово	Корпус 3.2/ ЖК Пригород Лесное	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 26 ППТ	Учтено в 26 ППТ	Учтено в 26 ППТ
75	RU50-48-10286-2018	07.12.2019	50:21:0060201:4452	Ленинский г.о.	Группа многоэтажных жилых домов «Квартал-Центр» по адресу: ул. Текстильная, пос. Володарского Ленинского р-на Московской обл. I этап строительства. Жилой дом №7	Многоэтажное жилищное строительство	4	3,2	0	0,8	2023	АИТ	АИТ	АИТ
76	RU50-21-14415-2019	04.10.2022	50:21:0060204:334	Ленинский г.о.	Склад готовой продукции №1 (индустриальный парк Андревское)	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2023	АИТ	АИТ	АИТ
77	RU50-21-14412-2019	04.10.2022	50:21:0060204:334	Ленинский г.о.	Склад готовой продукции №2 (индустриальный парк Андревское)	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2023	АИТ	АИТ	АИТ
78	RU50-21-15510-2020	12.11.2021	50:21:0060204:338	Ленинский г.о.	Складское здание № 2 (индустриальный парк Андревское)	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022-2023	АИТ	АИТ	АИТ
79	RU50-21-15443-2020	04.12.2021	50:21:0060204:338	Ленинский г.о.	Складское здание №1 (индустриальный парк Андревское)	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022-2023	АИТ	АИТ	АИТ
80	RU50-21-16761-2020	15.06.2021	50:21:0060204:340	Ленинский г.о.	Производственно-складское здание (индустриальный парк Андревское)	Производственные здания	0,2	0,1	0,1	0	2022-2023	АИТ	АИТ	АИТ
82	RU50-48-9577-2017	10.09.2019	50:21:0060310:418	Ленинский г.о.	Гостиничный корпус (поз. №12 по проекту планировки территории) по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, с.п. Молоковское, вблизи д. Д. Прудищи, уч. 5/БП	Гостиничные комплексы, многофункциональные комплексы с апартаментами	-	-	-	-	-	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ
83	RU50-48-9010-2017	04.10.2018	50:21:0060310:418	Ленинский г.о.	Спальный корпус на 4 номера (поз.№9)	Туристические базы, пансионаты, дома отдыха	-	-	-	-	-	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ
84	RU50-48-9013-2017	04.10.2018	50:21:0060310:418	Ленинский г.о.	Спальный корпус на 1 семью (поз.№8)	Туристические базы, пансионаты, дома отдыха	-	-	-	-	-	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ
85	RU50-48-8791-2017	10.09.2018	50:21:0060310:418	Ленинский г.о.	Баня,поз.11	Туристические базы, пансионаты, дома отдыха	-	-	-	-	-	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ
86	RU50-48-8788-2017	10.02.2018	50:21:0060310:418	Ленинский г.о.	Административно-хозяйственное здание,поз.20	Многофункциональные административные здания	-	-	-	-	-	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
87	RU50-48-8710-2017	03.09.2018	50:21:0060310:418	Ленинский г.о.	Спальный корпус на 1 семью (ГК Орловский), поз.7	Туристические базы, пансионаты, дома отдыха	-	-	-	-	-	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ
88	RU50-48-8711-2017	03.09.2018	50:21:0060310:418	Ленинский г.о.	Спальный корпус на 1 семью (ГК Орловский), поз.6	Туристические базы, пансионаты, дома отдыха	-	-	-	-	-	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ
89	RU50-48-8713-2017	03.09.2018	50:21:0060310:418	Ленинский г.о.	Спальный корпус на 4 номера (ГК Орловский), поз.4	Туристические базы, пансионаты, дома отдыха	-	-	-	-	-	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ
90	RU50-48-8610-2017	21.02.2018	50:21:0060310:418	Ленинский г.о.	Спальный корпус на 4 номера (ГК Орловский), поз.3	Туристические базы, пансионаты, дома отдыха	-	-	-	-	-	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ	Учтено в 28 ППТ
91	RU50-19-2015-66	28.02.2021	50:21:0060403:3105	Ленинский г.о. с.Молоковское	Школа на 825 мест (3-я очередь)	Общеобразовательные школы/ ЖК Молоково	1,5	1,05	0,225	0,225	2023	Центральная котельная с. Молоково	Центральная котельная с. Молоково	Центральная котельная с. Молоково
92	RU50-21-11259-2018	12.03.2020	50:21:0060403:4144	Ленинский г.о.	Жилой дом № 12	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 1 ТУ	учтено в 1 ТУ	учтено в 1 ТУ
93	RU50-48-7862-2017	07.10.2018	50:21:0060403:4162	Ленинский г.о.	Складское здание № 1 (индустриальный парк Андревское)	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022-2023	АИТ	АИТ	АИТ
94	RU50-48-9995-2017	30.01.2018	50:21:0060403:4668	Ленинский г.о.	Склад №3 (индустриальный парк Андревское)	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022-2023	АИТ	АИТ	АИТ
95	RU50-48-9352-2017	28.12.2017	50:21:0060403:4668	Ленинский г.о.	Склад №2 (индустриальный парк Андревское)	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022-2023	АИТ	АИТ	АИТ
96	RU50-21-13526-2019	17.05.2020	50:21:0060403:6203	Ленинский г.о.	Административно-бытовое здание (индустриальный парк Андревское)	Многофункциональные административные здания	0,2	0,1	0,1	0	2022-2023	АИТ	АИТ	АИТ
97	RU50-21-17739-2021	05.03.2022	50:21:0060403:6204	Ленинский г.о.	Производственный комплекс (склад) (индустриальный парк Андревское)	Производственные здания	0,2	0,1	0,1	0	2022-2023	АИТ	АИТ	АИТ
98	RU50-21-11846-2018	30.12.2021	50:21:0060403:6265	Ленинский г.о.	Производственно-складской комплекс. Производственное здание (индустриальный парк Андревское)	Производственные здания	0,2	0,1	0,1	0	2022-2023	АИТ	АИТ	АИТ
99	RU50-48-9938-2017	26.09.2019	50:21:0060403:6324, 50:21:0060403:6327, 50:21:0060403:6330, 50:21:0060403:6325, 50:21:0060403:6328, 50:21:0060403:6350, 50:21:0060403:6326, 50:21:0060403:6329, 50:21:0060403:6317, 50:21:0060403:6320, 50:21:0060403:6323, 50:21:0060403:6318, 50:21:0060403:6321, 50:21:0060403:6316, 50:21:0060403:6319, 50:21:0060403:6322,	Ленинский г.о.	Таунхаус тип А блок 15 (ЖК "Орловъ")	Дом блокированной застройки	0,25	0,2125	0	0,0375	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
			50:21:0060403:6306, 50:21:0060403:6307, 50:21:0060403:6309, 50:21:0060403:6310, 50:21:0060403:6311, 50:21:0060403:6312, 50:21:0060403:6313, 50:21:0060403:6314, 50:21:0060403:6308, 50:21:0060403:6315											
100	RU50-48-9941-2017	26.09.2019	50:21:0060403:6346, 50:21:0060403:6347, 50:21:0060403:6348, 50:21:0060403:6349, 50:21:0060403:6364, 50:21:0060403:6365, 50:21:0060403:6366, 50:21:0060403:6367, 50:21:0060403:6337, 50:21:0060403:6338, 50:21:0060403:6339, 50:21:0060403:6340, 50:21:0060403:6341, 50:21:0060403:6343, 50:21:0060403:6344, 50:21:0060403:6345, 50:21:0060403:6361, 50:21:0060403:6304, 50:21:0060403:6335, 50:21:0060403:6362, 50:21:0060403:6305, 50:21:0060403:6336, 50:21:0060403:6363, 50:21:0060403:6342	Ленинский г.о.	Таунхаус тип Г блок 7 (ЖК "Орловъ")	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2125	0	0,0375	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ
101	RU50-48-9940-2017	26.09.2019	50:21:0060403:6351,50:21:0060403:6352, 50:21:0060403:6353, 50:21:0060403:6354, 50:21:0060403:6355, 50:21:0060403:6356, 50:21:0060403:6357, 50:21:0060403:6358, 50:21:0060403:6359, 50:21:0060403:6360	Ленинский г.о.	Таунхаус тип Б блок 9 (ЖК "Орловъ")	Дом блокированной застройки	0,25	0,2125	0	0,0375	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ
102	RU50-48-9939-2017	26.09.2019	50:21:0060403:6368, 50:21:0060403:6331, 50:21:0060403:6332, 50:21:0060403:6333, 50:21:0060403:6334, 50:21:0060403:6294	Ленинский г.о.	Таунхаус тип В блок 1 (ЖК "Орловъ")	Дом блокированной застройки	0,25	0,2125	0	0,0375	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
103	RU50-48-9978-2017	28.11.2019	50:21:0060403:6390, 50:21:0060403:6391, 50:21:0060403:6392, 50:21:0060403:6393, 50:21:0060403:6394, 50:21:0060403:6395, 50:21:0060403:6396, 50:21:0060403:6397	Ленинский г.о.	Таунхаус тип Д блок 4 (ЖК "Орловъ")	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2125	0	0,0375	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ
104	RU50-48-9977-2017	28.11.2019	50:21:0060403:6398, 50:21:0060403:6399, 50:21:0060403:6400, 50:21:0060403:6401, 50:21:0060403:6402, 50:21:0060403:6403, 50:21:0060403:7228, 50:21:0060403:7227, 50:21:0060403:6406, 50:21:0060403:6388, 50:21:0060403:6411, 50:21:0060403:6410, 50:21:0060403:7237, 50:21:0060403:7234, 50:21:0060403:6407, 50:21:0060403:6389, 50:21:0060403:6412, 50:21:0060403:6413, 50:21:0060403:7236, 50:21:0060403:7235, 50:21:0060403:6416, 50:21:0060403:6417	Ленинский г.о.	Таунхаус тип Е блок 12 (ЖК "Орловъ")	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2125	0	0,0375	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ
105	RU50-48-9979-2017	28.11.2019	50:21:0060403:6418, 50:21:0060403:6419, 50:21:0060403:6420, 50:21:0060403:6421, 50:21:0060403:6422, 50:21:0060403:6423, 50:21:0060403:64124, 50:21:0060403:6431, 50:21:0060403:6430, 50:21:0060403:6429, 50:21:0060403:6428, 50:21:0060403:6427, 50:21:0060403:6426, 50:21:0060403:6425	Ленинский г.о.	Таунхаус тип Е блок 16 (ЖК "Орловъ")	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2125	0	0,0375	2021-2022	АИТ	АИТ	АИТ
106	RU50-21-11260-2018	12.01.2021	50:21:0060403:7938	Ленинский г.о. с.Молоковское	Жилой дом № 13	Многоэтажное жилищное строительство/ ЖК Молоково	2,969	2,196	0,000	0,773	2023	Центральная котельная с. Молоково	Центральная котельная с. Молоково	Центральная котельная с. Молоково
107	RU50-11-5580-2016	07.11.2021	50:21:0060501:982	Ленинский г.о. с.Молоковское	Пристройка блока начальных классов к общеобразовательной школе на 237 мест	Общеобразовательные школы	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
108	RU50503102-595/С	31.12.2021	50:21:0070106:1614	Ленинский г.о. п.Мещерино	Малоэтажное жилищное строительство микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
109	RU50503102-597/C	31.12.2021	50:21:0070106:1632	Ленинский г.о. п.Мещерино	Малоэтажное жилищное строительство микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
110	RU50503102-601/C	31.12.2021	50:21:0070106:1634	Ленинский г.о. п.Мещерино	Малоэтажное жилищное строительство микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
111	RU50503102-605/C	31.12.2021	50:21:0070106:1636	Ленинский г.о. п.Мещерино	Малоэтажное жилищное строительство микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
112	RU50503102-609/C	31.12.2021	50:21:0070106:1638	Ленинский г.о. п.Мещерино	Малоэтажное жилищное строительство микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
113	RU50503102-613/C	31.12.2021	50:21:0070106:1640	Ленинский г.о. п.Мещерино	Малоэтажное жилищное строительство микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
114	RU50503102-1014/C	24.12.2019	50:21:0070106:1705	Ленинский г.о. п.Мещерино	Жилой дом 8 (квартал 4) строительство микрорайон Южные горки	Среднеэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
115	RU50503102-1013/C	24.12.2019	50:21:0070106:1705	Ленинский г.о. п.Мещерино	Жилой дом 5 (квартал 4) строительство микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
116	RU50503102-1015/C	24.12.2019	50:21:0070106:1706	Ленинский г.о. п.Мещерино	Жилой дом 9 (квартал 4) строительство микрорайон Южные горки	Среднеэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
117	RU50503102-1016/C	24.12.2019	50:21:0070106:1706	Ленинский г.о. п.Мещерино	Жилой дом 10 (квартал 4) строительство микрорайон Южные горки	Среднеэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
118	RU50503102-1018/C	24.12.2019	50:21:0070106:1707	Ленинский г.о. п.Мещерино	Жилой дом 12 (квартал 4) строительство микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
119	RU50503102-1017/C	24.12.2019	50:21:0070106:1707	Ленинский г.о. п.Мещерино	Жилой дом 11 (квартал 4) строительство микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
120	RU50503102-1021/C	24.12.2021	50:21:0070106:1708	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №15 (квартал 4) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
121	RU50503102-1019/C	24.12.2019	50:21:0070106:1708	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №13 (квартал 4) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
122	RU50503102-1020/C	24.12.2019	50:21:0070106:1708	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №14 (квартал 4) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
123	RU50503102-1022/C	24.12.2019	50:21:0070106:1709	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №16 (квартал 4) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
124	RU50503102-996/C	24.12.2020	50:21:0070106:1710	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №19 (квартал 4) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
125	RU50503102-1024/C	16.02.2023	50:21:0070106:1710	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №18 (квартал 4) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
126	RU50503102-997/С	24.02.2022	50:21:0070106:1710	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №20 (квартал 3) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
127	RU50503102-999/С	24.12.2022	50:21:0070106:1711	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №22 (квартал 3) микрорайон Южные горки	Среднеэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
128	RU50503102-1002/С	24.12.2022	50:21:0070106:1711	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №25 (квартал 4) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
129	50503102-1000/С	24.12.2022	50:21:0070106:1711	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №23 (квартал 4) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
130	RU50503102-1025/С	24.12.2021	50:21:0070106:1712	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №27 (квартал 4)микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
131	RU50503102-1004/С	24.12.2022	50:21:0070106:1712	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №29 (квартал 4) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
132	RU50503102-1003/С	24.12.2022	50:21:0070106:1712	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №26 (квартал 4) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
133	RU50503102-1006/С	16.02.2023	50:21:0070106:1713	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №31 (квартал 4) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
134	RU50503102-1009/С	24.12.2022	50:21:0070106:1714	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №34 (квартал 4) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
135	RU50503102-987/С	05.06.2020	50:21:0070106:374	Ленинский г.о. п.Мещерино	Второй этап пятой очереди строительства мкрн. «Южные горки». 3 4-этажных многоквартирных домов (тип 2)	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
136	RU50503102-988/С	05.06.2020	50:21:0070106:374	Ленинский г.о. п.Мещерино	Первый этап пятой очереди строительства мкрн. "Южные горки". 11 4-этажных многоквартирных домов (тип 1)	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
137	RU50503102-986/С	05.06.2020	50:21:0070106:374	Ленинский г.о. п.Мещерино	Третий этап пятой очереди строительства мкрн. «Южные горки». Девять 4-этажных многоквартирных домов (тип 1)	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
138	RU50503102-978/С	25.12.2021	50:21:0070211:1075	Ленинский г.о.	Пункт ветеринарной медицины	Многофункциональные административные здания	0,1	0,08	0	0,02	2022	АИТ	АИТ	АИТ
139	RU50503102-1081/С	29.06.2021	50:21:0070211:151, 50:21:0070211:150	Ленинский г.о.	Контрольно-пропускной пункт/ТЕХНОПАРК	Производственные здания	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
140	RU50-21-15382-2020	18.07.2021	50:21:0070211:1557	Ленинский г.о.	Строительство логистического центра на территории Индустриального парка «М4»/ТЕХНОПАРК	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
141	RU50503102-1095/С	29.06.2020	50:21:0070211:167	Ленинский г.о., северо-восточнее д.Горки	Склад с пристроенной модульной газовой котельной /ТЕХНОПАРК	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
142	RU50503102-1094/С	27.06.2020	50:21:0070211:167	Ленинский г.о., северо-восточнее д.Горки	Административно-складской комплекс/ТЕХНОПАРК	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
143	RU50503102-1030/С	25.09.2019	50:21:0070211:168	Ленинский г.о., северо-восточнее д.Горки	Производственно-складское здание №1 с пристроенными административно-бытовыми помещениями/ТЕХНОПАРК	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
144	RU50503102-1029/С	25.09.2019	50:21:0070211:169	Ленинский г.о., северо-восточнее д.Горки	Склад №2 с пристроенными АБК и КПП/ТЕХНОПАРК	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
145	RU50-21-17805-2021	22.08.2022	50:21:0070211:171	Ленинский г.о., северо-восточнее д.Горки	Складское здание/ТЕХНОПАРК	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
146	RU50-21-15402-2020	21.08.2021	50:21:0070211:176	Ленинский г.о., северо-восточнее д.Горки	Строительство логистического центра/ТЕХНОПАРК	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
147	RU50503102-500/С	20.05.2020	50:21:0070211:183	Ленинский г.о., северо-восточнее д.Горки	Производственный административно-складской комплекс/ТЕХНОПАРК	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
148	RU50-21-12758-2019	09.01.2020	50:21:0070211:206	Ленинский г.о., северо-восточнее д.Горки	Офисно-складской комплекс/ТЕХНОПАРК	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
149	RU50503102-756/С	27.12.2018	50:21:0070211:221	Ленинский г.о., северо-восточнее д.Горки	Первая очередь строительства административно-складского комплекса - Складской корпус 1/ТЕХНОПАРК	Склады	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
150	RU50503102-818/С	18.01.2018	50:21:0080105:10080	Ленинский г.о., д.Сапроново	Торговый центр	Многофункциональные торговые комплексы (центры)	0,1	0,1	0	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
151	RU50-21-14921-2019	19.08.2023	50:21:0080105:13577	Ленинский г.о.	Корпус 1.1 со встроенно-пристроенным корпусом 3.2 (ЖК Видный Берег-2)	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ТУ	учтено в 3 ТУ	учтено в 3 ТУ
152	RU505003000-425/11-р/с	06.03.2018	50:21:0080105:147	Ленинский г.о., г. Видное, ул. Березовая	Жилой объект	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
153	RU50-48-7117-2016	30.09.2020	50:21:0080105:208	Ленинский г.о.	Детский сад на 280 мест	Детские дошкольные учреждения	0,25	0,2	0	0,05	2026	АИТ	АИТ	АИТ
154	RU50-21-13006-2019	13.11.2020	50:21:0080105:215	Ленинский г.о.	«Многоэтажная жилая застройка с домами переменной этажности, объектами социальной, инженерной и транспортной инфраструктуры по адресу: Московская область, Ленинский район, вблизи деревни Ермолино (2-ая очередь строительства, II этап, корпуса 12, 14)» (корпус 14)	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
155	RU50-21-12997-2019	12.09.2021	50:21:0080105:222, 50:21:0080105:5738	Ленинский г.о.	17-этажный жилой дом, корп.20, К1	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
156	RU50-21-11294-2018	17.03.2022	50:21:0080105:5	Ленинский г.о.	Торговый центр №4/ ООО "Ермолино 8"	Многофункциональные торговые комплексы (центры)	-	-	-	-	-	Учтено 56 ППТ	Учтено 56 ППТ	Учтено 56 ППТ
157	RU50-21-11171-2018	30.12.2021	50:21:0080105:7192	Ленинский г.о. восточнее д.Ермолино	«5-й этап строительства. Корпус 6. Секционное жилое здание переменной этажности с подвальным этажом, встроенными помещениями административного
назначения» по адресу: Московская область, Ленинский район, восточнее д. Ермолино"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 11 ППТ	Учтено в 11 ППТ	Учтено в 11 ППТ
158	RU50-21-11167-2018	30.06.2021	50:21:0080105:7192	Ленинский г.о. восточнее д.Ермолино	«Секционное жилое здание переменной этажности
с подвальным этажом, встроенными помещениями
без конкретной технологии. ЖК «ЭкоВидное 2.0» - корп. №5
(3-й этап строительства) по адресу: Московская область,
Ленинский район, восточнее д. Ермолино»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 11 ППТ	Учтено в 11 ППТ	Учтено в 11 ППТ
159	RU50-21-11172-2018	30.12.2020	50:21:0080105:7192	Ленинский г.о. восточнее д.Ермолино	Секционное жилое здание переменной этажности с подвальным этажом, встроенными помещениями административного назначения и встроенно-пристроенным дошкольным учреждением на 180 мест. Корпус 3», расположенное по адресу: Московская область, Ленинский район, восточнее деревни Ермолино (земельный участок с кад. номером 50:21:00801105:7192)	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 11 ППТ	Учтено в 11 ППТ	Учтено в 11 ППТ
160	RU50-21-11166-2018	30.12.2021	50:21:0080105:7192	Ленинский г.о. восточнее д.Ермолино	"6-й этап строительства. Корпус 4. Секционное жилое здание переменной этажности с подвальным этажом, встроенными помещениями административного назначения и встроено-пристроенным дошкольным учреждением на 130 мест» по адресу: Московская область, Ленинский район, восточнее	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 11 ППТ	Учтено в 11 ППТ	Учтено в 11 ППТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
					д. Ермолино"									
161	RU50-11-6716-2016	30.09.2019	50:21:0080105:7192	Ленинский г.о. восточнее д.Ермолино	2-й этап строительства. Корпус 2. Секционное жилое здание переменной этажности с подвальным этажом, встроенными помещениями без конкретной технологии	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 11 ППТ	Учтено в 11 ППТ	Учтено в 11 ППТ
162	RU50-11-5563-2016	02.05.2019	50:21:0080105:7192	Ленинский г.о. восточнее д.Ермолино	"1-й этап строительства. Корпус 1. Секционное жилое здание переменной этажности с подвальным этажом, встроенными помещениями без конкретной технологии и встроенно-пристроенным дошкольным образовательным учреждением на 200 мест"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 11 ППТ	Учтено в 11 ППТ	Учтено в 11 ППТ
163	RU50-48-8351-2017	14.09.2018	50:21:0080306:152	Ленинский г.о.	Производственное здание №1ж (2 этап)	Производственные здания	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
164	RU50-48-7467-2017	13.02.2019	50:21:0080306:152	Ленинский г.о.	Административно-бытовое здание №3 (1 очередь)	Производственный цех	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
165	RU50-21-16449-2020	28.02.2022	50:21:0080306:2572, 50:21:0080306:2573	Ленинский г.о.	Строительство автозаправочного комплекса по адресу: Московская область, Ленинский район, п. Горки Ленинские	АЗС, АЗГС, АЗК	0,2	0,1	0,1	0	2023	АИТ	АИТ	АИТ
166	RU50-21-16085-2020	03.01.2022	50:21:0080306:259	Ленинский г.о.	Многофункциональный производственно-складской и административно-бытовой комплекс» (3-й этап строительства) по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, городское поселение Горки Ленинские, д. Пуговичино, промзона, участок 7	Производственные здания	0,2	0,1	0,1	0	2023	АИТ	АИТ	АИТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
167	RU50-21-17486-2021; RU50-21-17469-2021; RU50-21-17467-2021; RU50-21-17468-2021; RU50-21-17354-2020; RU50-21-17352-2020; RU50-21-17351-2020; RU50-21-17114-2020	19.10.2021	50:21:0080306:2645	Ленинский г.о.	Комплекс по хранению и переработке сельскохозяйственной продукции: производственное здание №1,2,3,4,5,6,7,8	Здания и сооружения для обработки и переработки сельскохозяйственной продукции (зерносушилки, сушилки технических культур, овоще-сушилки, кормоприготовительные цеха и комбикормовые предприятия, мельницы, пункты первичной обработки молока и т.д.).	4	2	1,6	0,4	2022	АИТ	АИТ	АИТ
168	RU50503102-946/С	30.11.2020	50:21:0080306:789, 50:21:0080306:790, 50:21:0080306:791	Ленинский г.о. вблизи д.Горки	3-этажный 4-секционный жилой дом №19, 4-я очередь, 1 этап (ЖК "Резиденция май")	Малоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 10 ППТ	Учтено в 10 ППТ	Учтено в 10 ППТ
169	RU50503102-945/С	14.12.2020	50:21:0080306:798, 50:21:0080306:782, 50:21:0080306:785, 50:21:0080306:784	Ленинский г.о. вблизи д.Горки	7 этап: Жилой дом № 17 (ЖК "Резиденция май")	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 10 ППТ	Учтено в 10 ППТ	Учтено в 10 ППТ
170	RU50-48-10177-2018	24.04.2019	50:21:0090101:427	Ленинский г.о.	Индивидуальный монолитный жилой комплекс, поз. 21/ ЖК Бутово парк	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
171	RU50-21-13705-2019	14.12.2020	50:21:0090102:738; 50:21:0000000:41161	Ленинский г.о.	Торговый центр	Многофункциональные торговые комплексы (центры)	0,2	0,1	0,1	0	2022	АИТ	АИТ	АИТ
172	RU50-48-8055-2017; RU50-48-8069-2017; RU50-48-8066-2017	04.08.2018-05.05.2019	50:21:0090106:11573	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом, поз.31 жилой комплекс; 14-18-этажный 6-секционный жилой дом, поз.28.1 жилой комплекс ; 14-15-18-этажный 6-секционный жилой дом, поз.28 жилой комплекс (ЖК "Бутово Парк 2")	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
173	RU50-21-13470-2019	07.02.2020	50:21:0090106:11574	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Дошкольная образовательная организация на 225 мест (ЖК "Бутово Парк 2")	Детские дошкольные учреждения	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
174	RU50-48-8056-2017; RU50-11-6579-2016	01.06.2018-04.11.2018	50:21:0090106:11575	Ленинский г.о., д. Дрожжино	17-18-этажный 5-ти секционный жилой дом (поз. 31.1); 5-ти секционный многоэтажный жилой дом поз. 30 (ЖК "Бутово Парк 2")	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
175	RU50-21-10904-2018	15.10.2023	50:21:0090106:13510; 50:21:0090106:13511	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом, корпус 20-24, по адресу: Московская область, Ленинский
муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д. Дрожжино (ЖК "Бутово Парк 2")	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
176	RU50-21-10905-2018	15.12.2023	50:21:0090106:13510; 50:21:0090106:13511	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом, корпус 27, по адресу: Московская область, Ленинский
муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д. Дрожжино (ЖК "Бутово Парк 2")	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
177	RU50-48-9100-2017	13.10.2019	50:21:0090106:13511	Ленинский г.о., д. Дрожжино	15-25-этажный 7-секционный жилой дом, поз.23-25 (ЖК «Бутово Парк 2»)	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
178	RU50-21-10952-2018	15.12.2023	50:21:0090106:13511; 50:21:0090106:13510; 50:21:0090106:8803	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Многосекционный жилой дом, корпус 24, по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д. Дрожжино, (ЖК "Бутово Парк 2")	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
179	RU50-21-10932-2018	15.02.2024	50:21:0090106:13511; 50:21:0090106:8803; 50:21:0090106: 8805	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Многосекционный жилой дом, корпус 26, по адресу: Московская область,
Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д.
Дрожжино, (ЖК "Бутово Парк 2")	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
180	RU50-21-15559-2020	19.04.2021	50:21:0090106:16	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Общеобразовательная школа на 550 учащихся ЖК "Дрожжино"	Общеобразовательные школы	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
181	RU50-21-10891-2018	15.05.2022	50:21:0090106:5363; 50:21:0090106:11576	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом, корпус 20-22.1, по адресу: Московская область, Ленинский
муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д. Дрожжино, жилой
комплекс «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
182	RU50-21-10896-2018	15.04.2022	50:21:0090106:5363; 50:21:0090106:8804	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом, корпус 20-22.2, по адресу: Московская область, Ленинский
муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д. Дрожжино, жилой
комплекс «Дрожжино-2	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
183	RU50-11-5074-2016	30.01.2018	50:21:0090106:5367
Ленинский г.о., д. Дрожжино	27-этажный 6-секционный жилой дом, поз.35	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
184	RU50-21-10954-2018	15.05.2020	50:21:0090106:5368	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Поликлиника для взрослых и детей на 450 посещений в смену	Поликлиника	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
185	RU50-21-10946-2018	15.01.2024	50:21:0090106:7	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом, корпус 9-10.6 по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д. Дрожжино,
жилой комплекс «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
186	RU50-21-10942-2018	15.01.2024	50:21:0090106:7	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом, корпус 9-10.5, по адресу: Московская область, Ленинский
муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д. Дрожжино, жилой
комплекс «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
187	RU50-21-10941-2018	15.01.2024	50:21:0090106:7	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом, корпус 9-10.4, по адресу: Московская область, Ленинский
муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д. Дрожжино, жилой
комплекс «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
188	RU50-21-10943-2018	15.12.2023	50:21:0090106:7	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом, корпус 9-10.3, по адресу: Московская область, Ленинский
муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д. Дрожжино, жилой
комплекс «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
189	RU50-21-10944-2018	15.12.2023	50:21:0090106:7	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом, корпус 9-10.2 по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д. Дрожжино, жилой комплекс «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
190	RU50-21-10948-2018	15.12.2023	50:21:0090106:7	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом, корпус 9-10.1, по адресу: Московская область, Ленинский
муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д. Дрожжино, жилой
комплекс «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
191	RU50-48-10056-2017	29.09.2022	50:21:0090106:8804	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом корп.20-22.3 ЖК"Дрожжино-2"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
192	RU50-48-10057-2017	29.07.2020	50:21:0090106:8804	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Многосекционный жилой дом 19-21 ЖК"Дрожжино"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
193	RU50-48-10055-2017	29.04.2021	50:21:0090106:8804	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом 16-19.1	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
194	RU50-21-10945-2018	15.08.2022	50:21:0090106:8804; 50:21:0090106:5363; 50:21:0090106:11576	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Многосекционный жилой дом, корпус 19-21.1, по адресу: Московская область,
Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д.
Дрожжино, жилой комплекс «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
195	RU50-21-10950-2018	15.03.2023	50:21:0090106:8804; 50:21:0090106:8805	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Многосекционный жилой дом, корпус 20-22.5, по адресу: Московская область,
Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д.
Дрожжино, жилой комплекс «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
196	RU50-21-10951-2018	15.01.2023	50:21:0090106:8805; 50:21:0090106:8803; 50:21:0090106:8804; 50:21:0090106:13511	Ленинский г.о., д. Дрожжино	Жилой дом, корпус 20-22.4, по адресу: Московская область, Ленинский
муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, д. Дрожжино, жилой
комплекс «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ
197	RU50-48-10192-2018	29.08.2020	50:21:0090212:11948	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	1-ый этап строительства – корпус 7.1, устройство инженерных коммуникаций д. Боброво, мкр. «Боброво» (Восточное Бутово)	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
198	RU50-48-10308-2018	06.10.2020	50:21:0090212:11949	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Жилой 25-ти этажный дом корп. 7.2 по адресу: Московская обл., Ленинский район, с/п Булатниковское, д. Боброво, мкр. «Боброво» (Восточное Бутово)	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
199	RU50-48-10309-2018	06.04.2020	50:21:0090212:11952	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Жилой 25-ти этажный дом корп.8.2 по адресу: Московская обл., Ленинский район, с/п Булатниковское, д. Боброво, мкр.«Боброво» (Восточное Бутово)	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
200	RU50-21-11719-2018	13.07.2021	50:21:0090212:11977	Ленинский г.о. д. Боброво	Жилой дом. Корпус 5	Среднеэтажное жилищное строительство	0,2	0,16	0	0,04	2022	АИТ	АИТ	АИТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
201	RU50-21-11451-2018	03.08.2023	50:21:0090212:12801	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	««Дошкольная организация на 225 мест корп. Д4», по адресу: Московская область, Ленинский район, с/п Булатниковское, д. Боброво, мкр. «Боброво» (Восточное Бутово)»	Детские дошкольные учреждения	-	-	-	-	-	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ
202	RU50-21-11258-2018	12.07.2023	50:21:0090212:12802	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Дошкольная оразовательная организация на 225 мест корп. Д6, по адресу: Московская обл., Ленинский район, с/п Булатниковское, д. Боброво, мкр. «Боброво» (Восточное Бутово)	Детские дошкольные учреждения	-	-	-	-	-	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ
203	RU50-21-11453-2018	03.08.2023	50:21:0090212:12803, 50:21:0090212:12790	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Общеобразовательная организация на 1500 мест	Общеобразовательные школы	-	-	-	-	-	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ
204	RU50-21-13482-2019	08.09.2023	50:21:0090212:12804	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Пристроенная поликлиника для взрослого и детского населения	Поликлиника	-	-	-	-	-	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ
205	RU50-21-10838-2018	05.05.2022	50:21:0090212:12804	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Корпус 11	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ
206	RU50-21-10727-2018	17.03.2022	50:21:0090212:12804	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Корпус 10	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ
207	RU50-21-10725-2018	17.07.2023	50:21:0090212:12804	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Корпус 17	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ
208	RU50-21-10594-2018	26.01.2023	50:21:0090212:12804	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	корп. 13	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ
209	RU50-21-10903-2018	15.02.2023	50:21:0090212:12804; 50:21:0090212:4070; 50:21:0090212:16954	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Жилой дом переменной этажности корп.16»
по адресу: Московская обл., Ленинский район,
с/п Булатниковское, д. Боброво, мкр. «Боброво»
(Восточное Бутово)	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ
210	RU50-21-11255-2018	12.07.2023	50:21:0090212:12805, 50:21:0090212:12789	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Дошкольная оразовательная организация на 325 мест корп. Д1, по адресу: Московская обл., Ленинский район, с/п Булатниковское, д. Боброво, мкр. «Боброво» (Восточное Бутово)	Детские дошкольные учреждения	-	-	-	-	-	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ
211	RU50-21-10636-2018	03.11.2020	50:21:0090212:12806	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Жилой 25-ти этажный дом корп. 6 по адресу: Московская обл., Ленинский район, с/п
Булатниковское, д. Боброво, мкр.«Боброво» (Восточное Бутово)	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
212	RU50-21-10637-2018	03.11.2020	50:21:0090212:12806	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Жилой 25-ти этажный дом корп. 5 по адресу: Московская обл., Ленинский район, с/п
Булатниковское, д. Боброво, мкр.«Боброво» (Восточное Бутово)	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
213	RU50-48-8809-2017; RU50-48-8530-2017	07.01.2020-11.02.2020	50:21:0090212:3287	Ленинский г.о., п. Лопатино	9-этажный жилой дом, поз.16.1 (пусковой комплекс 18); 10-этажный 3-секционный жилой дом, поз.16.2 (пусковой комплекс 19) ЖК "Государев дом"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
214	RU50-48-8311-2017	31.08.2018	50:21:0090212:3288	Ленинский г.о., п. Лопатино	«Многоквартирная жилая застройка с объектами социальной, инженерной и транспортной инфраструктуры по адресу: Московская область, Ленинский муниципальный район, сельское поселение Булатниковское, вблизи дер. Лопатино. 1-й этап ЖК "Государев дом"строительства: 3-я очередь. Дошкольная образовательная организация на 200 мест (поз. 1.5)»	Детские дошкольные учреждения	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
215	RU50503000-120/14-р/с	15.09.2018	50:21:0090212:3289	Ленинский г.о., п. Лопатино	ЖК "Государев дом"		-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
216	RU50-48-7277-2017	31.12.2018	50:21:0090212:3294	Ленинский г.о., п. Лопатино	Общеобразовательная школа на 1100 мест ЖК "Государев дом"	Общеобразовательные школы	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
217	RU50-11-3915-2016	25.07.2017	50:21:0090212:3522	Ленинский г.о., п. Лопатино	ДОУ на 200 мест, поз.1.3 (программный) ЖК "Государев дом"		-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
218	RU50-48-9046-2017	07.09.2022	50:21:0090212:3523	Ленинский г.о., п. Лопатино	9-этажный жилой дом, поз.34 ЖК "Государев дом"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ
219	RU50-48-9047-2017	07.09.2022	50:21:0090212:3527	Ленинский г.о., п. Лопатино	10 этажный, 3-х секционный жилой дом поз. № 41 ЖК "Государев дом"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ
220	RU50-48-9131-2017	18.09.2022	50:21:0090212:3527	Ленинский г.о., п. Лопатино	10 этажный, 6-ти секционный жилой дом поз. № 40 ЖК "Государев дом"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ
221	RU50-48-9045-2017	07.09.2022	50:21:0090212:3527	Ленинский г.о., п. Лопатино	9-этажный жилой дом, поз.39 ЖК "Государев дом"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ
222	RU50-21-17779-2021	15.01.2022	50:21:0090212:3528	Ленинский г.о., п. Лопатино	Дошкольное образовательное учреждение на 200 мест (ДОУ 2.2) ЖК "Государев дом"	Детские дошкольные учреждения	-	-	-	-	-	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ
223	RU50-21-13897-2019; RU50-48-8399-2017	21.06.2019-19.08.2021	50:21:0090212:3534, 50:21:0000000:34360	Ленинский г.о., п. Лопатино	Жилой дом №44; 9-этажный 3-секционный жилой дом, поз.50 ЖК "Государев дом"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
224	RU50-48-9638-2017	22.02.2018	50:21:0090212:3537	Ленинский г.о., п. Лопатино	9-этажный жилой дом №30 ЖК "Государев дом"	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
225	RU50-11-4496-2016	30.06.2018	50:21:0090212:4057	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Многоэтажный жилой дом, поз.24	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
226	RU50-11-4495-2016	31.01.2018	50:21:0090212:4059	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	9-15-16-18-этажный жилой дом, поз.25	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
227	RU50503000-114/13-р/с	19.04.2018	50:21:0090212:4060	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	14-17-этажный 6-ти секционный жилой дом (поз. 28)	Электрические подстанции, компрессорные станции, контрольно-распределительные пункты, газораспределительные станции	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
228	RU50-11-5529-2016	30.09.2018	50:21:0090212:4066	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	15-18-этажный жилой дом с 1-м нежилым этажом, поз.30	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
229	RU50-11-6023-2016	31.12.2018	50:21:0090212:4068	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Многоэтажный жилой дом, поз.36	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Подключено	Подключено	Подключено
230	RU50-21-10902-2018	15.02.2023	50:21:0090212:4070; 50:21:0090212:12804	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	«Жилой дом переменной этажности корп.15»
по адресу: Московская обл., Ленинский район,
с/п Булатниковское, д. Боброво, мкр. «Боброво»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ	Учтено в 4 ППТ
231	RU50-21-10953-2018; Корпус 48; RU50503000-241/14-р/с	26.02.2021; 15.12.2023; 15.05.2024	50:21:0090212:58	Ленинский г.о. д. Боброво, мкр. «Боброво»	Корпус 41; Корпус 48; КПП	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	-	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ	Учтено в 7 ППТ
232	RU50503102-611/С	31.12.2021	50:21:070106:1606	Ленинский г.о. п.Мещерино	Малоэтажное жилищное строительство микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
233	RU50503102-607/С	31.12.2021	50:21:070106:1608	Ленинский г.о. п.Мещерино	Малоэтажное жилищное строительство микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
234	RU50503102-599/С	31.12.2021	50:21:070106:1612	Ленинский г.о. п.Мещерино	Малоэтажное жилищное строительство микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
235	RU50503102-1001/С	24.12.2022	50:21:070106:1711	Ленинский г.о. п.Мещерино	4-этажный жилой дом №24 (квартал 3) микрорайон Южные горки	Малоэтажное жилищное строительство	0,25	0,2	0	0,05	2023	АИТ	АИТ	АИТ
236	RU50-21-11439-2018	02.05.2022	50:21:090106:7	Ленинский г.о. п.Мещерино	Дошкольная образовательная организация на 325 мест (ЖК "Бутово Парк 2")	Детские дошкольные учреждения	-	-	-	-	-	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ	учтено в 3 ППТ

№ п/п	Наличие разрешения на строительство	Срок действия разрешения (до)	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
237	RU50503102-716/С	04.10.2018	50:21:0070211:923	Ленинский г.о. п.Горки Ленинские, ул.Административная, 2А	Храм Первосвятителей Московских		-	-	-	-	-	Учтено в 54 ППТ	Учтено в 54 ППТ	Учтено в 54 ППТ
	ИТОГО:						41,472	30,577	4,825	6,070	2021-2026			

Таблица 1.1.4 – Перечень территорий планируемого размещения объектов капитального строительства жилого, общественно-делового и производственного назначения по выданным техническим условиям

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Номер ТУ/Номер договора	Дата выдачи	Перспективная тепловая нагрузка, Гкал/ч				Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития)	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
					Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч				
1 ту	Многоэтажный жилой дом №12 со встроенно-пристроенными помещениями социально-бытового и административного назначения	Ленинский г.о. с.Молоково, Ново-молоковский б-р вблизи д.4 50:21:0060403:4144	б/н	01.10.2019	2,474	1,83	0	0,644	2021-2022	Центральная котельная с. Молоково	Центральная котельная с. Молоково	Центральная котельная с. Молоково
2 ту	Детский сад на 175 мест	Ленинский г.о. с.Молоково, Ново-молоковский б-р вблизи д.6 50:21:0060403:7266	Договор № 115166	31.10.2019	0,516	0,336	0	0,18	2021-2022	Центральная котельная с. Молоково	Центральная котельная с. Молоково	Центральная котельная с. Молоково
3 ту	3-я очередь многоэтажной комплексной жилой застройки (ЖК "Видный берег-2") с объектами инфраструктуры (ДОУ)	Ленинский р-н, г.п. Горски Ленинские, восточнее д.Ермолино (ООО " СЗ"КОТАР")	Договор №3-ТП/19	31.10.2019	9,5	8,075	0	1,425	2021-2022	Котельная 80 МВт	Котельная 80 МВт	Котельная 80 МВт
4 ту	Нежилое здание ООО "Компания "РЕНОМЕ и Ко""	Ленинский район, г. Видное 50:21:0000000:30007	Договор № 232Т/С	22.05.2020	-	-	-	-	2021-2022	Подключено к РТС	Подключено к РТС	Подключено к РТС
5 ту	Дом культуры, 2 этаэ, 4000м3	Ленинский городской округ, п. Горки Ленинские 50:21:00702:11:906	378/ТС	09.09.2020	0,5	0,4	0	0,1	2021-2022	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские
6 ту	Детская школа искусств,1 этаж, 1000м3	Ленинский городской округ, п. Горки Ленинские 50:21:0070211:1220	294/ТС	09.07.2020	0,125	0,1	0	0,025	2021-2022	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские
7 ту	Детская школа искусств,1 этаж, 1000м3	Ленинский городской округ, п. Горки Ленинские 50:21:0070211:121	293/ТС	09.07.2020	0,125	0,1	0	0,025	2021-2022	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Номер ТУ/Номер договора	Дата выдачи	Перспективная тепловая нагрузка, Гкал/ч				Ориентировочный срок ввода в эксплуатацию	Источник теплоснабжения (1 вариант развития)	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)
					Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч				
8 ту	Детская школа искусств,1 этаж, 1000м3	Ленинский городской округ, п. Горки Ленинские 50:21:0070211:123	292Т/С	09.07.2020	0,125	0,1	0	0,025	2021-2022	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские
9 ту	Строительство школы 4 этажа (МБУ Ленинского городского округа МО "ДорСервис")	Ленинский городской округ, п/о Петровское 50:21:0070106:2915	262Т/С	08.06.2020	0,98	0,8	0,09	0,09	2021-2022	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские
10 ту	Двухэтажное нежилое здание	Ленинский городской округ, п. Горки Ленинские 50:21:0070106:2915	142Т/С	23.03.2020	2	1,7	0	0,3	2021-2022	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские
11 ту	Для размещения многофункционального административно-торгового и производственно-складского комплекса (ООО "ФЛ_ДЕВЕЛОПМЕНТ")	Ленинский район, г/п Горки Ленинские 50:21:0070211:1229	123Т/С	11.03.2020	2	1,6	0	0,4	2021-2022	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские
12 ту	Строительство 4х этажного здания	Ленинский городской округ, п/о Петровское 50:21:0070106:2576	104Т/С	03.03.2020	0,98	0,8	0,09	0,09	2021-2022	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские
13 ту	Строительство 3х этажного здания	Ленинский городской округ, п/о Петровское 50:21:0070106:3276	105Т/С	03.03.2020	0,6	0,2	0,29	0,11	2021-2022	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские
14 ту	Многоквартирные дома (Федеральная служба охраны РФ)	Ленинский район, п. Развилка, уч. 207-Ю 50:21:0050101:172	130Т/С	18.03.2020	3	2,4	0	0,6	2021-2022	Котельная п. Развилка	Котельная п. Развилка	Котельная п. Развилка
15 ту	ООО "МЕГАГОРОД"	1-2 очереди ЖК "Пригород Лесное"	б/н	-	2,529	2,529	0	0	2021	Котельная «Пригород Лесное»	Котельная «Пригород Лесное»	Котельная «Пригород Лесное»
16 ту	ООО "МЕГАГОРОД"	3 очередь ЖК "Пригород Лесное"	б/н	-	9,757	6,811	1,397	1,549	2021	Котельная «Пригород Лесное»	Котельная «Пригород Лесное»	Котельная «Пригород Лесное»
17 ту	ООО "МЕГАГОРОД"	4 очередь ЖК "Пригород Лесное"	б/н	-	7,927	6,204	0,283	1,440	2022	Котельная «Пригород Лесное»	Котельная «Пригород Лесное»	Котельная «Пригород Лесное»
18 ту	ООО "МЕГАГОРОД"	5 очередь ЖК "Пригород Лесное"	б/н	-	5,943	4,628	0,252	1,063	2023	Котельная «Пригород Лесное»	Котельная «Пригород Лесное»	Котельная «Пригород Лесное»
	Итого:				49,098	38,627	2,402	8,069	2021-2023			

Таблица 1.1.5 – Перечень территорий планируемого размещения объектов капитального строительства жилого, общественно-делового и производственного назначения на основе разработанных планов планировок территории

№	Юридическое лицо	Функциональное назначение	Адрес	Отопление,	Вентиляция,	ГВС,	Итого,	Тепловой	Тепловой	Тепловой	Сроки

п/п				Гкал/ч	Гкал/ч	Гкал/ч	нагрузка, Гкал/час	источник для 1 варианта развития	источник для 2 варианта развития	источник для 3 варианта развития	реализации
1 ППТ	ООО "Ваш город"	Среднеэтажная жилая застройка на земельном участке номером 50:21:0030210:1000 площадью 293055 м2 с объектами инфраструктуры / ЖК Видный город	с.Булатниковское, вблизи д. Лопатино	20,17725	2,6903	4,03545	26,903	Котельная Видный Город	Котельная Видный Город	Котельная Видный Город	2024-2029
2 ППТ	ООО АСК Фриз	Среднеэтажная жилая застройка (ЖК "Новобулатниково")	п.Измайлово	4,7855	0	0,8445	5,63	Котельная п.Измайлово	Котельная п.Измайлово	Котельная п.Измайлово	2021-2025
3 ППТ	ООО "ТеплоГрад"	ЖК «Бутово парк 2» с соц.инфраструктурой	д.Дрожжино	38,00945	0	6,70755	44,717	Котельная "Дрожжино"	Котельная "Дрожжино"	Котельная "Дрожжино"	2021-2025
4 ППТ	ООО "ТеплоГрад"	Северная и центральная части территориии, участок 143,7 га, многоэтажная жилая застройка с объектами инфраструктуры	п.Булатниковское, вблизи д. Боброво	40,30445	0	7,11255	47,417	Котельная д.Боброво	Котельная д.Боброво	Котельная д.Боброво	2021-2025
5 ППТ	ООО "Лотан"	Южная часть территории, участок 0,4 га; многоэтажная жилая застройка с объектами инфраструктуры	п.Булатниковское, вблизи д. Боброво	29,75	0	5,25	35	Перспективная котельная Боброво-2 мощностью 40 Гкал/ч	Перспективная котельная Боброво-2 мощностью 40 Гкал/ч	Перспективная котельная Боброво-2 мощностью 40 Гкал/ч	2026-2030
6 ППТ	ООО "Специализированный застройщик "Исторический район"	Многоэтажная застройка в п. Битца	Булатниковское, п. Битца	53,6	0	13,4	67	Перспективная БМК п.Бица, 72,23 Гкал/ч	Перспективная БМК п.Бица, 72,23 Гкал/ч	Перспективная БМК п.Бица, 72,23 Гкал/ч	2022-2030
7 ППТ	ООО «Гранель-Инжиниринг»	ЖК "Государев дом" с соц. Инфраструктурой	Булатниковское, д.Лопатино	12,203	0	3,05	15,253	Котельная ЖК "Государев дом"	Котельная ЖК "Государев дом"	Котельная ЖК "Государев дом"	2021-2025
8 ППТ	ООО "Квартстрой-МО"	ЖК "Булатниково"	п.Булатниковское, вблизи д. Жабкино уч.3	6,6725	0	1,1775	7,85	АИТ	АИТ	АИТ	2021-2025
9 ППТ	ООО "Брусника"	ЖК "Первый квартал" (частично дома подключены к котельной 80 МВт)	г.о. Ленинский, Горки Ленинские д. Сапроново	12,6	1	1,4	15	Перспективная котельная К-2 мощность 20 Гкал/ч	Перспективная котельная К-2 мощность 20 Гкал/ч	Перспективная котельная К-2 мощность 20 Гкал/ч	2021-2025
10 ППТ	ООО "Лещ Констракшн"	ЖК "Резиденция май" средне и малоэтажная застройка, жилищный фонд площадью 78,9 тыс.кв.м	г.о. Ленинский, Горки Ленинские п.Мещерено	1,836	0	0,324	2,16	АИТ	АИТ	АИТ	2021-2025
11 ППТ	ООО "Купелинка Девелопмент"	Многоэтажная жилая застройка 50:21:0080105:7192 с объектами социальной инфраструктуры (ЖК"Эко Видное 2")	г.о. Ленинский, Купелинскийр-н, д.Сапроново	17,153	0	3,027	20,18	Перспективная котельная К-3 мощность 30 Гкал/ч	Перспективная котельная К-3 мощность 30 Гкал/ч	Перспективная котельная К-3 мощность 30 Гкал/ч	2021-2025
12 ППТ	ООО "Жилстрой" малоэтажная застройка с объектами инфраструктуры общей площадью 9.639 га участки с кадастровыми номерами 50:21:0000000:912 и 50:21:0000000:913	ООО «Жилстрой» ж/д №1	г.о. Ленинский, с.Молоково	0,45	0	0	0,45	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030
13 ППТ		ООО «Жилстрой» ж/д №2	г.о. Ленинский, с.Молоково	0,39	0	0	0,39	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030
14 ППТ		ООО «Жилстрой» ж/д №3 с бытовым центром.	г.о. Ленинский, с.Молоково	0,77	0	0	0,77	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030
15 ППТ		ООО «Жилстрой» ж/д №4 с ДОУ	г.о. Ленинский, с.Молоково	0,36	0	0	0,36	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030
16 ППТ		ООО «Жилстрой» ж/д №5	г.о. Ленинский, с.Молоково	0,39	0	0	0,39	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030

№ п/п	Юридическое лицо	Функциональное назначение	Адрес	Отопление, Гкал/ч	Вентиляция, Гкал/ч	ГВС, Гкал/ч	Итого, нагрузка, Гкал/час	Тепловой источник для 1 варианта развития	Тепловой источник для 2 варианта развития	Тепловой источник для 3 варианта развития	Сроки реализации
17 ППТ		ООО «Жилстрой» ж/д №6	г.о. Ленинский, с.Молоково	0,11	0	0	0,11	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030
18 ППТ		ООО «Жилстрой» ж/д №7	г.о. Ленинский, с.Молоково	0,15	0	0	0,15	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030
19 ППТ		ООО «Жилстрой» ж/д №8 с торговым центром	г.о. Ленинский, с.Молоково	0,15	0	0	0,15	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030
20 ППТ		ООО «Жилстрой» ж/д №9	г.о. Ленинский, с.Молоково	0,53	0	0	0,53	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030
21 ППТ		ООО «Жилстрой» ж/д №10	г.о. Ленинский, с.Молоково	0,36	0	0	0,36	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030
22 ППТ		ООО «Жилстрой» ж/д №11	г.о. Ленинский, с.Молоково	0,14	0	0	0,14	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030
23 ППТ		ВЗУ	г.о. Ленинский, с.Молоково	0	0	0	0	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030
24 ППТ		Гараж	г.о. Ленинский, с.Молоково	1,23	0	0	1,23	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030
25 ППТ		КПП	г.о. Ленинский, с.Молоково	0,001	0	0	0,001	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	2026-2030
26 ППТ	ООО "МЕГАГОРОД" Жилой район "Мисайлово-2" (микрорайон-1, микрорайон-2)	Комплексная жилая застройки с объектами инфраструктуры. В границы планируемой территории входят 15 земельных участков общей площадью 371,7 га с кадастровыми номерами: 50:21:0060103:2; 50:21:0060103:3;50:21:0060103:236;50:21:0060103:238; 50:21:0060103:240; 50:21:0060103:262; 50:21:0060103:264; 50:21:0060310:218;50:21:0060310:258; 50:21:0060310:259; 50:21:0060310:260;50:21:0060310:214; 50:21:0060310:261; 50:21:0060103:239; 50:21:0060103:257	г.о. Ленинский, с.Молоково, д. Мисайлово и д. Дальние Прудищи	50,532	5,5	9,888	65,92	Котельная "Пригород Лесное" мощностью 132 Гкал/ч	Котельная "Пригород Лесное" мощностью 132 Гкал/ч	Котельная "Пригород Лесное" мощностью 132 Гкал/ч	2025-2035
27 ППТ	ООО "МЕГАГОРОД" Жилой район "Дальние Прудищи" (микрорайон-3, микрорайон-4)	Комплексная жилая застройки с объектами инфраструктуры.	.о. Ленинский, с.Молоково, д. Мисайлово и д. Дальние Прудищи	110	11,3375	21,4125	142,75	Перспективная котельная "Дальние Прудищи" 150 Гкал/ч	Перспективные котельные "Дальние Прудищи 3 микрорайон" 70 Гкал/ч; "Дальние Прудищи 4 микрорайон" 90 Гкал/ч	Перспективные котельные "Дальние Прудищи 3 микрорайон" 70 Гкал/ч; "Дальние Прудищи 4 микрорайон" 90 Гкал/ч	2025-2035
28 ППТ	ЗАО "ОКТЕКС"	Гостиничный комплекс "Орловский" с к.н.50:21:60060310:418	г.о. Ленинский, п.Молоковское, вблизи д.Дальние Прудищи, уч.5/БП	4,675	0	0,825	5,5	Перспективная котельная ГК "Орловский" 6,45 Гкал/ч	Перспективная котельная ГК "Орловский" 6,45 Гкал/ч	Перспективная котельная ГК "Орловский" 6,45 Гкал/ч	2021-2025

№ п/п	Юридическое лицо	Функциональное назначение	Адрес	Отопление, Гкал/ч	Вентиляция, Гкал/ч	ГВС, Гкал/ч	Итого, нагрузка, Гкал/час	Тепловой источник для 1 варианта развития	Тепловой источник для 2 варианта развития	Тепловой источник для 3 варианта развития	Сроки реализации
29 ППТ	ООО "ИнвестСити" ЖК "Новая Развилка" (1 квартал) второй этап строительства	Переменной этажности (14-17 эт.) 4-х секционный жилой дом со встроено-пристроенными помещениями	пос. Развилка	0,8080032	0	0,1425888	0,950592	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2026-2030
30 ППТ		Переменной этажности (14-17 эт.) 4-х секционный жилой дом со встроено-пристроенными помещениями	пос. Развилка	0,8080032	0	0,1425888	0,950592	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2026-2030
31 ППТ		Переменной этажности (14-17 эт.) 4-х секционный жилой дом со встроено-пристроенными помещениями	пос. Развилка	0,8080032	0	0,1425888	0,950592	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2026-2030
32 ППТ		2-этажное здание (общественного назначения)	пос. Развилка	0,038352	0	0,006768	0,04512	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2026-2030
33 ППТ		ДОУ на 220 мест с плавательным бассейном	пос. Развилка	0,2686272	0	0,0474048	0,316032	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2026-2030
34 ППТ		Многоэтажная (6 эт.) неотапливаемая автостоянка манежного типа (с постом мойки в уровне первого этажа)	пос. Развилка	0	0	0	0	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2026-2030
35 ППТ		Школа пристройка 4 эт.	пос. Развилка	0,716448	0	0,126432	0,84288	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2026-2030
36 ППТ	ООО "ИнвестСити" ЖК "Новая Развилка" 2 квартал) первый этап строительства	17-этажный 3-х секционный жилой дом (с втроенно-пристроенными помещениями общественного назначения)	пос. Развилка	0,4758912	0	0,0839808	0,559872	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2021-2025
37 ППТ		17-этажный 3-х секционный жилой дом (с втроенно-пристроенными помещениями общественного назначения)	пос. Развилка	0,4758912	0	0,0839808	0,559872	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2021-2025
38 ППТ		17-этажный 3-х секционный жилой дом	пос. Развилка	0,4525536	0	0,0798624	0,532416	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2021-2025
39 ППТ		Подземный гараж	пос. Развилка	0	0	0	0	-	-	-	2021-2025

№ п/п	Юридическое лицо	Функциональное назначение	Адрес	Отопление, Гкал/ч	Вентиляция, Гкал/ч	ГВС, Гкал/ч	Итого, нагрузка, Гкал/час	Тепловой источник для 1 варианта развития	Тепловой источник для 2 варианта развития	Тепловой источник для 3 варианта развития	Сроки реализации
40 ППТ		Стадион (реконструкция)	пос. Развилка	0,25	0	0	0,25	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2021-2025
41 ППТ		18-этажный 4-х секционный жилой дом	пос. Развилка	0,8873184	0	0,1565856	1,043904	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2021-2025
42 ППТ		2-этажное здание (общественного назначения)	пос. Развилка	0,0460224	0	0,0081216	0,054144	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2021-2025
43 ППТ		Очистные сооружения	пос. Развилка	0,1333344	0	0,0235296	0,156864	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2021-2025
44 ППТ		Поликлиника на 220 пос. в смену	пос. Развилка	0,2348448	0	0,0414432	0,276288	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2021-2025
45 ППТ	ООО "ИнвестСити" ЖК "Новая Развилка" (3 квартал) третий этап строительства	17-этажный 2-х секционный жилой дом	пос. Развилка	0,4525536	0	0,0798624	0,532416	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2031-2035
46 ППТ		ДОУ на 125 мест с плавательным бассейном	пос. Развилка	0,1809888	0	0,0319392	0,212928	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2031-2035
47 ППТ		6-ти этажное многофункциональное здание	пос. Развилка	0,217872	0	0,038448	0,25632	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2031-2035
48 ППТ		17-этажный 2-х секционный жилой дом (с втроенно-пристроенными помещениями общественного назначения)	пос. Развилка	0,8873184	0	0,1565856	1,043904	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2031-2035
49 ППТ		17-этажный 2-х секционный жилой дом (с втроенно-пристроенными помещениями общественного назначения)	пос. Развилка	0,4478208	0	0,0790272	0,526848	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2031-2035

№ п/п	Юридическое лицо	Функциональное назначение	Адрес	Отопление, Гкал/ч	Вентиляция, Гкал/ч	ГВС, Гкал/ч	Итого, нагрузка, Гкал/час	Тепловой источник для 1 варианта развития	Тепловой источник для 2 варианта развития	Тепловой источник для 3 варианта развития	Сроки реализации
50 ППТ		17-этажный 2-х секционный жилой дом	пос. Развилка	0,4478208	0	0,0790272	0,526848	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2031-2035
51 ППТ		Многоэтажная (9 эт.) неотапливаемая автостоянка манежного типа (с постом мойки в уровне первого этажа)	пос. Развилка	0	0	0	0	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка" мощностью 14 Гкал/ч	котельная п. Развилка	2031-2035
52 ППТ	ООО "СЗ "Развилка"	ЖК "Римский" с объектами инфраструктуры	г.о. Ленинский вблизи п.Развилковское с кадастровым номером 50:21:0050321:233	16	0	4	20	Котельная ЖК Римский	Котельная ЖК Римский	Котельная ЖК Римский	2021-2025
53 ППТ	ООО "СЗ "Дивное Сити"	ЖК Миниполис Дивное с объектами инфраструктуры	г.о. Ленинский, с.Совхоз им.Ленина, вблизи д. Ближние Прудищи	10,7528	0	2,6882	13,441	Котельная КТС 002 Видное	Котельная КТС 002 Видное	Котельная КТС 002 Видное	2021-2025
54 ППТ	Местная религиозная организация православный приход храма Первосвятителей Московских	храм 50:21:0070211:923	п.Горки Ленинские, ул.Административная, 2А	0,053	0	0	0,053	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские	Котельная р.п. Горки Ленинские	2020-2021
55 ППТ	ООО «Декор»	Среднеэтажное жилищное строительство	Ленинский район д. Суханово	8,534	0,17	2,134	10,838	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	2026-2030
56 ППТ	ООО "Ермолино 8"	Универсальный торговый комплекс "Ермолино"	Ленинский муниципальный р-н, г.п.Видное, в районе 26 км автодороги М-4 "Дон", южнее д.Ермолино	1	1,4	0,6	3	АИТ	АИТ	АИТ	2026-2030
57 ППТ	ООО "СЗ "Гранель Спасское"	50:21:0030210:7840	Комплексная жилая застройки в объектами транспортной и слциальной инфраструктуры по адресу Ленинский городской округ вблизи д. Жабкино (ЖК «Живописный»)	19,648	0	4,912	24,56	Котельная ЖК Живописный 51,6 Гкал/ч	Котельная ЖК Живописный 51,6 Гкал/ч	Котельная ЖК Живописный 51,6 Гкал/ч	2026-2030
58 ППТ	ООО "УК "СТОЛИЧНАЯ"	Многоквартирная жилая застройка 50:21:0090106:82 (на месте старого здания с нагрузкой по от. 0,091 Гкал/ч и ГВС - 0,05 Гкал/ч)	Многоквартирная жилая застройка по адресу Московская обл.,Ленинский муниципальный район, с.п. Булатниковское, п.Новодрожжино	2	0	0,5	2,5	Котельная "Дрожжино"	Котельная "Дрожжино"	Котельная "Дрожжино"	2021-2025

№ п/п	Юридическое лицо	Функциональное назначение	Адрес	Отопление, Гкал/ч	Вентиляция, Гкал/ч	ГВС, Гкал/ч	Итого, нагрузка, Гкал/час	Тепловой источник для 1 варианта развития	Тепловой источник для 2 варианта развития	Тепловой источник для 3 варианта развития	Сроки реализации
59 ППТ	ООО «Эмайджи-Новостройки»	ЖК "Суханово"	Московская область, Ленинский муниципальный район, с.п. Булатниковское, д. Суханово	2,4	0	0,6	3	АИТ	АИТ	АИТ	2026-2030
60 ППТ	ООО «СЗ «Самолёт-Коробово» ООО «Самолёт Энерго»*	ЖК «Коробово с объектами инфраструктуры очереди:1-7 включительно	Московская область, Ленинский муниципальный район, с.п. Молоковское, д. Коробово 50:21:0060310:49, 50:21:0060310:1252, 50:21:0060310:1253, 50:21:0060310:1254, 50:21:0060310:1256, 50:21:00060310:1264, 50:21:0060310:1265, 50:21:0000000:46173, 50:21:0000000:46174, 50:21:0060310:1615 ,50:21:0060310:1616, 50:21:0060310:1617, 50:21:0060310:1618, 50:21:0060310:1619, 50:21:0060310:1620, 50:21:0060310:1621, 50:21:0060310:1622, 50:21:0060310:1623, 50:21:0060310:1624, 50:21:0060310:1625, 50:21:0060310:1626, 50:21:0060310:1627, 50:21:0060310:1628, 50:21:0060310:1629, 50:21:0060310:1630, 50:21:0060310:1631, 50:21:0060310:1632, 50:21:0060310:1633, 50:21:0060310:1634, 50:21:0060310:1635, 50:21:0060310:1636, 50:21:0060310:1637, 50:21:0060310:1638, 50:21:0060310:1639, 50:21:0060310:1640	15,24	2,35	2,91	20,5	Котельная «ЖК Коробово»	Котельная «ЖК Коробово»	Котельная «ЖК Коробово»	2021-2025
	ООО «СЗ «Самолёт-Коробово» ООО «Самолёт Энерго»*	ЖК «Коробово с объектами инфраструктуры очереди:1-10 включительно		8,22	1,521	1,576	11,317	Котельная «ЖК Коробово»	Котельная «ЖК Коробово»	Котельная «ЖК Коробово»	2026-2030
	ООО «СЗ «Самолёт-Коробово» ООО «Самолёт Энерго»*	ЖК «Коробово с объектами инфраструктуры очереди:11-13		10,544	3,325	1,983	15,852	Котельная «ЖК Коробово»	Котельная «ЖК Коробово»	Котельная «ЖК Коробово»	2031-2032
61 ППТ	ГК «Самолёт»	Жилые кварталы вблизи д.Горки, д.Калиновка и д. Белеутово :ЖК1, ЖК 2, ЖК3, ЖК4, ЖК5, ЖК6, ЖК7, ЖК8 с объектами инфраструктуры (КУРТ 4)	Московская обл., Ленинский г.о, вблизи д.Горки, д.Калиновка и д. Белеутово	60	4	16	80	Котельная К-1	Котельная К-1	Котельная К-1	2026-2035
62 ППТ	Застройщик не определён	Жилая застройка с объектами инфраструктуры в д. Богданиха (КУРТ 3)	Московская обл., Ленинский г.о., д.Богданиха	28	1,5	5,5	35	Котельная К-4	Котельная К-4	Котельная К-4	2026-2030
63 ППТ	ООО «Аматол»	Жилая застройка с объектами инфраструктуры в д. Сапроново (КУРТ 6)	Московская обл., Ленинский г.о., д.Сапроново	16	1,5	2,5	20	АИТ	АИТ	АИТ	2026-2030
64 ППТ	ГК Гранель инжиниринг	Жилая застройка с объектами инфраструктуры вблизи д. Спасское	Московская область, Ленинский г.о., вблизи д. Спасское	12	1	3	16	АИТ	АИТ	АИТ	2021-2025

№ п/п	Юридическое лицо	Функциональное назначение	Адрес	Отопление, Гкал/ч	Вентиляция, Гкал/ч	ГВС, Гкал/ч	Итого, нагрузка, Гкал/час	Тепловой источник для 1 варианта развития	Тепловой источник для 2 варианта развития	Тепловой источник для 3 варианта развития	Сроки реализации
65 ППТ	Застройщик не определён	Многоквартирная застройка 50:21:0080105:10075 50:21:0000000:36307 50:21:00800105:10076	Московская обл., Ленинский г.о., г.Видное 50:21:0080105:10075 50:21:0000000:36307 50:21:00800105:10076	7	1	2	10	АИТ	АИТ	АИТ	2026-2030
66 ППТ	ЗАО «Совхоз имени Ленинна»; ООО «ПРОЕКТИНВЕСТ»	Жилой квартал № 5 пос. совхоза им.Ленина	Московская обл., Ленинский г.о.,с.п. Совхоз им.Ленина, в районе пос.Развилка	12	1	2	15	Производственная котельная АО «Газдевайс»	Производственная котельная АО «Газдевайс»	АО Производственная котельная «Газдевайс»	2021-2025
	Итого			645,759	39,294	150,847	835,899				2020-2040

*ООО «Самолёт Энерго» приняло по договору аренды №К-9-21 от 28.01.2021 г. земельный участок под строительство и дальнейшую эксплуатацию источника тепловой энергии и тепловых сетей в д. Коробово

Таблица 2.2.4 – Перечень территорий планируемого размещения объектов капитального строительства

№ п/п	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Планируемый год ввода	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)	Примечания
1ОКС	50:21:0090212:3289	Ленинский г.о., п. Лопатино	ЖК "Государев дом"	Поликлиника на 200 мест	-	-	-	-	2021	Котельная ЖК "Государев дом"	Котельная ЖК "Государев дом"	Котельная ЖК "Государев дом"	Учтено в 7 ППТ
2ОКС	50:21:0090106:5359		ЖК «Дрожжино-2»	Детский сад на 325 мест	0,200	0,140	-	0,060	2022	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
3ОКС	50:21:0090106:5359		ЖК «Дрожжино-2»	Детский сад на 280 мест	0,200	0,140	-	0,060	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
4ОКС	50:01:0030802	Ленинский г.о., д. Лопатино		Детский сад на 200 мест	0,200	0,140	-	0,060	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
5ОКС	50:21:0070201:710	Ленинский г.о., п. Мещерино		Автодром	0,000	-	-	-	2021	-	-	-	добавила
6ОКС		Ленинский г.о., п. Развилка		Среднеобразовательная школа на 725 мест	-	-	-	-	2021	-	-	-	Реконструкция
7ОКС	50:21:0080105:7192	Ленинский г.о., д. Ермолино		Среднеобразовательная школа на 1100 мест	-	-	-	-	2022	Перспективная котельная К-3 мощность 30 Гкал/ч	Перспективная котельная К-3 мощность 30 Гкал/ч	Перспективная котельная К-3 мощность 30 Гкал/ч	Учтено в 11 ППТ
8ОКС	50:21:0050321:2772	Ленинский г.о. п. Развилка		Детский сад на 220 мест	0,200	0,140	-	0,060	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
9ОКС		Ленинский г.о., д. Ближние Прудищи, уч.9	Многофункциональный ТК «Ритейл-Парк»	Многофункциональные торговые комплексы (центры)	-	-	-	-	2021	-	-	-	Учтено в 39 ППТ
10ОКС	50:21:0070106:2778; 50:21:0070106:2775; 50:21:0070106:2773; 50:21:0070106:2779	Ленинский г.о., восточнее промзоны г. Видное	Индустриальный парк «Петровское»	Производственные здания	10,000	8,000	-	2,000	2022	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
11ОКС	50:21:030210:24	Ленинский г.о., п. Битца	Гипермаркет «Касторама»	Многофункциональные торговые комплексы (центры)	5,500	4,675	-	0,825	2022	Перспективная котельная ГК "Орловский" 6,45 Гкал/ч	Перспективная котельная ГК "Орловский" 6,45 Гкал/ч	Перспективная котельная ГК "Орловский" 6,45 Гкал/ч	Учтено в 28 ППТ
12ОКС		Ленинский г.о., 21-22 км Варшавского шоссе	Строительство первой очереди Многофункционального торгового комплекса «Каширский двор»	Многофункциональные торговые комплексы (центры)	0,300	0,210	-	0,090	2024	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
13ОКС	50:21:0000000:43373; 50:21:0010207:88	Ленинский г.о., г. Видное	Академия большого тенниса	Спортивный объект	0,100	0,070	-	0,030	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
14ОКС	50:21:0080105:74; 50:21:0080105:17866; 50:21:0080105:17865; 50:21:0080105:17864	Ленинский г.о., д. Сапроново, д.3	ЖК «Сапроново»	Многоэтажное жилищное строительство	2,000	1,400	-	0,600	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
15ОКС	50:21:0080105:17859; 50:21:0080105:17860; 50:21:0080105:17861; 50:21:0080105:17862	Ленинский г.о., д. Сапроново, д.3	ЖК «Сапроново»	Многоэтажное жилищное строительство	2,000	1,400	-	0,600	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
16ОКС	50:21:0080105:17858; 50:21:0080105:17857; 50:21:0080105:17856;	Ленинский г.о., д. Сапроново,	ЖК «Сапроново»	Многоэтажное жилищное строительство	2,000	1,400	-	0,600	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила

№ п/п	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Планируемый год ввода	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)	Примечания
	50:21:0080105:17855	д.3											
17ОКС	50:21:0080105:17847; 50:21:0080105:17848; 50:21:0080105:17849; 50:21:0080105:17850	Ленинский г.о., д. Сапроново, д.3	ЖК «Сапроново»	Многоэтажное жилищное строительство	2,000	1,400	-	0,600	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
18ОКС	50:21:0080105:17851; 50:21:0080105:17853; 50:21:0080105:17854	Ленинский г.о., д. Сапроново, д.3	ЖК «Сапроново»	Многоэтажное жилищное строительство	1,500	1,050	-	0,450	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
19ОКС	50:21:0080105:17846; 50:21:0080105:17845; 50:21:0080105:17844; 50:21:0080105:17843; 50:21:0080105:17842	Ленинский г.о., д. Сапроново, д.3	ЖК «Сапроново»	Многоэтажное жилищное строительство	2,500	1,750	-	0,750	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
20ОКС	50:21:0080105:17834; 50:21:0080105:17835	Ленинский г.о., д. Сапроново, д.3	ЖК «Сапроново»	Многоэтажное жилищное строительство	1,000	0,700	-	0,300	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
21ОКС	50:21:0080105:17836; 50:21:0080105:17837; 50:21:0080105:17838; 50:21:0080105:17839	Ленинский г.о., д. Сапроново, д.3	ЖК «Сапроново»	Многоэтажное жилищное строительство	2,000	1,400	-	0,600	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
22ОКС	50:21:0080105:17831; 50:21:0080105:17872; 50:21:0080105:17871; 50:21:0080105:17870	Ленинский г.о., д. Сапроново, д.3	ЖК «Сапроново»	Многоэтажное жилищное строительство	2,000	1,400	-	0,600	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
23ОКС	50:21:0080105:17833; 50:21:0080105:17832	Ленинский г.о., д. Сапроново, д.3	ЖК «Сапроново»	Многоэтажное жилищное строительство	1,000	0,700	-	0,300	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
24ОКС	50:21:0000000:102	Ленинский г.о., г. Видное, Белокаменное шоссе, корп. 11, корп. 12	ЖК «Белокаменный»	Многоэтажное жилищное строительство	0,500	0,350	-	0,150	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
25ОКС	50:21:0701061:606	Ленинский г.о. п. Мещерино		Многоэтажное жилищное строительство	0,250	0,200	-	0,050	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
26ОКС	50:21:0701061:608	Ленинский г.о. п. Мещерино		Многоэтажное жилищное строительство	0,250	0,200	-	0,050	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
27ОКС	50:21:0701061:612	Ленинский г.о. п. Мещерино		Многоэтажное жилищное строительство	0,250	0,200	-	0,050	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
28ОКС	50:21:0070106:1539; 50:21:0000000:746	Ленинский г.о. п. Мещерино		Малоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	2021	АИТ	АИТ	АИТ	Повтор позиции 14
29ОКС	50:21:0050321:1175	Ленинский г.о., п. Развилка, д. 3 и д. 6	«UP-квартал Римский»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	2024	Подключено	Подключено	Подключено	Повтор позиции 61
30ОКС	50:21:0080105:16684; 50:21:0000000:34153	Ленинский г.о., д. Сапроново	ЖК «Первый квартал»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	2021	Перспективная котельная К-2 мощность 20 Гкал/ч	Перспективная котельная К-2 мощность 20 Гкал/ч	Перспективная котельная К-2 мощность 20 Гкал/ч	Учтено в 9 ППТ

№ п/п	Кадастровый номер	Адрес	Наименование объекта	Функциональное назначение	Общая тепловая нагрузка, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на отопление, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на вентиляцию, Гкал/ч	Тепловая нагрузка на ГВС, Гкал/ч	Планируемый год ввода	Источник теплоснабжения (1 вариант развития	Источник теплоснабжения (2 вариант развития)	Источник теплоснабжения (3 вариант развития)	Примечания
31ОКС	50:21:0000000:43398; 50:21:0000000:34153	Ленинский г.о., д. Сапроново	ЖК «Первый квартал»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	2021	Перспективная котельная К-2 мощность 20 Гкал/ч	Перспективная котельная К-2 мощность 20 Гкал/ч	Перспективная котельная К-2 мощность 20 Гкал/ч	Учтено в 9 ППТ
32ОКС	50:21:0090212:58	Ленинский г.о., д. Боброво	ЖК «Восточное Бутово»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	2021	Перспективная котельная Боброво-2 мощностью 40 Гкал/ч	Перспективная котельная Боброво-2 мощностью 40 Гкал/ч	Перспективная котельная Боброво-2 мощностью 40 Гкал/ч	Учтено в 5 ППТ
33ОКС	50:21:0090212:3527	Ленинский г.о., п. Лопатино	ЖК «Государев дом»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	2021	Котельная ЖК "Государев дом"	Котельная ЖК "Государев дом"	Котельная ЖК "Государев дом"	Учтено в 7 ППТ
34ОКС	50:21:0090106:11577; 50:21:0090106:1475	Ленинский г.о., д. Дрожжино	ЖК «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	2022	Котельная "Дрожжино"	Котельная "Дрожжино"	Котельная "Дрожжино"	учтено в 3 ППТ
35ОКС	50:21:0090106:11577; 50:21:0090106:8804	Ленинский г.о., д. Дрожжино	ЖК «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	2021	Котельная "Дрожжино"	Котельная "Дрожжино"	Котельная "Дрожжино"	учтено в 3 ППТ
36ОКС	50:21:0090106:80; 50:21:0090106:11578; 50:21:0090106:11576; 50:21:0090106:11577; 50:21:0090106:1475	Ленинский г.о., д. Дрожжино	ЖК «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	2021	Котельная "Дрожжино"	Котельная "Дрожжино"	Котельная "Дрожжино"	учтено в 3 ППТ
37ОКС	50:21:0090106:11578; 50:21:0090106:11576	Ленинский г.о., д. Дрожжино	ЖК «Дрожжино-2»	Многоэтажное жилищное строительство	-	-	-	-	2021	Котельная "Дрожжино"	Котельная "Дрожжино"	Котельная "Дрожжино"	учтено в 3 ППТ
38ОКС	50:21:0070106:45	Ленинский г.о., п. Мещерино	ЖК «Дабл»	Среднеэтажное жилищное строительство	0,250	0,200	-	0,050	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила
39ОКС	50:21:0050101:8506	Ленинский г.о., п. Развилка	ЖК «Новая Развилка»	Многоэтажное жилищное строительство	0,250	0,200	-	0,050	2021	АИТ	АИТ	АИТ	добавила

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 1.1.2. Прогноз приростов потребления тепловой энергии разработан на основании данных о перспективной застройке, согласно генеральному плану и выданным техническим условиям и представлен в таблицах 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5. Прошноз прироста потребления тепловой энергии в разрезе по тепловым источникам на каждом этапе по трём вариантам развтия представлен в таблице 1.2.

Таблица 1.2 - Прогноз прироста потребления тепловой энергии в разрезе по тепловым источникам на каждом этапе для приоритетного варианта развития

Источник теплоснабжения	Нагрузка, Гкал/ч							
	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
АИТ	3,6	13,15	17,85	0,1	26,01	36,25		
БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)					15,43			
РТС*					-13,64			
Котельная ЖК Римский				10	10			
Котельная «Пригород Лесное»	12,286	7,927	5,9429			65,92		
Перспективная БМК ООО «Жилстрой»						5,031		
Котельная «Петровский проезд»				0,1				
Котельная п. Развилка		3	0,04					
Центральная котельная с. Молоково		2,99	4,469					
Котельная 80 МВт		9,5						
Котельная КТС 002 Видное					13,441			
Котельная д.Боброво				47,417				
Котельная ЖК «Государев дом»				15,253				
Котельная п. Володарского						17		
Котельная ОАО ТФ «Возрождение»*						-17		
Котельная р.п. Горки Ленинские	7,488							
Котельная п. Ленинский			0,123					
Котельная п.Измайлово					5,63			
Новая котельная «Дрожжино»					47,217			
Перспективная БМК ЖК «Новая Развилка»					3,433	4,056	3,099	
Перспективная БМК п.Бица					30	37		
Перспективная котельная «Дальние Прудищи» 150 Гкал/ч						35	50	57,75
Перспективная котельная Боброво-2						35		
Перспективная котельная ГК «Орловский»					5,5			

Источник теплоснабжения	Нагрузка, Гкал/ч							
	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Перспективная котельная К-2					15			
Перспективная котельная К-3					20,18			
Котельная Видный Город				10		16,903		
Котельная ЖК «Усадьба Суханово»						10,838		
Котельная ЖК Живописный						24,56		
Котельная ЖК Коробово			5	5,2	10,3	11,317	15,852	
Котельная К-1						40	40	
Котельная К-4						35		
Производственная котельная АО «Газдевайс»					15			
Итого	**23,374**	**36,567**	**33,4249**	**88,07**	**203,501**	**356,875**	**108,951**	**57,75**

*Отрицательный прирост означает перевод части существующих потребителей на др. котельную

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 таблицах 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5.

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.

Таблица 1.4.1 - Средневзвешенная плотность тепловой нагрузки для трёх вариантов развития развития

Тепловой источник	Средневзвешенная плотность тепловой нагрузки , Гкал/ч/км^2				
	2020	2025	2030	2035	2040
1 вариант развития					
Существующие источники теплоснабжения					
РТС г. Видное	0,095	0,093	0,093	0,093	0,093
Котельная «Петровский проезд», г. Видное	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059
Котельная «Спасский проезд», г.Видное	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096
Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	0,111	0,151	0,151	0,151	0,151
Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	0,082	0,082	0,082	0,082	0,082
Котельная ул. Ольгинская, 46	0,121	0,193	0,193	0,193	0,193
Котельная ул. Ольгинская, 53					
Котельная Школьный проезд. 3	Котельная в резерве				
Котельная ЦРБ г. Видное	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
Котельная п. Ленинский	0,021	0,026	0,026	0,026	0,026
Котельная 80 МВт	0,095	0,09	0,09	0,09	0,09
Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045
котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058
Котельная АО "ТЭП"	0,158	0,245	0,245	0,245	0,245
Котельная ООО "Вега"	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026
Котельная п. Измайлово	0,156	0,185	0,185	0,185	0,185
Котельная п. Суханово	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029
Котельная «Дрожжино»	0,258	0,264	0,264	0,264	0,264
Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154

Тепловой источник	Средневзвешенная плотность тепловой нагрузки , Гкал/ч/км^2				
	2020	2025	2030	2035	2040
Котельная д.Боброво	0,057	0,075	0,075	0,075	0,075
Котельная Учебного центра профсоюзов	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
Котельная ЖК "Государев дом"	0,057	0,066	0,066	0,066	0,066
Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	0,052	0,052	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п. Володарского		
Котельная р.п. Горки Ленинские	0,036	0,037	0,037	0,037	0,037
Котельная д. Калиновка	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012
Котельная в/ч Петровское,60	0,091	0,096	0,096	0,096	0,096
Котельная в/ч Петровское,85	Котельная законсервирована				
Котельная п. Мещерино	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145
Центральная котельная с. Молоково	0,074	0,076	0,076	0,076	0,076
Модульная котельная с. Молоково	В резерве				
Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	Запуск котельной в 2018 г.	0,085	0,085	0,085	0,085
Котельная д. Мисайлово	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
Котельная с. Остров	0,054	0,054	0,029	0,029	0,029
Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	0,084	0,084	0,084	0,084	0,084
Котельная п. Развилка	0,117	0,119	0,119	0,119	0,119
Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	0,049	0,049	0,049	0,049	0,049
Котельная (4-й квартал)	0,079	0,088	0,088	0,088	0,088
Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерв		0,063	0,063	0,063
Котельная Видный Город	0,05	0,05	0,075	0,075	0,075
Котельная ЖК Римский	0,02	0,02	0,035	0,035	0,035
Котельная ЖК «Усадьба Суханово»	0,03	0,03	0,06	0,06	0,06
Перспективные источники теплоснабжения					
БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	-	0,04	0,04	0,04	0,04
БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)		-	0,023	0,023	0,023
Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	-	-	0,033	0,033	0,033
Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	-	0,089	0,089	0,089	0,089
Перспективная БМК п.Бица	-	0,120	0,156	0,156	0,156
Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	-	-	0,1	0,113	0,092
Перспективная котельная Боброво-2	-	-	0,109	0,109	0,109
Перспективная котельная ГК "Орловский"	-	0,021	0,021	0,021	0,021

Тепловой источник	Средневзвешенная плотность тепловой нагрузки , Гкал/ч/км^2				
	2020	2025	2030	2035	2040
Перспективная котельная ЖК Живописный	-	-	0,114	0,114	0,114
Перспективная котельная К-2	-	0,021	0,021	0,021	0,021
Перспективная котельная К-3	-	0,146	0,146	0,146	0,146
Котельная ЖК Коробово	-	0,120	0,150	0,150	0,150
Котельная К-1	-	-	0,120	0,120	0,120
Котельная К-4	-	-	0,120	0,120	0,120
Производственная котельная АО «Газдевайс»	-	0,1	0,1	0,1	0,1
2 вариант развития					
Существующие источники теплоснабжения					
РТС г. Видное	0,095	0,094	0,094	0,094	0,094
Котельная «Петровский проезд», г. Видное	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059
Котельная «Спасский проезд», г.Видное	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096
Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	0,111	0,111	0,151	0,151	0,151
Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	0,082	0,082	0,082	0,082	0,082
Котельная ул. Ольгинская, 46	0,121	0,193	0,193	0,193	0,193
Котельная ул. Ольгинская, 53					
Котельная Школьный проезд. 3	Котельная в резерве				
Котельная ЦРБ г. Видное	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
Котельная п. Ленинский	0,021	0,026	0,026	0,026	0,026
Котельная 80 МВт	0,095	0,09	0,09	0,09	0,09
Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045
котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058
Котельная АО "ТЭП"	0,158	0,245	0,245	0,245	0,245
Котельная ООО "Вега"	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026
Котельная п. Измайлово	0,156	0,185	0,185	0,185	0,185
Котельная п. Суханово	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029
Котельная «Дрожжино»	0,258	0,264	0,264	0,264	0,264
Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154
Котельная д.Боброво	0,057	0,075	0,075	0,075	0,075

Тепловой источник	Средневзвешенная плотность тепловой нагрузки , Гкал/ч/км^2				
	2020	2025	2030	2035	2040
Котельная Учебного центра профсоюзов	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
Котельная ЖК "Государев дом"	0,057	0,066	0,066	0,066	0,066
Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	0,052	0,052	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п. Володарского		
Котельная р.п. Горки Ленинские	0,036	0,037	0,037	0,037	0,037
Котельная д. Калиновка	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012
Котельная п. Петровское,60	0,091	0,096	0,096	0,096	0,096
Котельная п. Петровское,85	Котельная законсервирована				
Котельная п. Мещерино	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145
Центральная котельная с. Молоково	0,074	0,076	0,076	0,076	0,076
Модульная котельная с. Молоково	Котельная в резерве				
Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	Запуск котельной в 2018 г.	0,085	0,095	0,095	0,095
Котельная д. Мисайлово	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
Котельная с. Остров	0,054	0,054	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров		
Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	0,084	0,084	0,084	0,084	0,084
Котельная п. Развилка	0,117	0,119	0,119	0,119	0,119
Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	0,049	0,049	0,049	0,049	0,049
Котельная (4-й квартал)	0,079	0,088	0,088	0,088	0,088
Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерв		0,063	0,063	0,063
Котельная Видный Город	0,05	0,05	0,075	0,075	0,075
Котельная ЖК Римский	0,02	0,02	0,035	0,035	0,035
Котельная ЖК «Усадьба Суханово»	0,03	0,03	0,06	0,06	0,06
Перспективные источники теплоснабжения					
БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	-	0,051	0,051	0,051	0,051
БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	-	-	0,029	0,029	0,029
Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	-	-	0,033	0,033	0,033
Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	-	0,089	0,089	0,089	0,089
Перспективная БМК п.Бица	-	0,120	0,156	0,156	0,156
Перспективная котельная "Дальние Прудищи 3 микрорайон"	-	-	0,087	0,087	0,087
Перспективная котельная "Дальние Прудищи 4	-	-	0,079	0,079	0,079

Тепловой источник	Средневзвешенная плотность тепловой нагрузки , Гкал/ч/км^2				
	2020	2025	2030	2035	2040
микрорайон"					
Перспективная котельная Боброво-2	-	-	0,109	0,109	0,109
Перспективная котельная ГК "Орловский"	-	0,021	0,021	0,021	0,021
Перспективная котельная ЖК Живописный	-	-	0,114	0,114	0,114
Перспективная котельная К-2	-	0,021	0,021	0,021	0,021
Перспективная котельная К-3	-	0,146	0,146	0,146	0,146
Котельная ЖК Коробово	-	0,120	0,150	0,150	0,150
Котельная К-1	-	-	0,120	0,120	0,120
Котельная К-4	-	-	0,120	0,120	0,120
Производственная котельная АО «Газдевайс»	-	0,1	0,1	0,1	0,1
3 вариант развития					
Существующие источники теплоснабжения					
РТС г. Видное	0,095	0,094	0,094	0,094	0,094
Котельная «Петровский проезд», г. Видное	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059
Котельная «Спасский проезд», г.Видное	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096
Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	0,111	0,111	0,151	0,151	0,151
Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	0,082	0,082	0,082	0,082	0,082
Котельная ул. Ольгинская, 46	0,121	0,193	0,193	0,193	0,193
Котельная ул. Ольгинская, 53					
Котельная Школьный проезд. 3	Котельная в резерве				
Котельная ЦРБ г. Видное	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037
Котельная п. Ленинский	0,021	0,026	0,026	0,026	0,026
Котельная 80 МВт	0,095	0,09	0,09	0,09	0,09
Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	0,045	0,045	0,045	0,045	0,045
котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	0,058	0,058	0,058	0,058	0,058
Котельная АО "ТЭП"	0,158	0,245	0,245	0,245	0,245
Котельная ООО "Вега"	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026
Котельная п. Измайлово	0,156	0,185	0,185	0,185	0,185
Котельная п. Суханово	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029

Тепловой источник	Средневзвешенная плотность тепловой нагрузки , Гкал/ч/км^2				
	2020	2025	2030	2035	2040
Котельная «Дрожжино»	0,258	0,264	0,264	0,264	0,264
Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	0,154	0,154	0,154	0,154	0,154
Котельная д.Боброво	0,057	0,075	0,075	0,075	0,075
Котельная Учебного центра профсоюзов	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
Котельная ЖК "Государев дом"	0,057	0,066	0,066	0,066	0,066
Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	0,052	0,052	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п. Володарского		
Котельная р.п. Горки Ленинские	0,036	0,037	0,037	0,037	0,037
Котельная д. Калиновка	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012
Котельная п. Петровское, 60	0,091	0,096	0,096	0,096	0,096
Котельная п. Петровское, 85	Котельная законсервирована				
Котельная п. Мещерино	0,145	0,145	0,145	0,145	0,145
Центральная котельная с. Молоково	0,074	0,076	0,076	0,076	0,076
Модульная котельная с. Молоково	Котельная в резерве				
Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	Запуск котельной в 2018 г.	0,085	0,085	0,085	0,085
Котельная д. Мисайлово	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
Котельная с. Остров	0,054	0,054	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров		
Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	0,084	0,084	0,084	0,084	0,084
Котельная п. Развилка	0,117	0,262	0,262	0,262	0,262
Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	0,049	0,049	0,049	0,049	0,049
Котельная (4-й квартал)	0,079	0,088	0,088	0,088	0,088
Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резрве		0,063	0,063	0,063
Котельная Видный Город	0,05	0,05	0,075	0,075	0,075
Котельная ЖК Римский	0,02	0,02	0,035	0,035	0,035
Котельная ЖК «Усадьба Суханово»	0,03	0,03	0,06	0,06	0,06
Перспективные источники теплоснабжения					
БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	-	0,051	0,051	0,051	0,051
БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	-	-	0,029	0,029	0,029

Тепловой источник	Средневзвешенная плотность тепловой нагрузки , Гкал/ч/км^2				
	2020	2025	2030	2035	2040
Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	-	0,033	0,033	0,033	0,033
Перспективная БМК п.Бица	-	0,120	0,156	0,156	0,156
Перспективная котельная "Дальние Прудищи 3 микрорайон"	-	-	0,100	0,100	0,075
Перспективная котельная "Дальние Прудищи 4 микрорайон"	-	-	0,075	0,133	0,116
Перспективная котельная Боброво-2	-	-	0,109	0,109	0,109
Перспективная котельная ГК "Орловский"	-	0,021	0,021	0,021	0,021
Перспективная котельная ЖК Живописный	-	-	0,114	0,114	0,114
Перспективная котельная К-2	-	0,021	0,021	0,021	0,021
Перспективная котельная К-3	-	0,146	0,146	0,146	0,146
Котельная ЖК Коробово	-	0,120	0,150	0,150	0,150
Котельная К-1	-	-	0,120	0,120	0,120
Котельная К-4	-	-	0,120	0,120	0,120
Производственная котельная АО «Газдевайс»	-	0,1	0,1	0,1	0,1

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

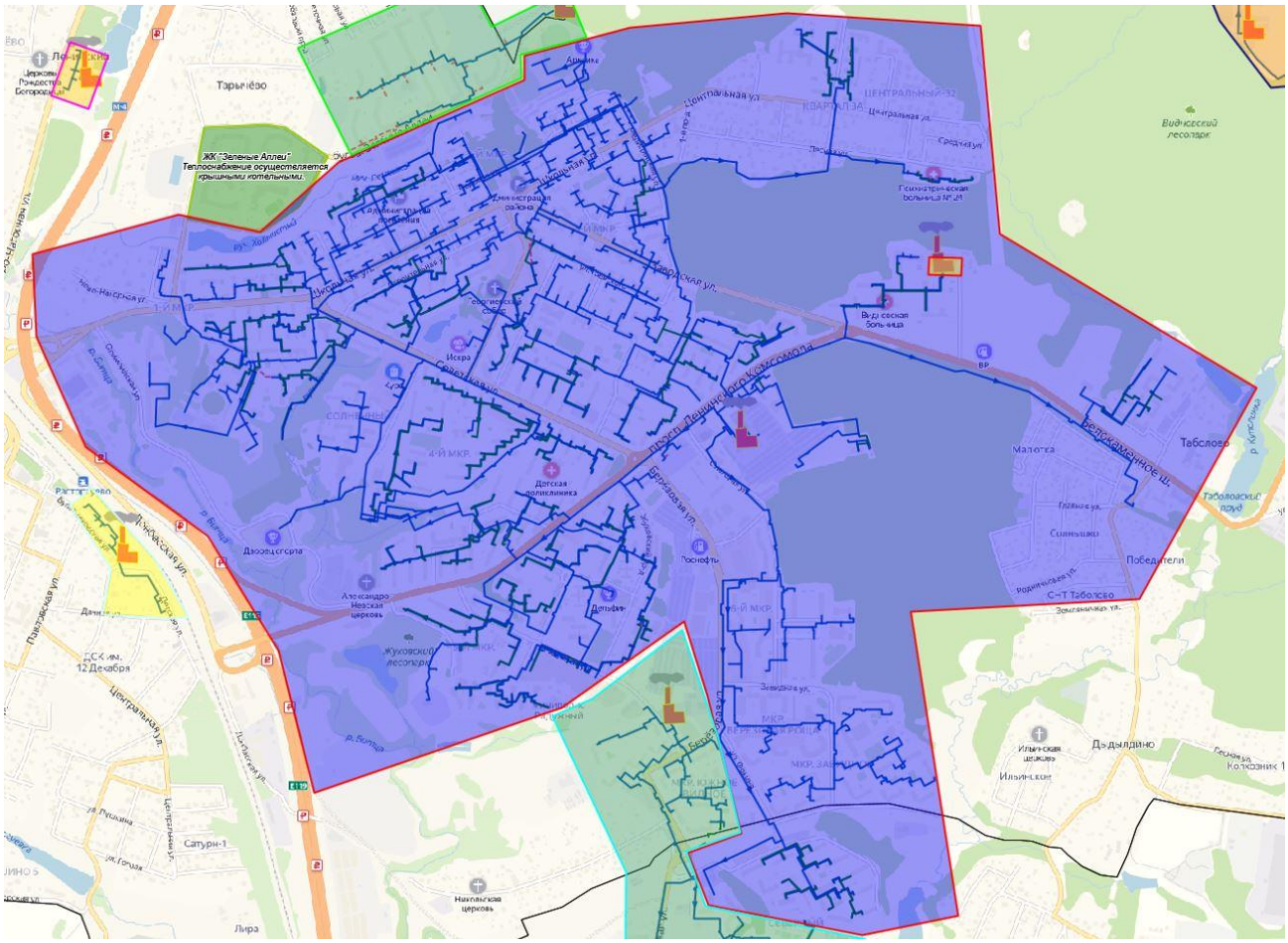


Рисунок 2.1.2 – Зона действия РТС г. Видное, котельной ЦРБ

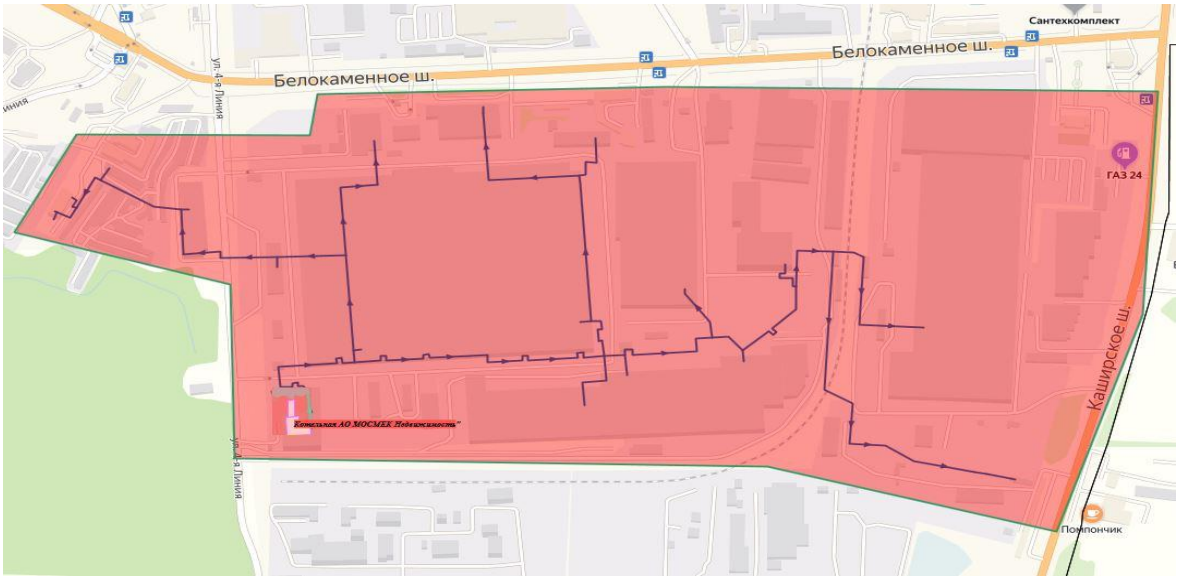


Рисунок 2.1.3 – Зона действия котельной АО «МОСМЕК Недвижимость»



Рисунок 2.1.4 –Зона действия котельной Вокзальная, 48

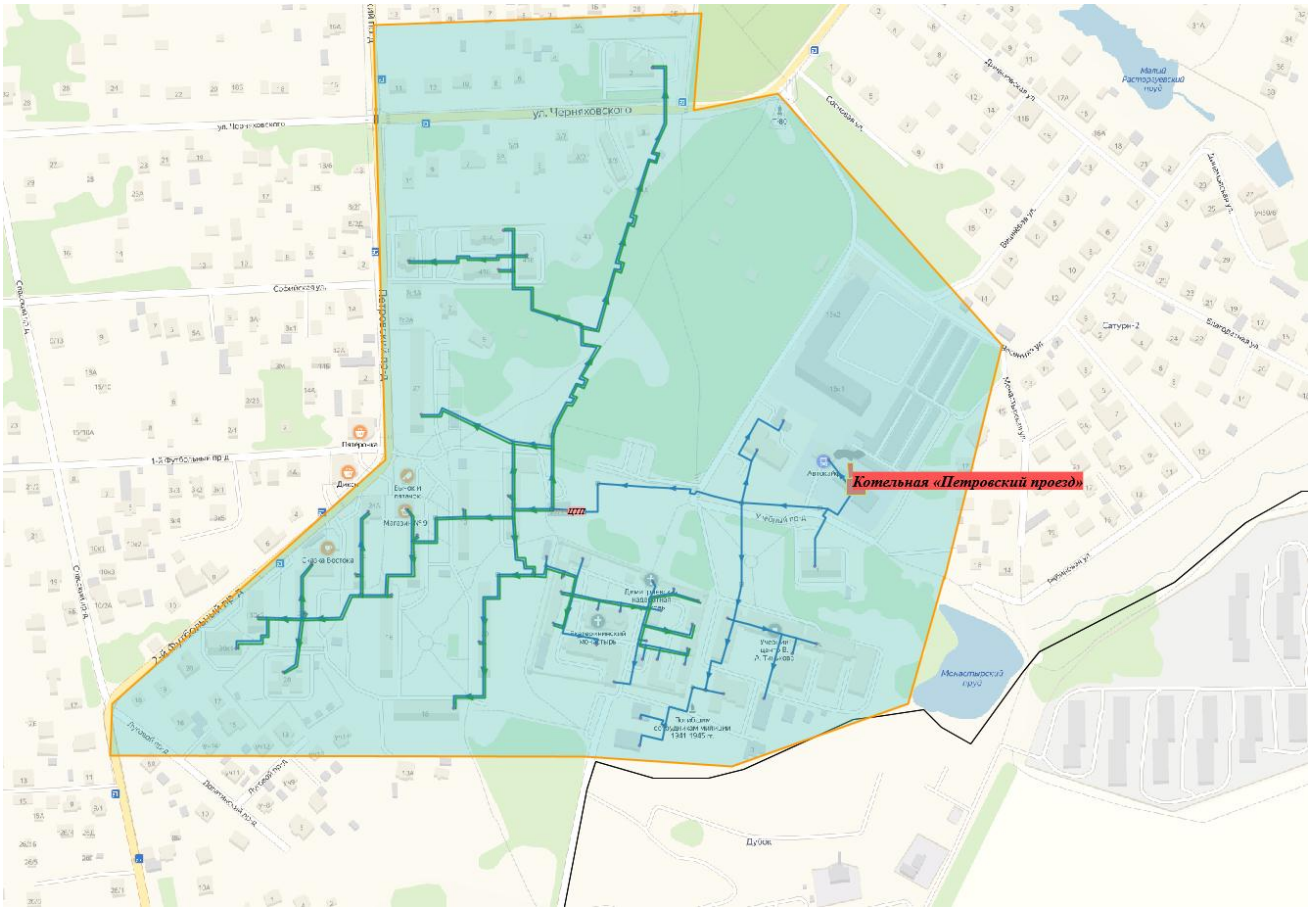


Рисунок 2.1.5 –Зона действия котельной Петровский пр-д

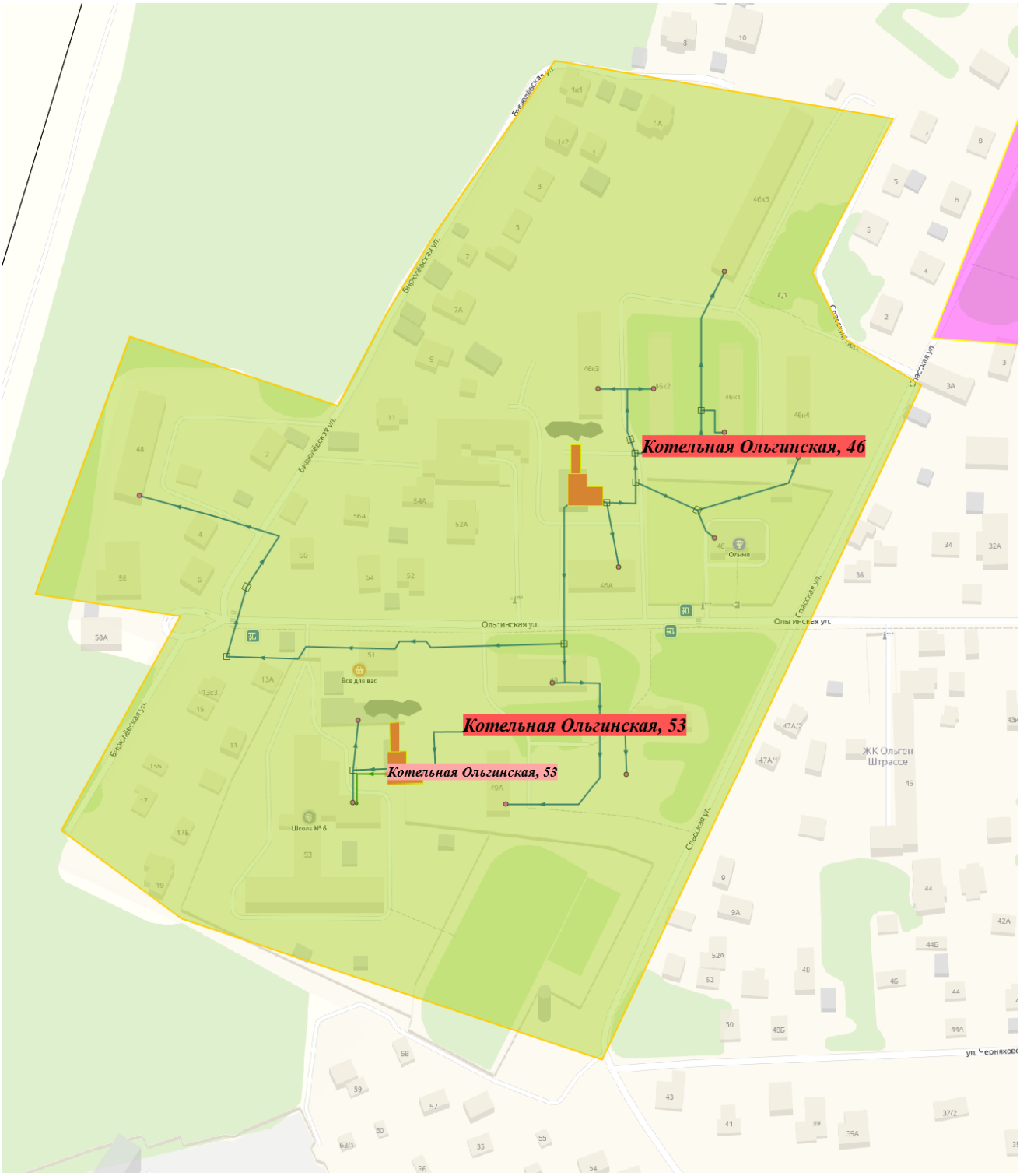


Рисунок 2.1.6 –Зона действия котельных ул. Ольгинская, 46; ул. Ольгинская, 53

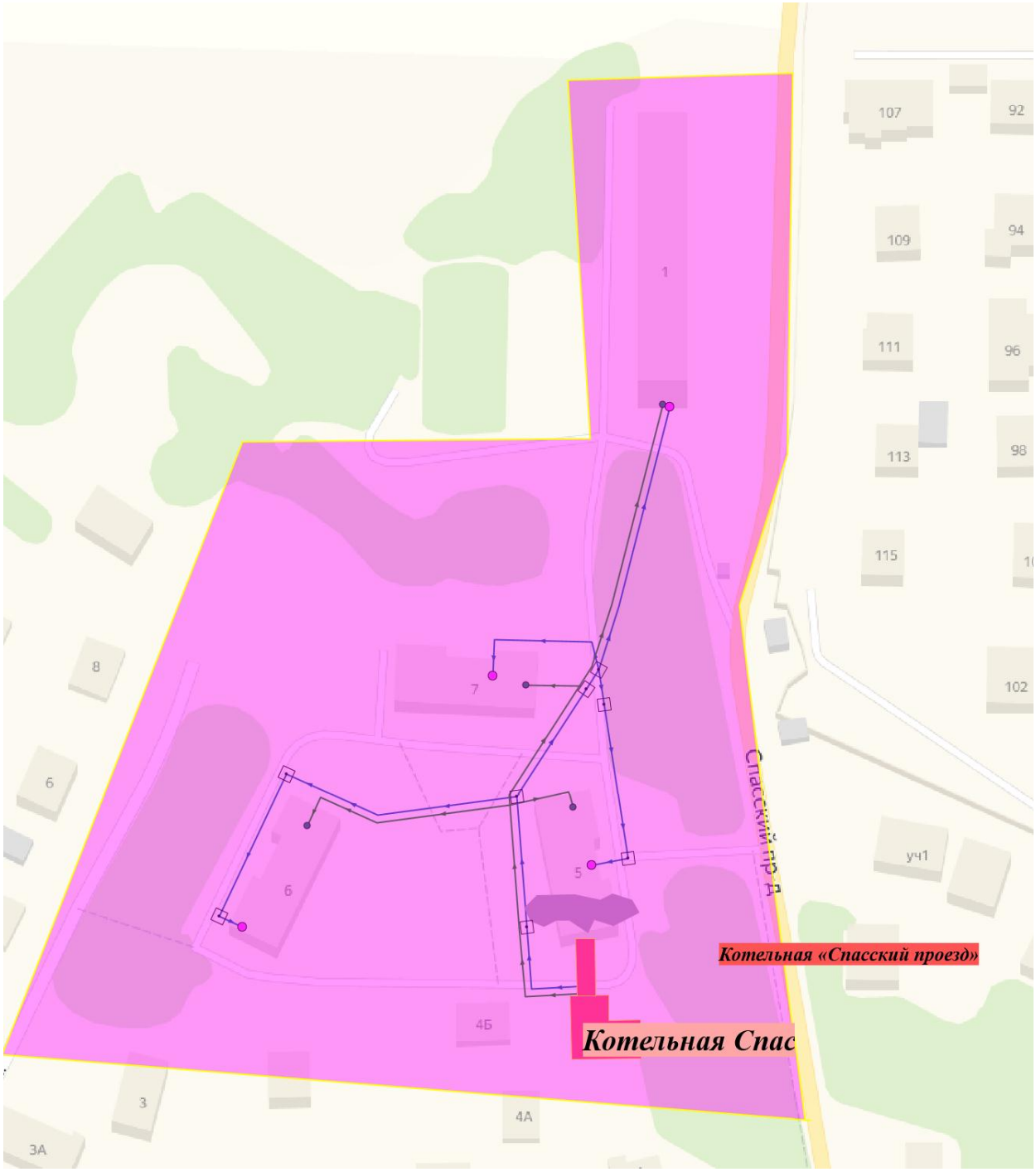


Рисунок 2.1.7 – Зона действия котельной «Спасский проезд»

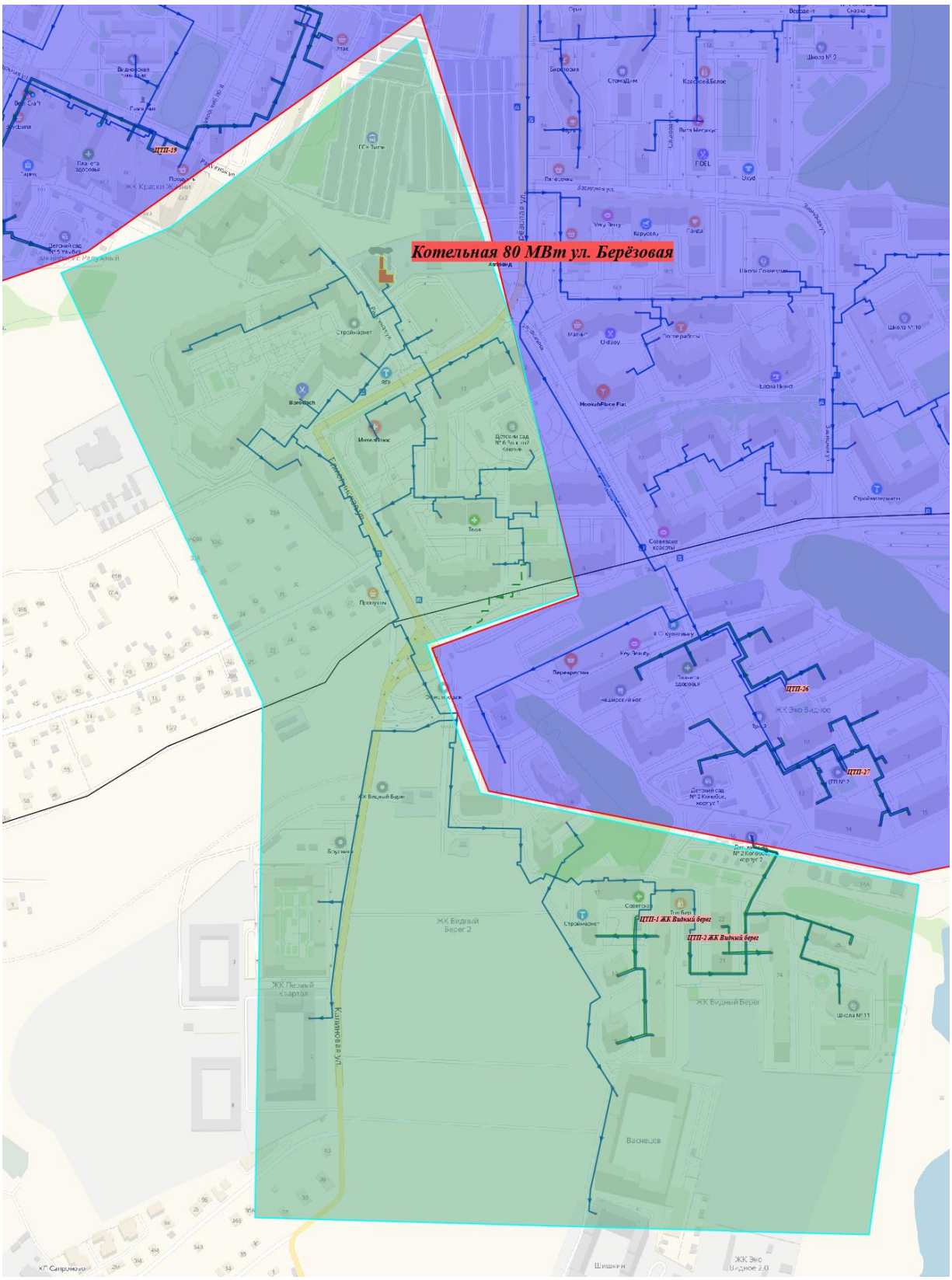


Рисунок 2.1.8 – Зона действия котельной 80 МВт, ООО «Сапфир»

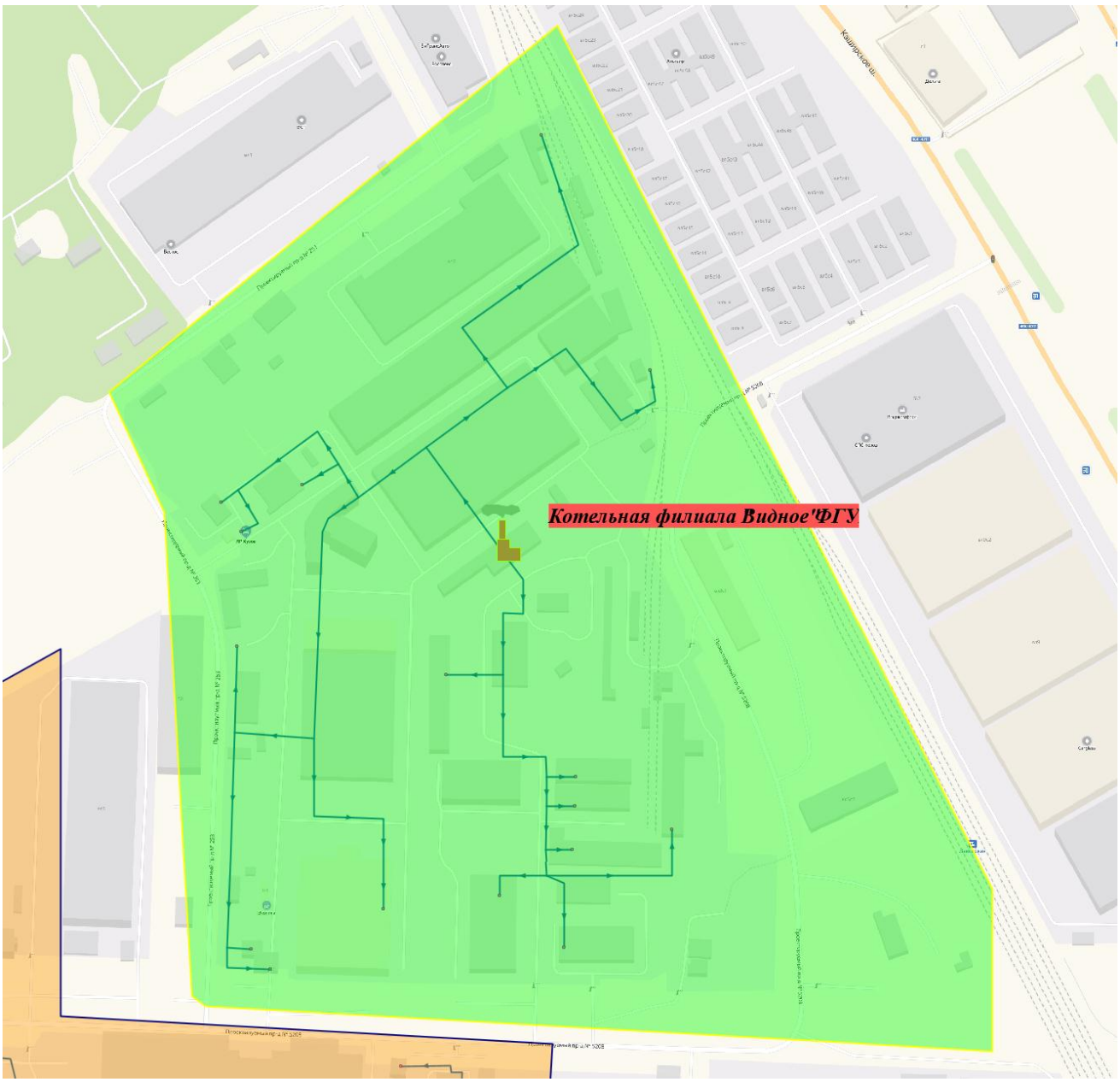


Рисунок 2.1.9 – Зона действия котельной ФГУП «Комплекс»

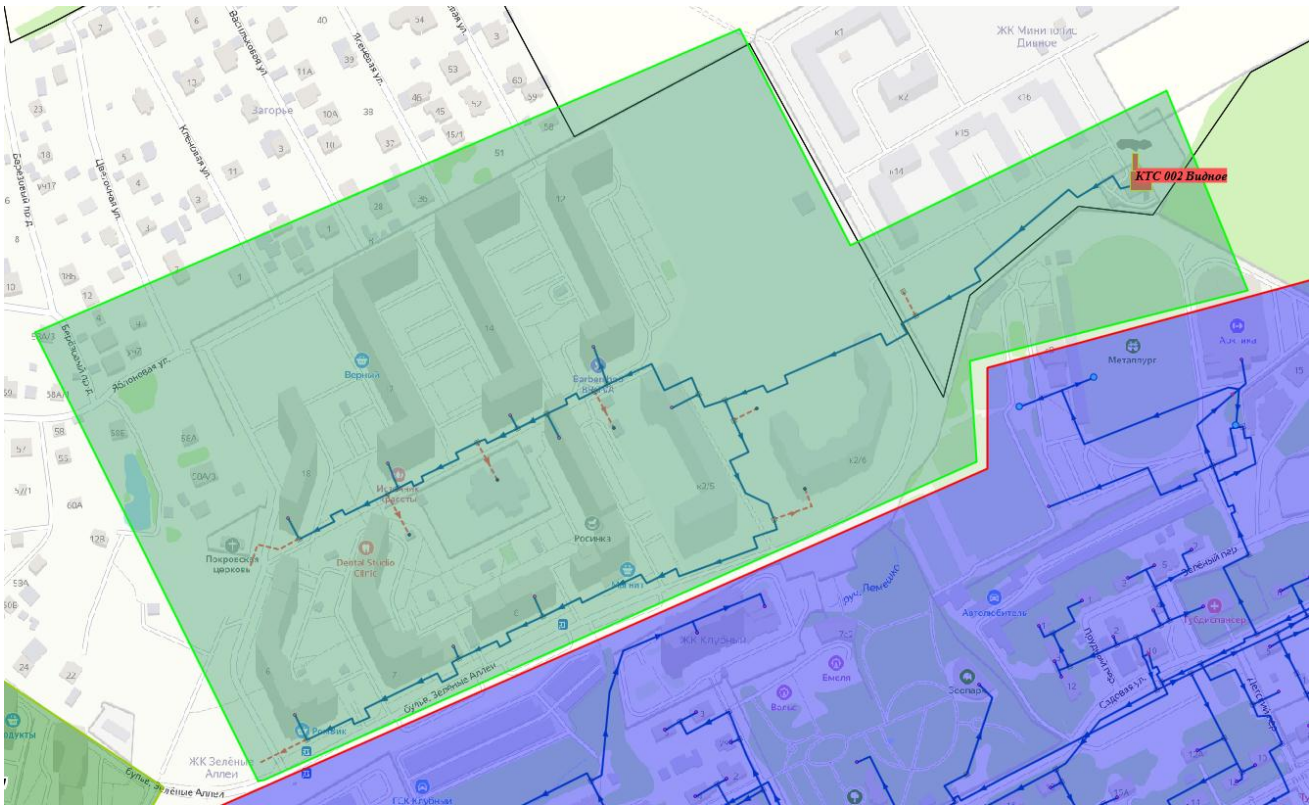


Рисунок 2.1.10 – Зона действия котельной Котельной 002 Видное



Рисунок 2.1.11 – Зона действия котельной пос.Ленинский

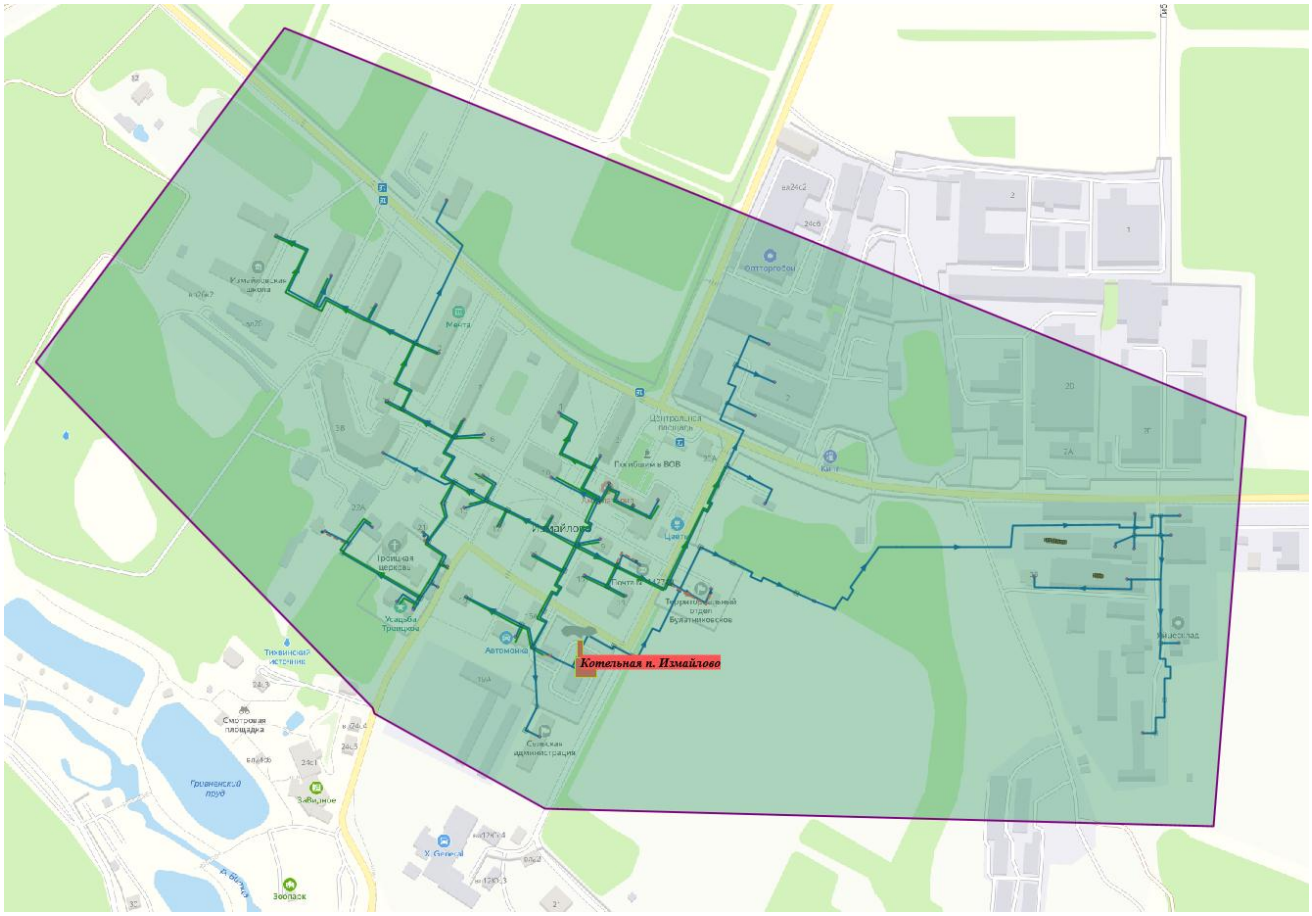


Рисунок 2.1.12 – Зона действия котельной п. Измайлово



Рисунок 2.1.13 – Зона действия котельной ул. Юбилейная

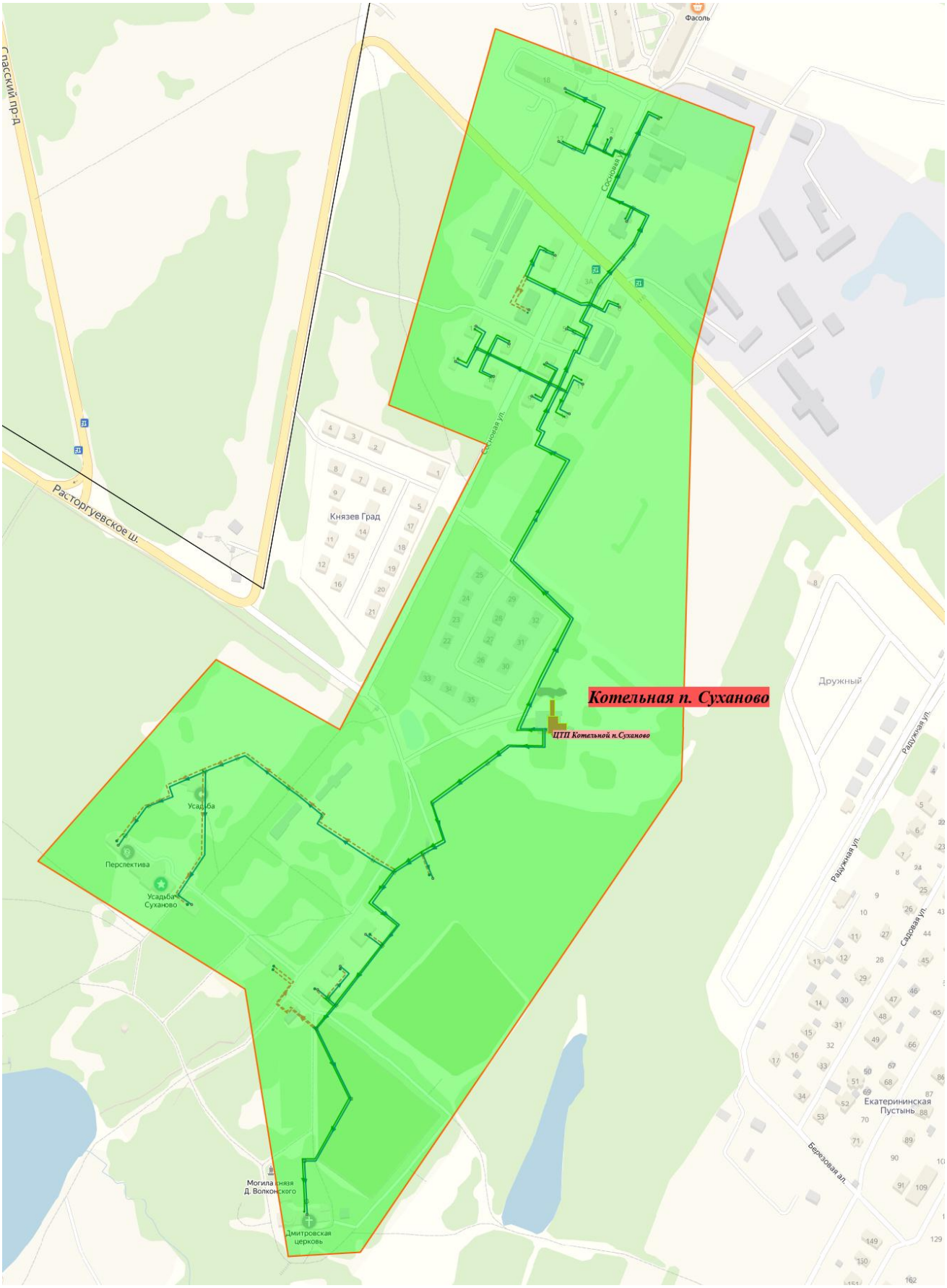


Рисунок 2.1.14 – Зона действия котельной п. Суханово

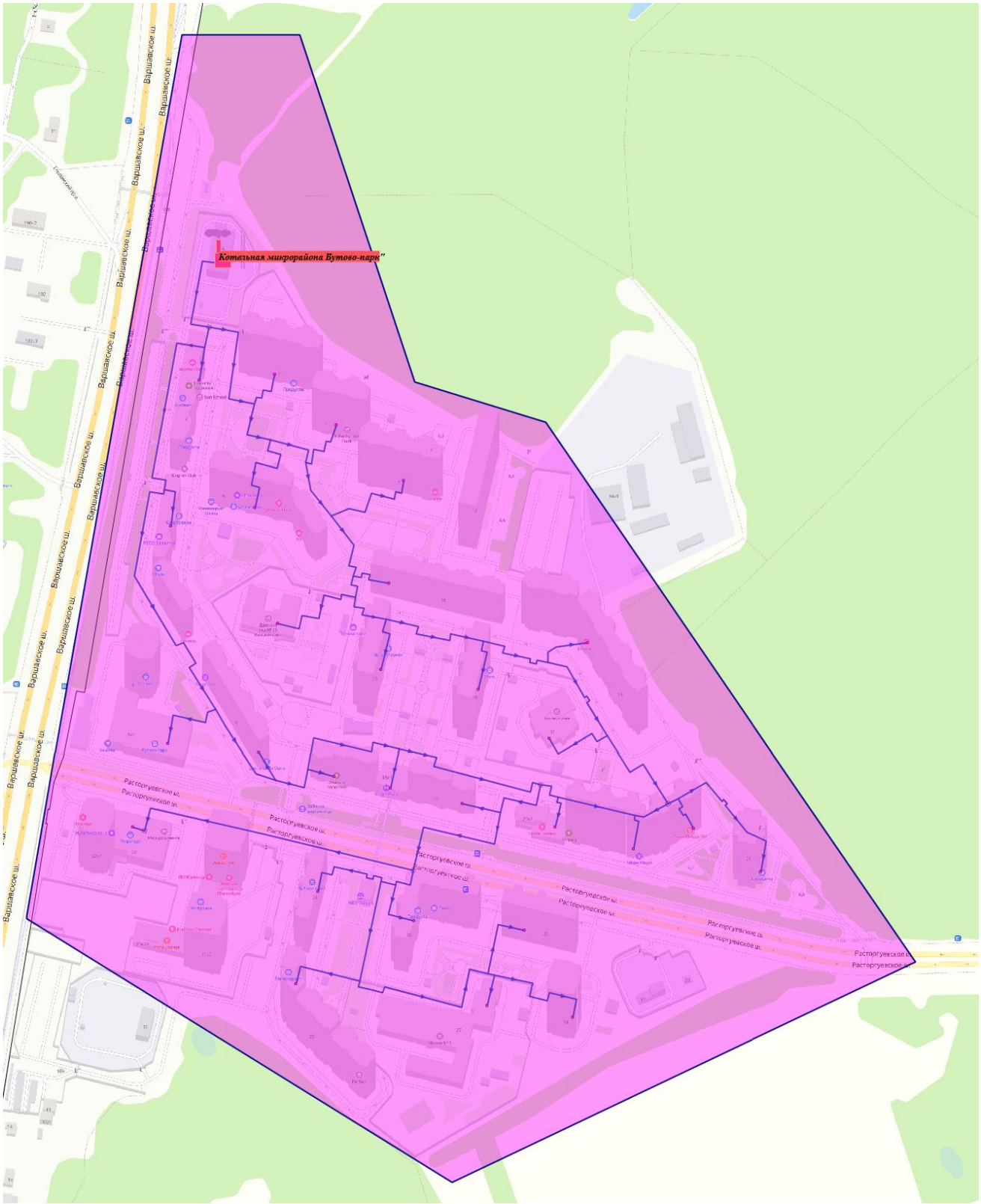


Рисунок 2.1.15 – Зона действия котельной мкр. Бутово-Парк

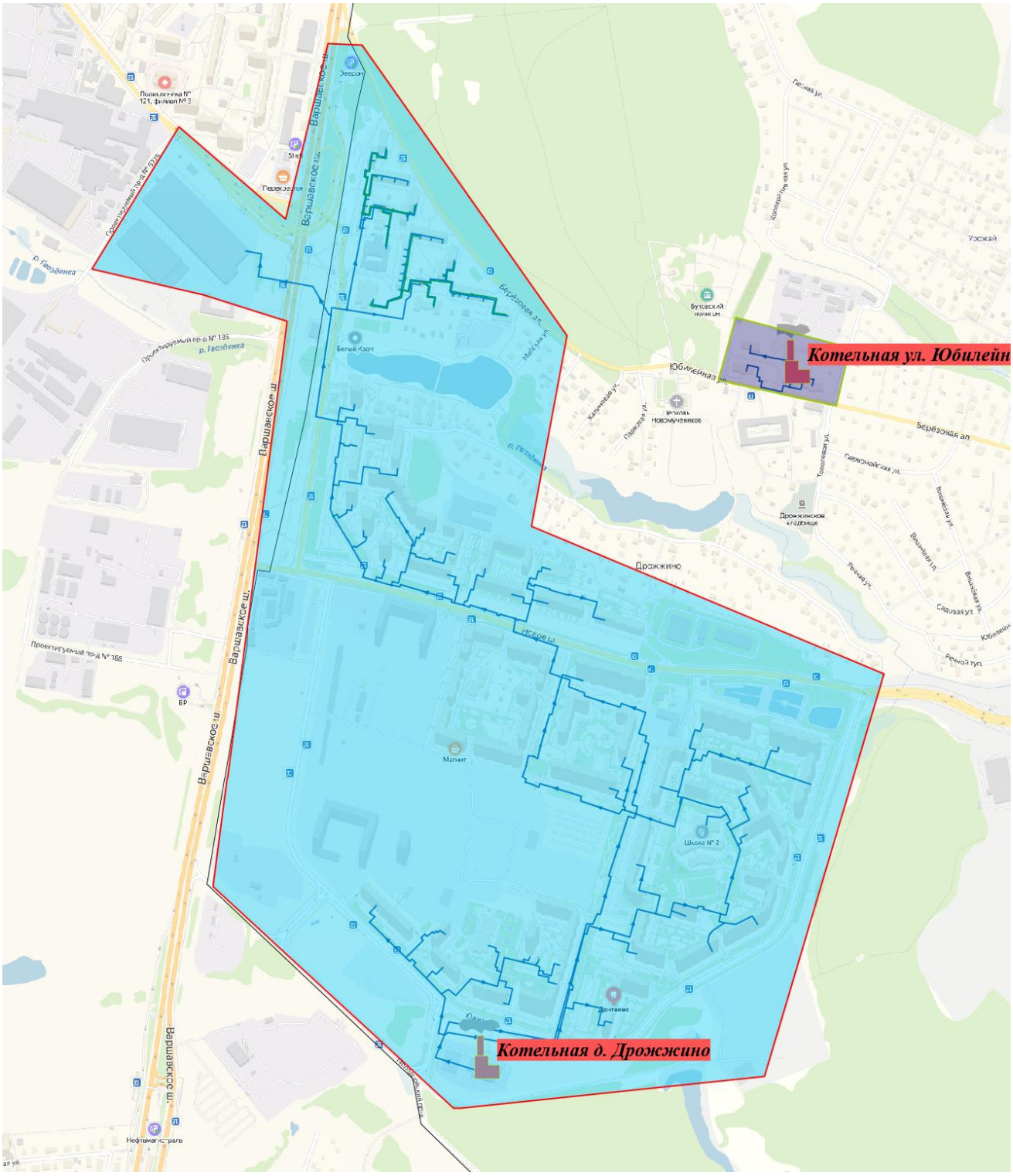


Рисунок 2.1.16 – Зона действия котельной «Дрожжино»

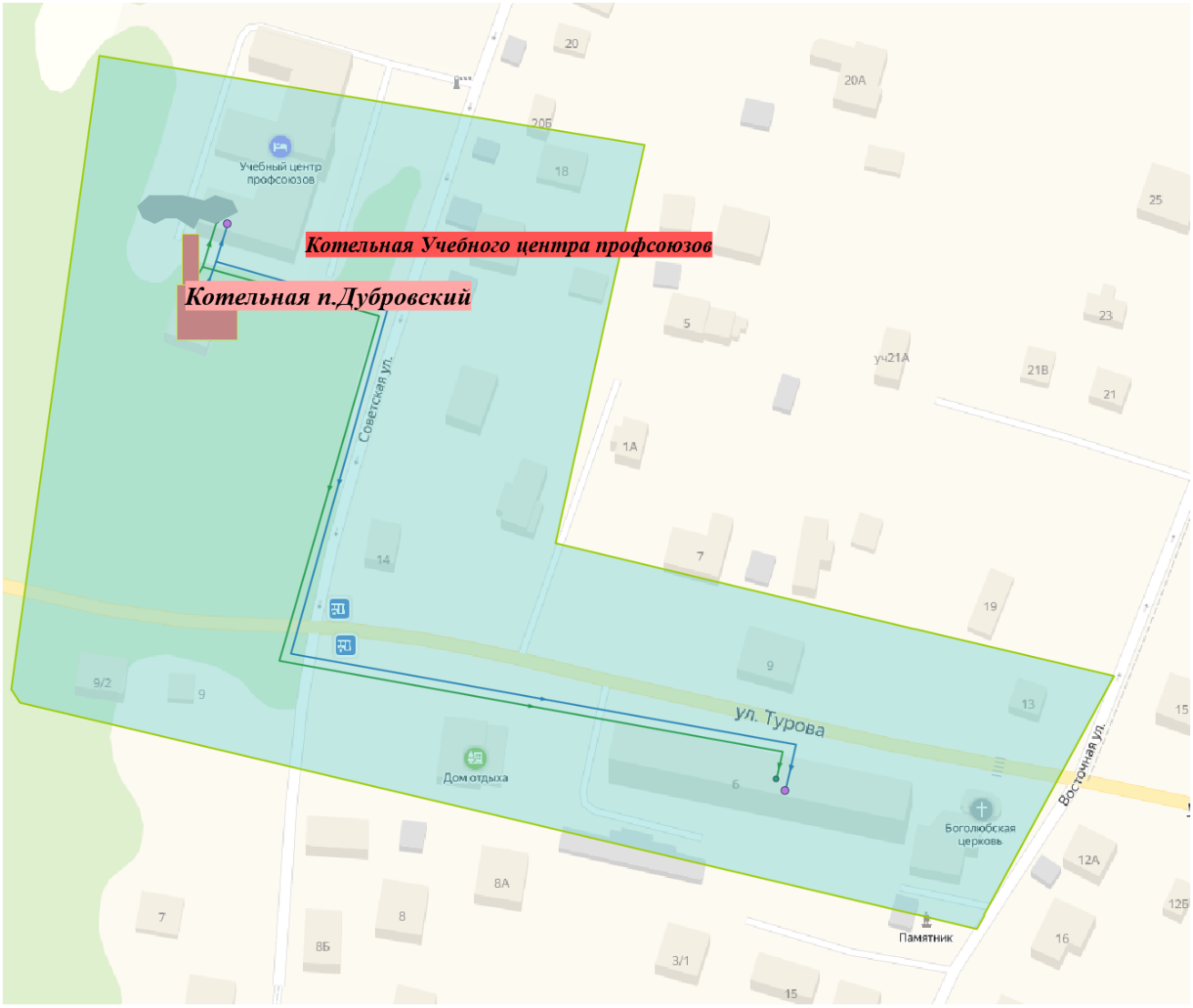


Рисунок 2.1.17 – Зона действия котельной Учебного центра профсоюзов

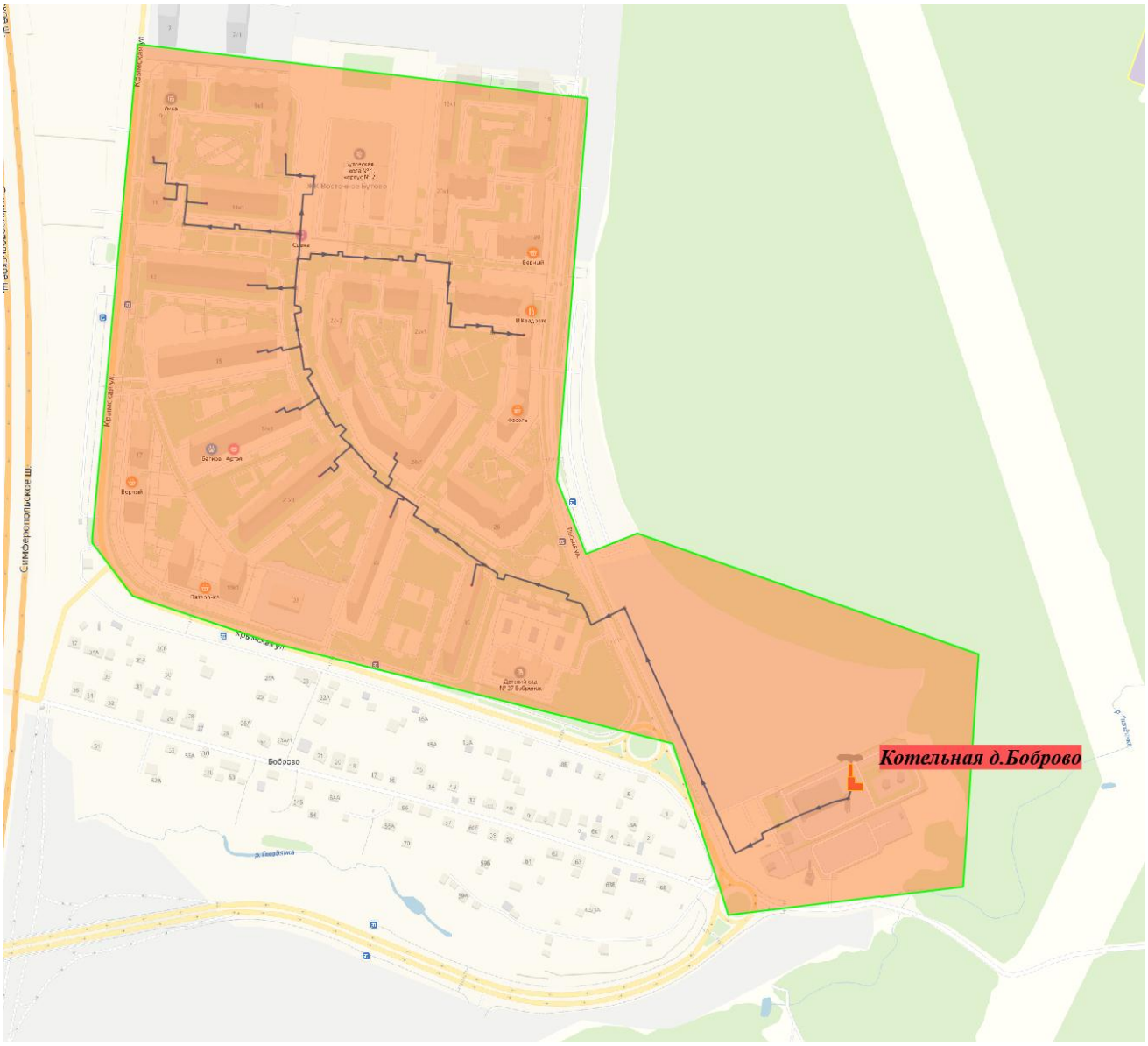


Рисунок 2.1.18 – Зона действия котельной д.Боброво

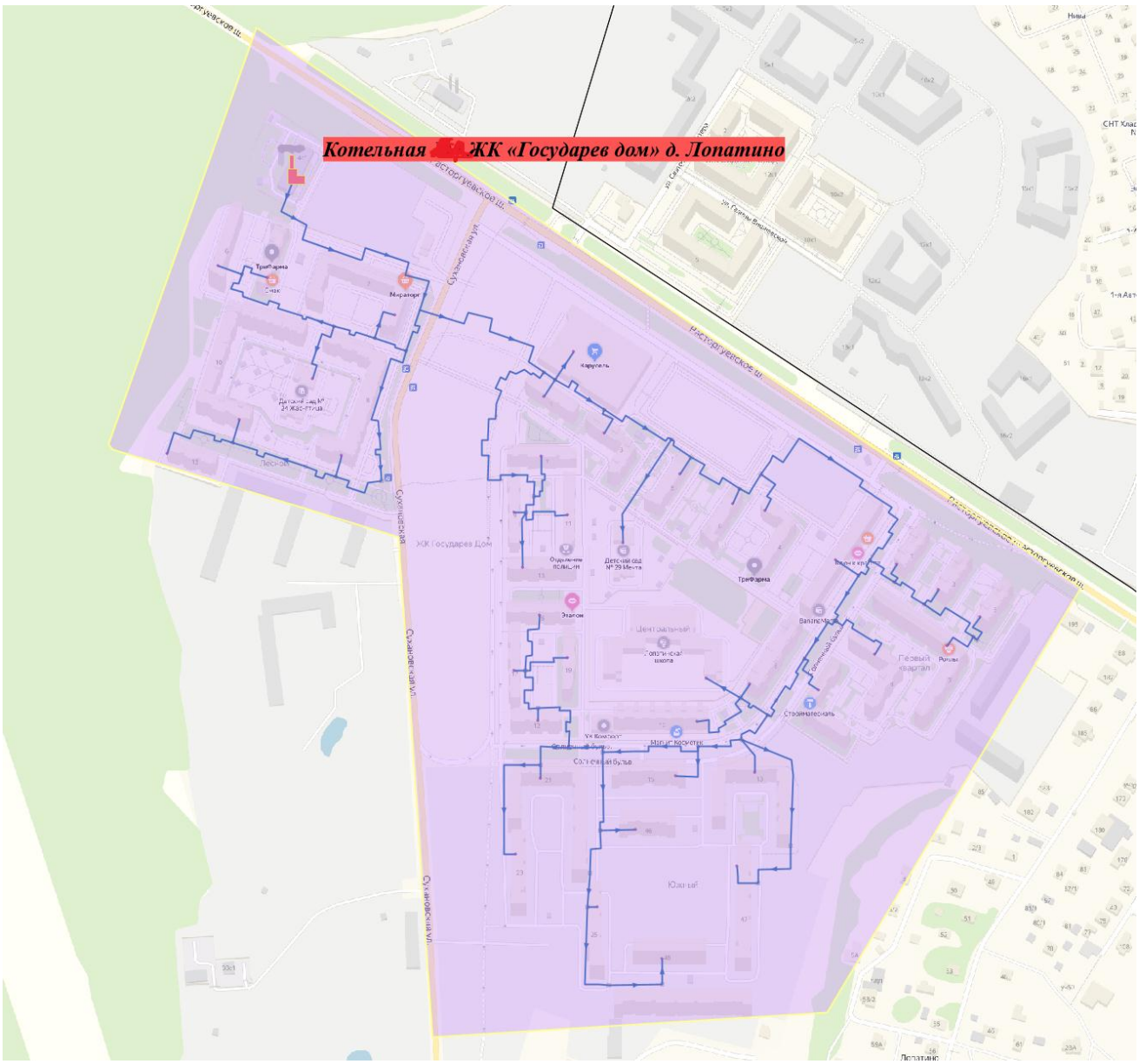


Рисунок 2.1.19 – Зона действия котельной ЖК «Государев дом»

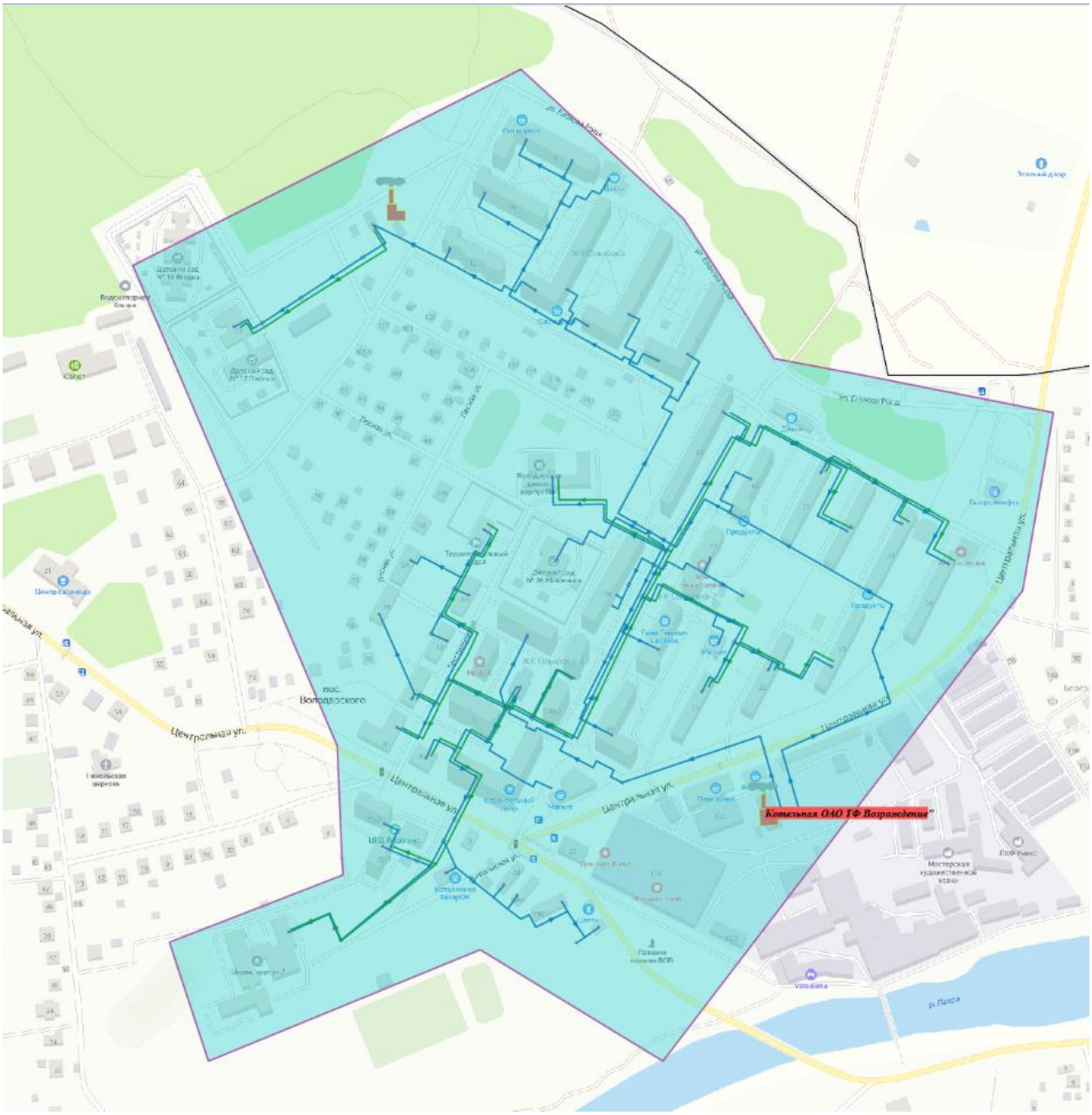


Рисунок 2.1.20 – Зона действия котельной ОАО ТФ «Возрождение»

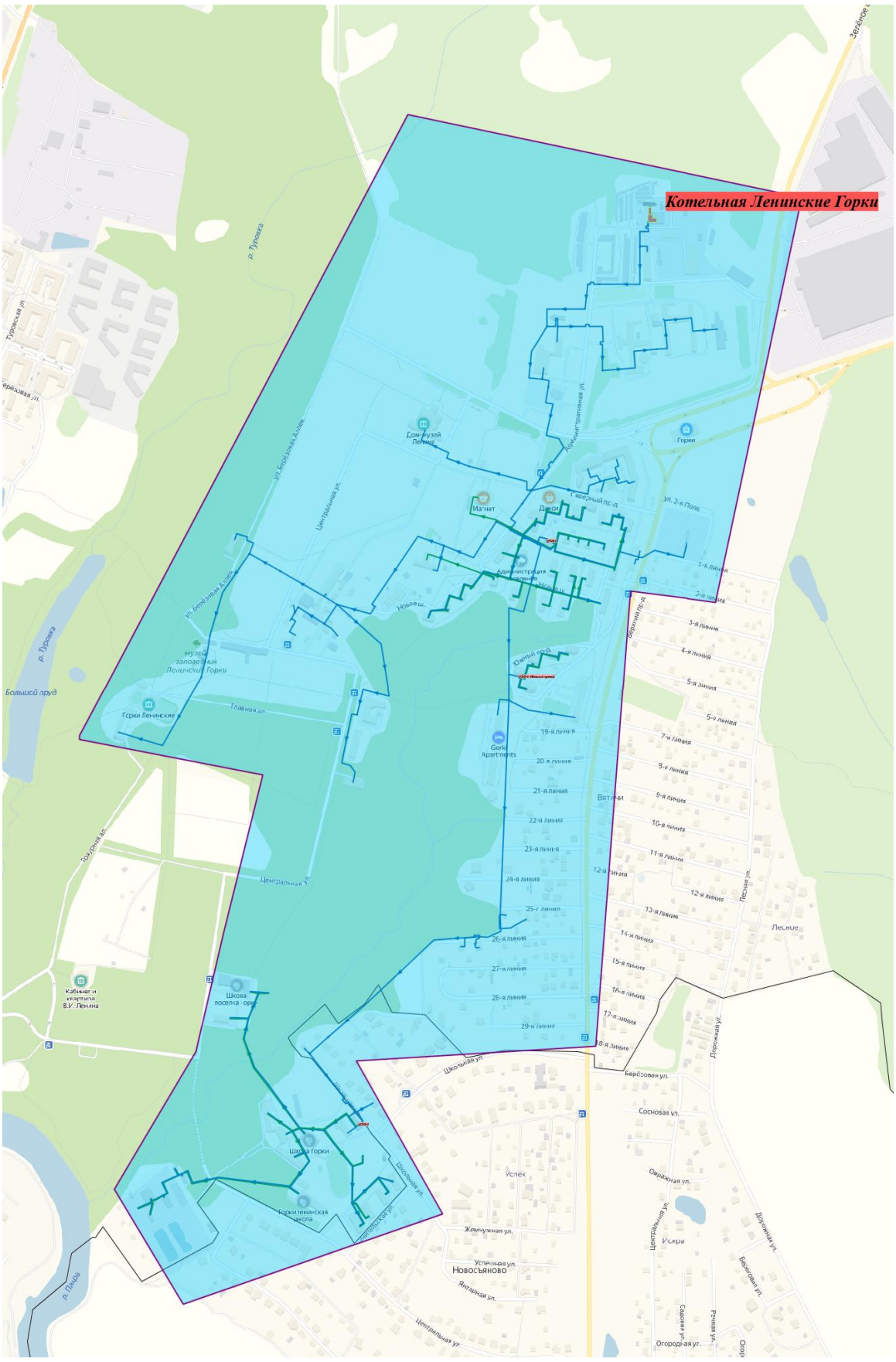


Рисунок 2.1.21 –Зона действия котельной р.п. Горки Ленинские

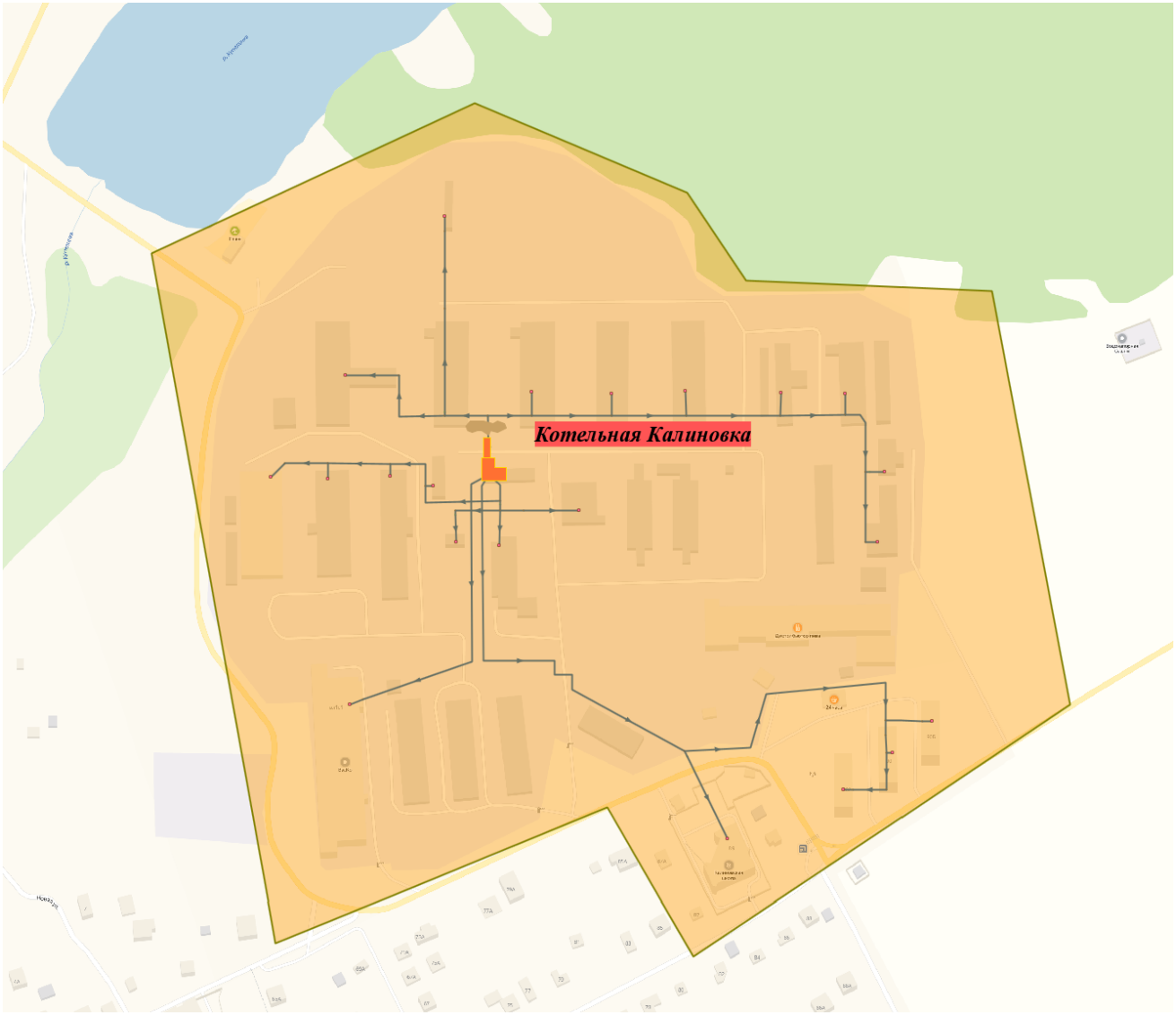


Рисунок 2.1.22 – Зона действия котельной д. Калиновка

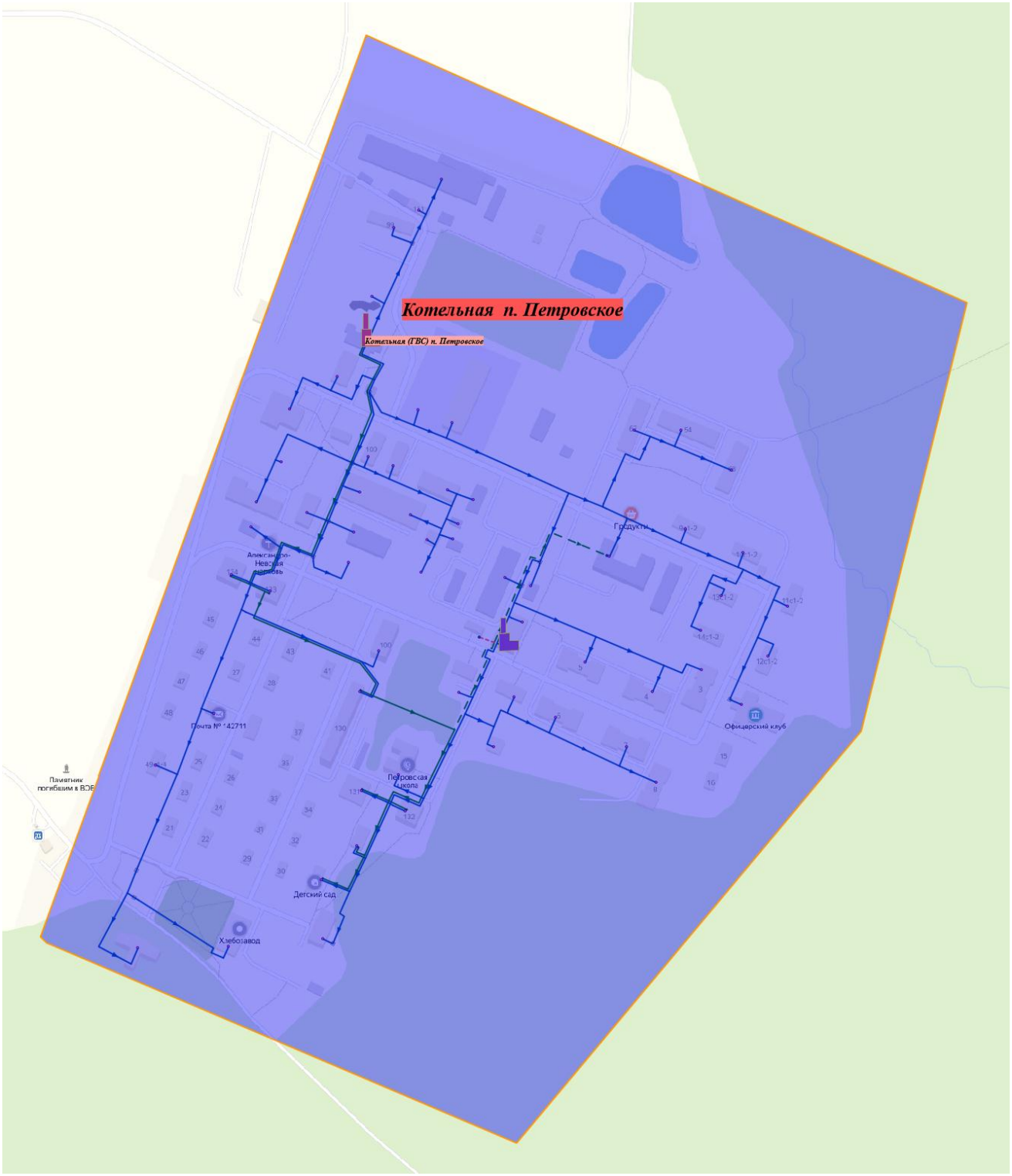


Рисунок 2.1.23 – Зона действия котельной в/ч Петровское, 60

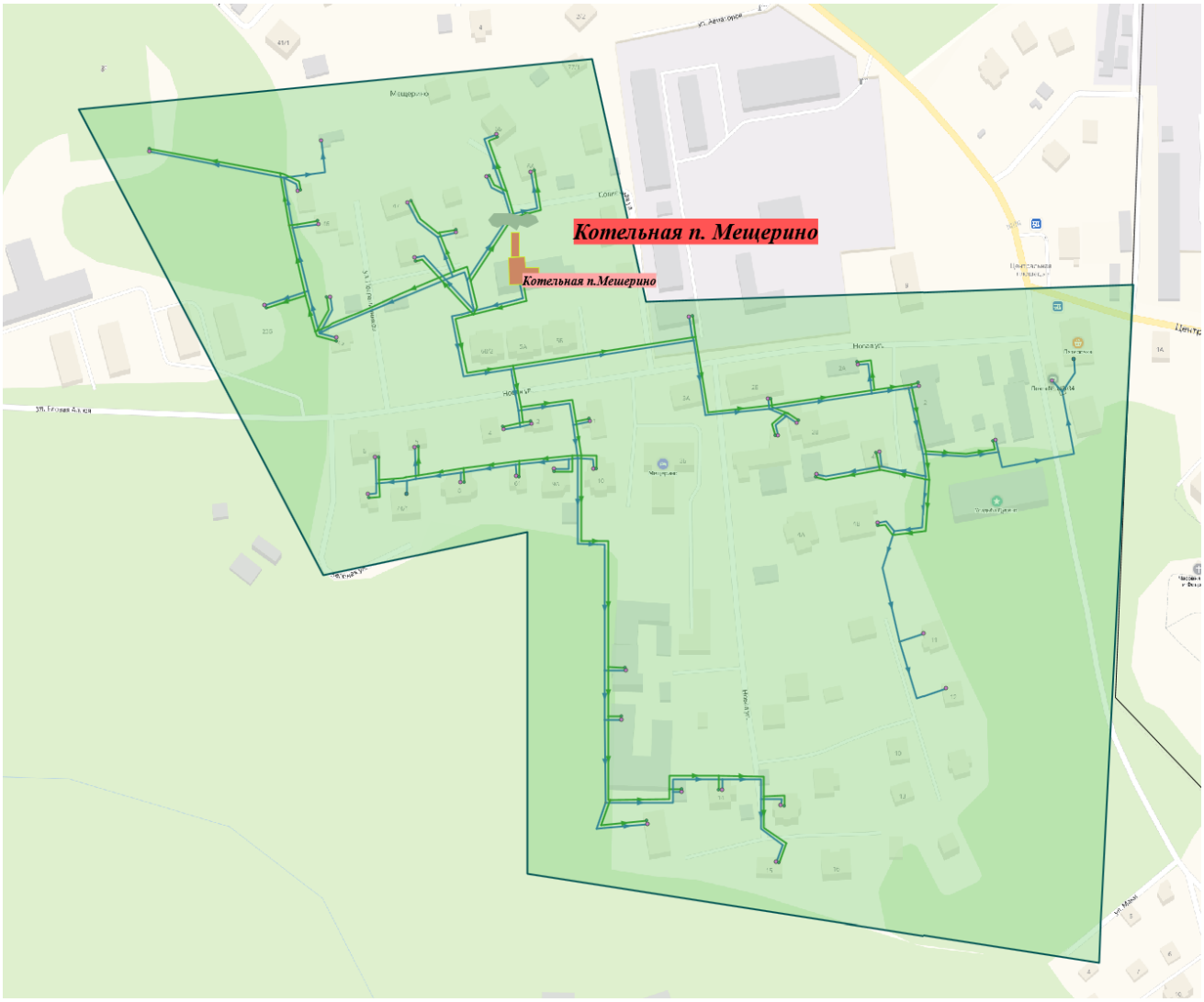


Рисунок 2.1.24 – Зона действия котельной п. Мещерино

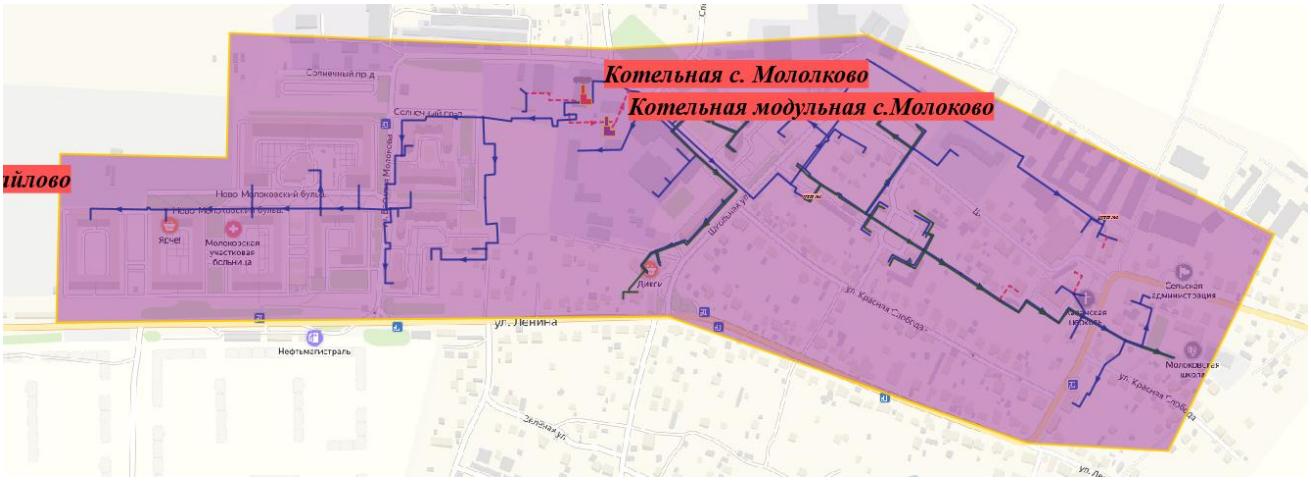


Рисунок 2.1.25 – Зона действия котельной с. Молоково вместе с модульной

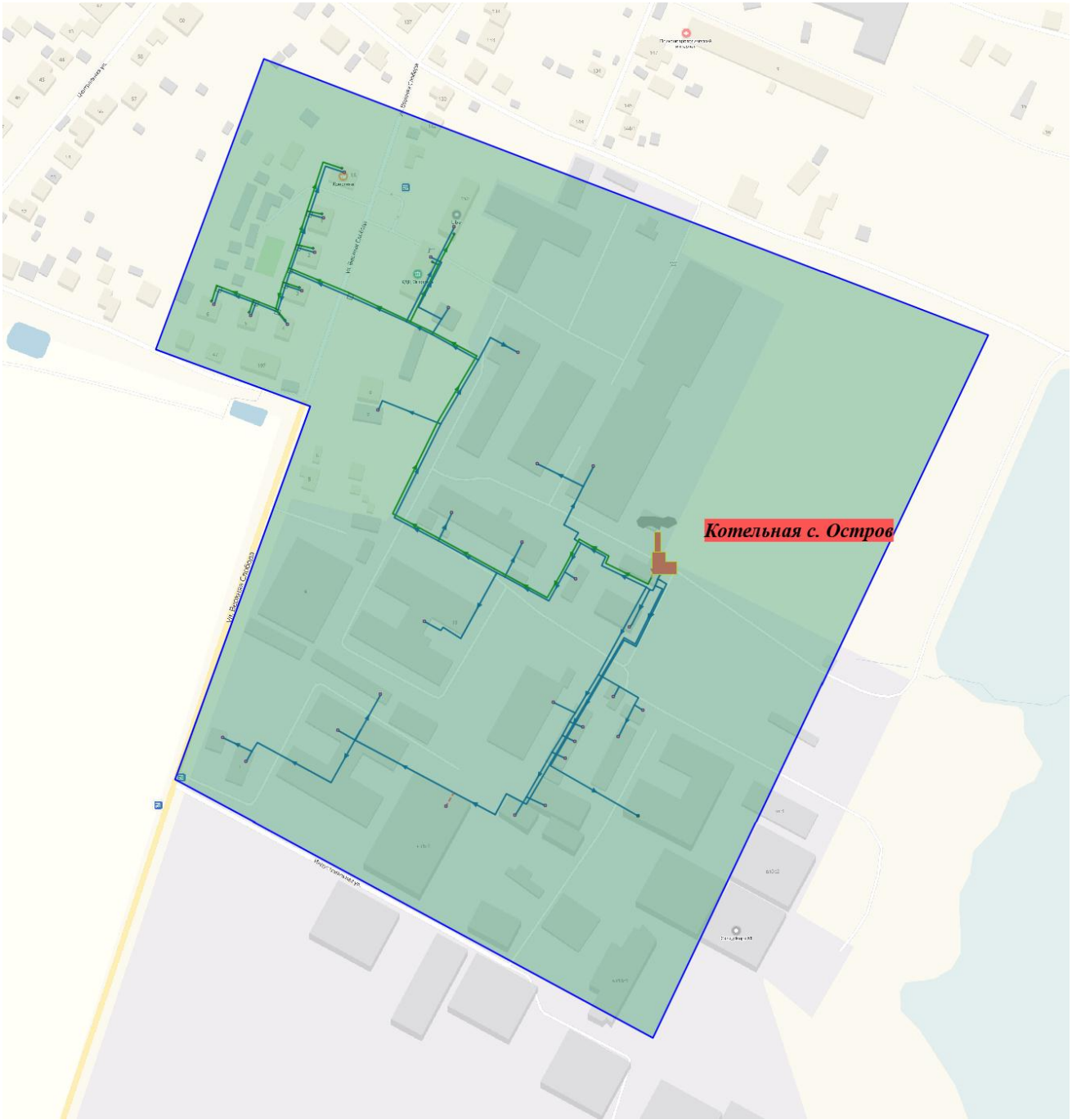


Рисунок 2.1.26 – Зона действия котельной с. Остров

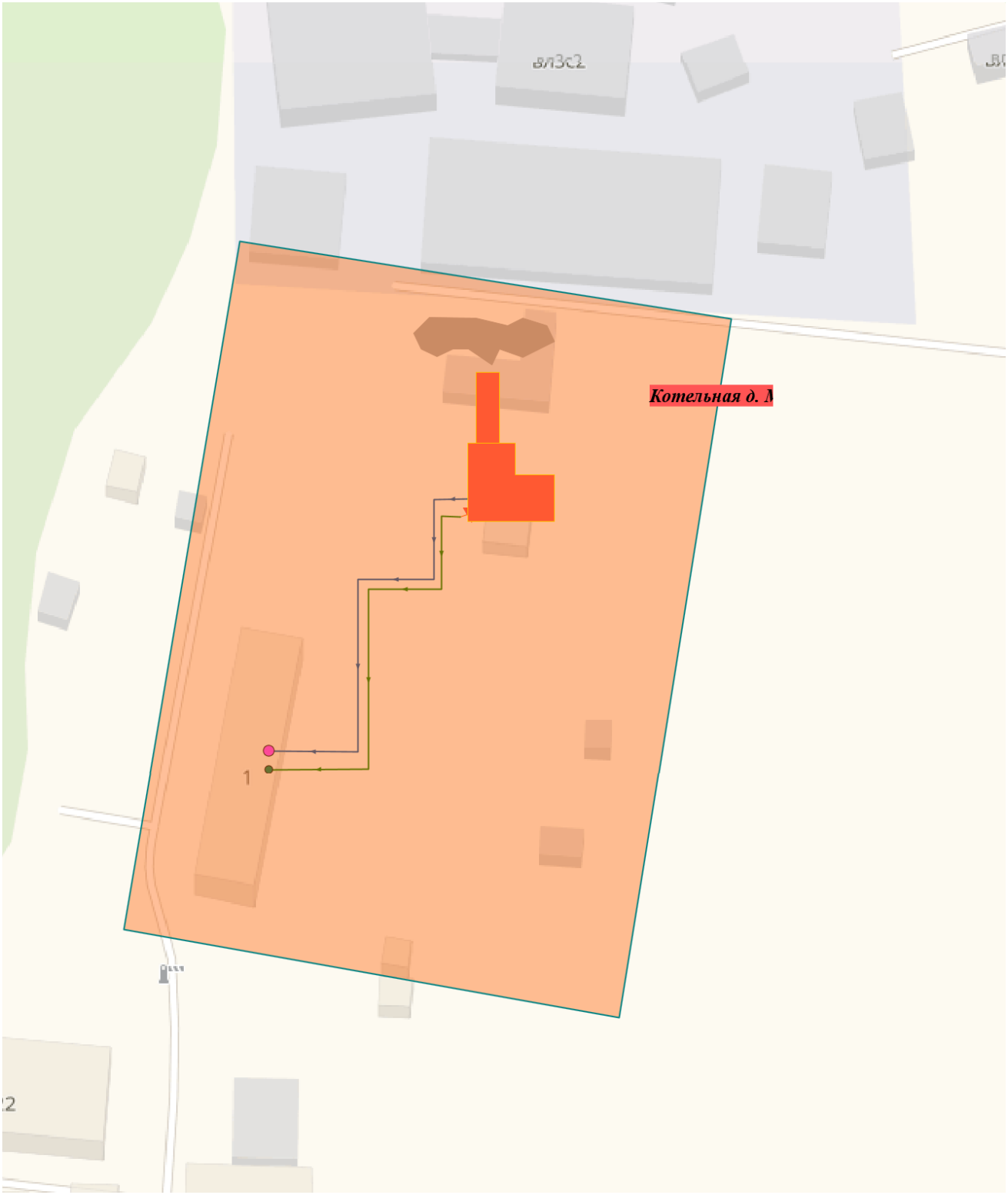


Рисунок 2.1.27 – Зона действия котельной д. Мисайлово

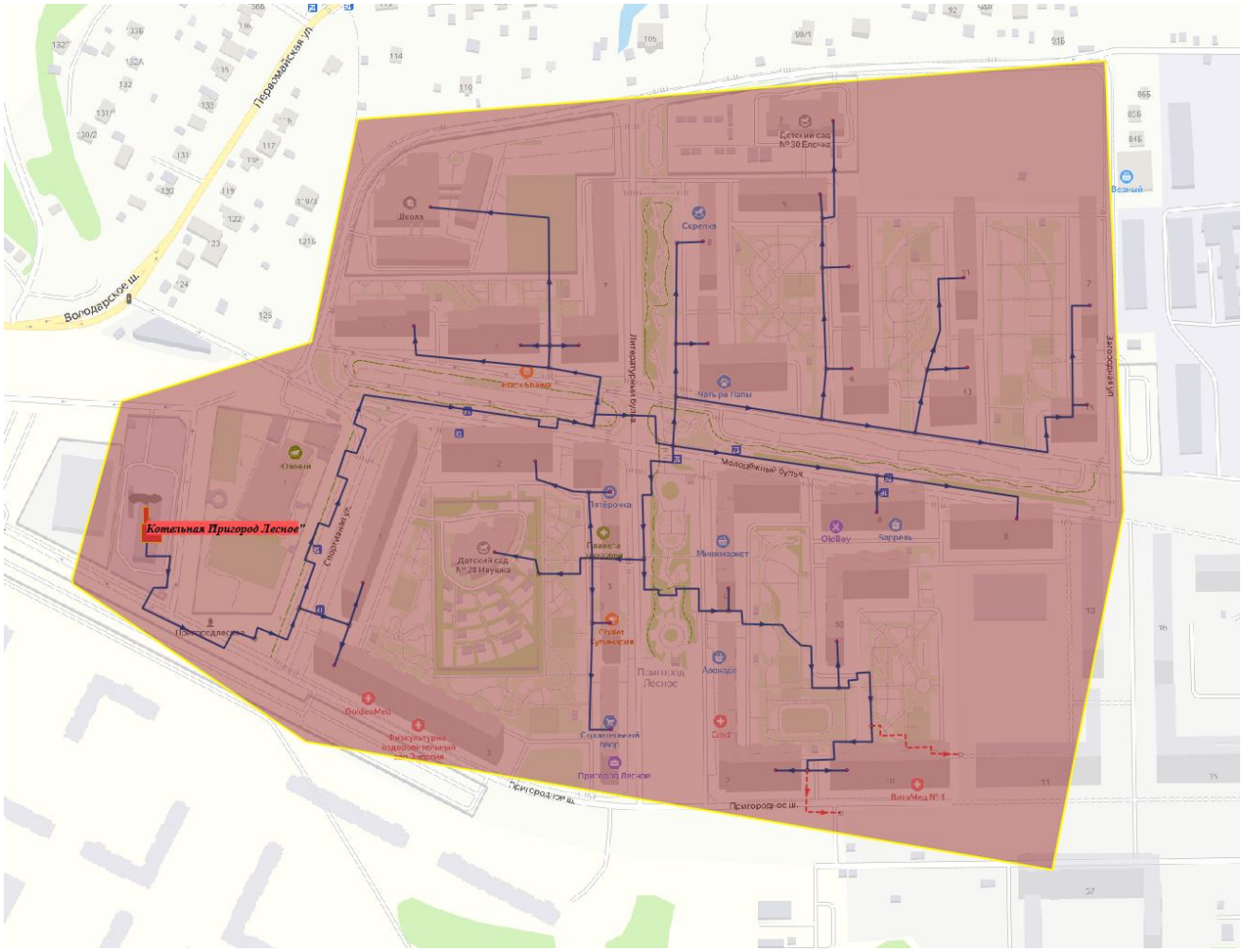


Рисунок 2.1.28 – Зона действия котельной «Пригород Лесное»



Рисунок 2.1.29 – Зона действия котельной ФГБУ «РРЦ «Детство»

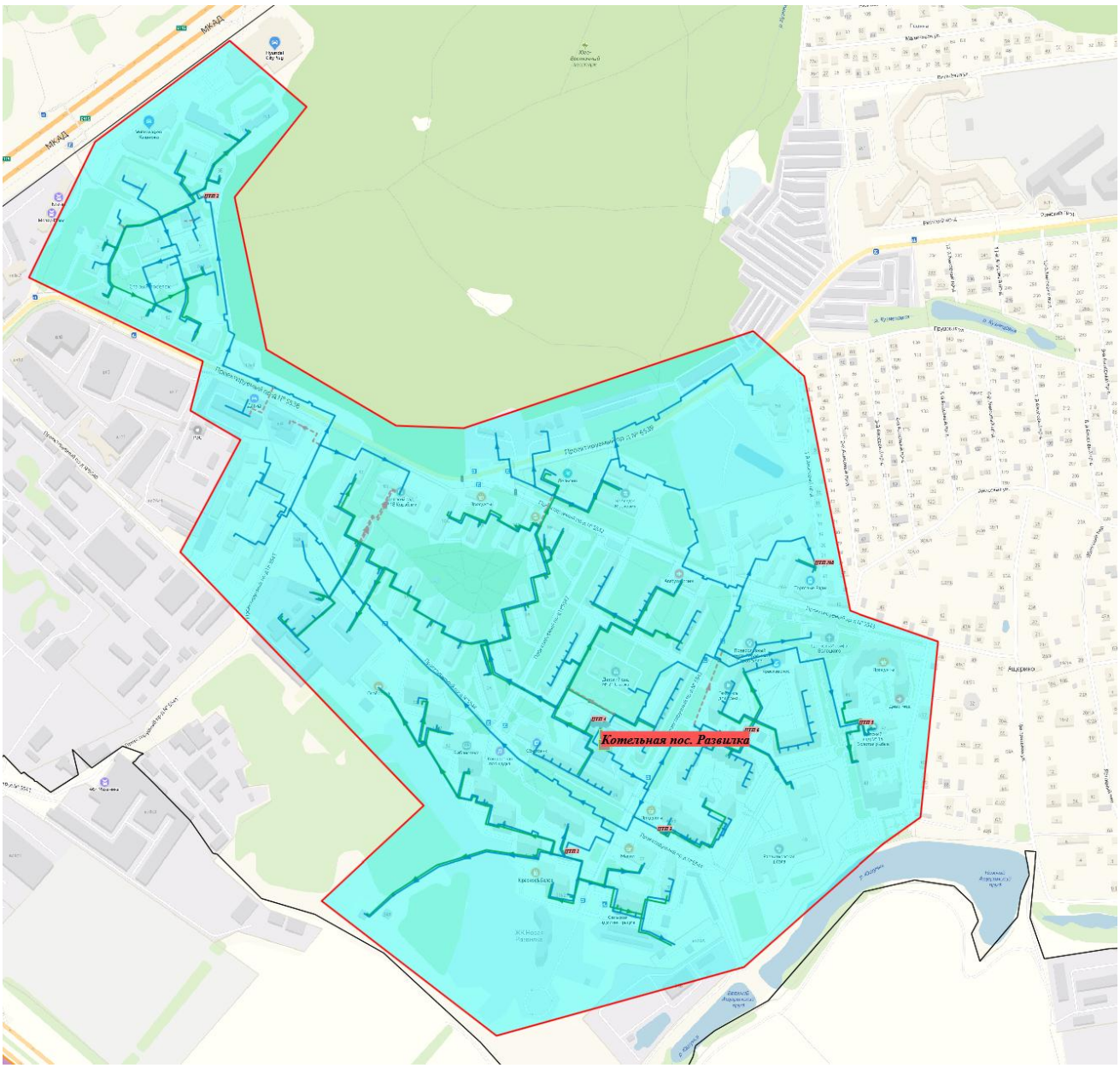


Рисунок 2.1.30 – Зона действия котельной п. Развилка

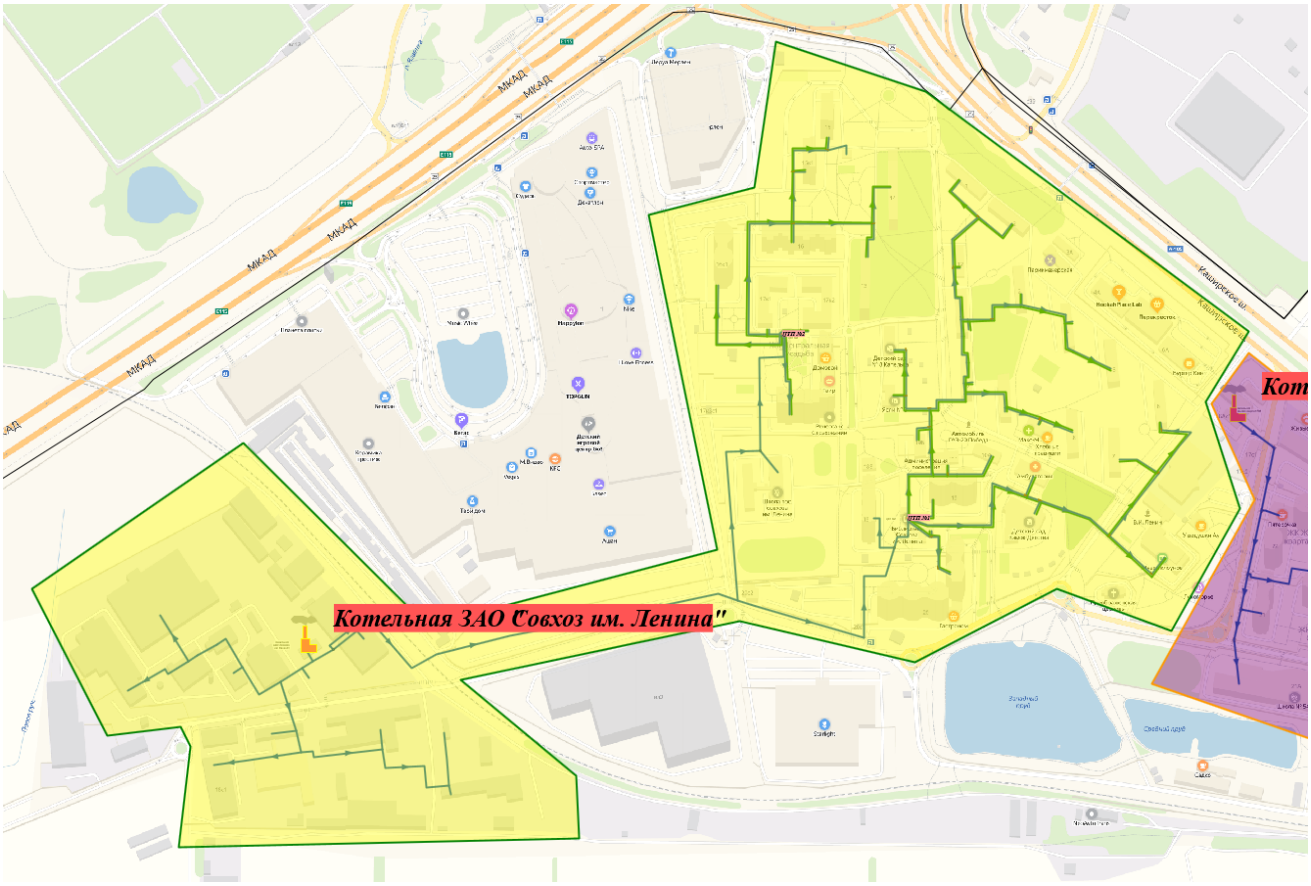


Рисунок 2.1.31 – Зона действия котельной ЗАО «Совхоз им. Ленина»

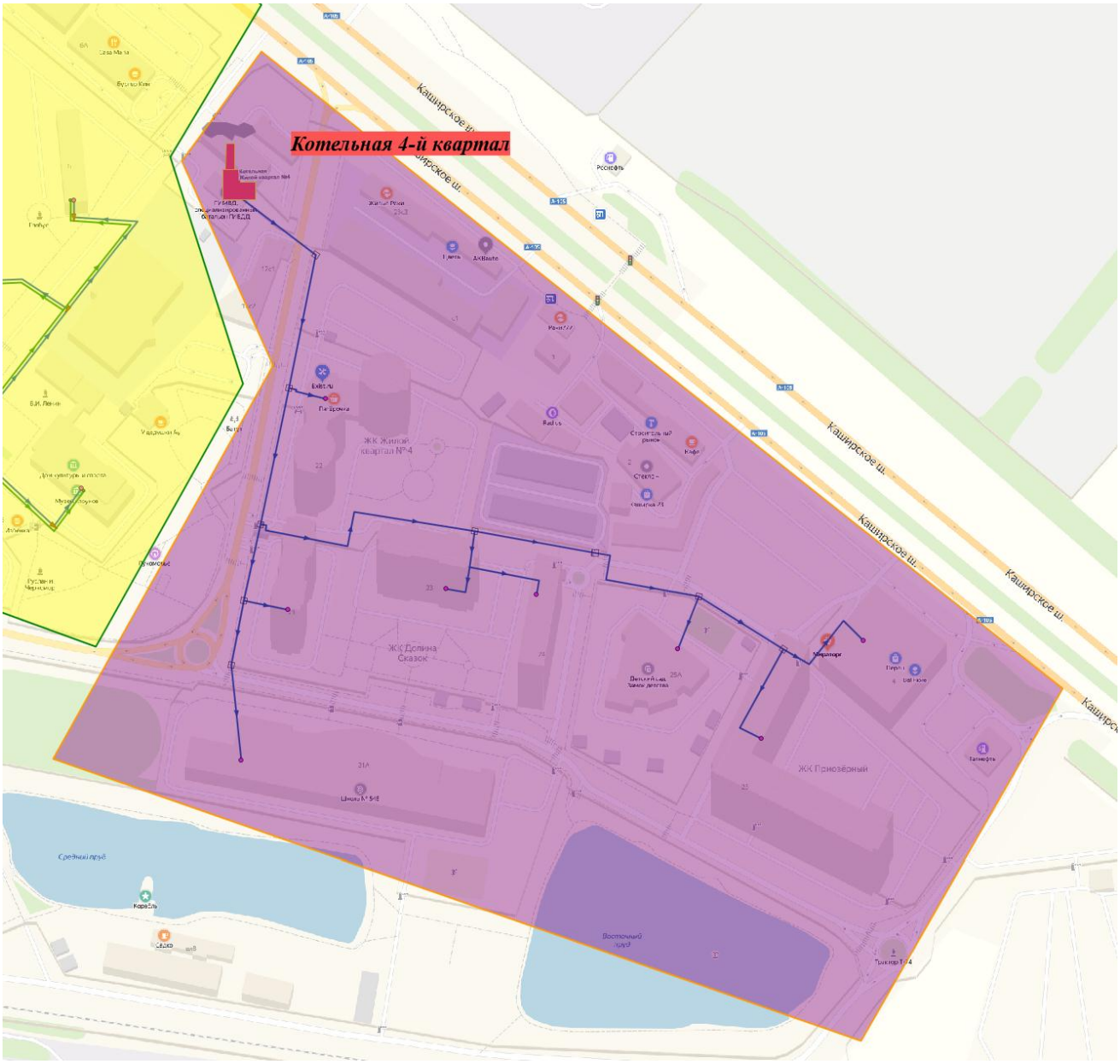


Рисунок 2.1.32 – Зона действия котельной 4-й квартал

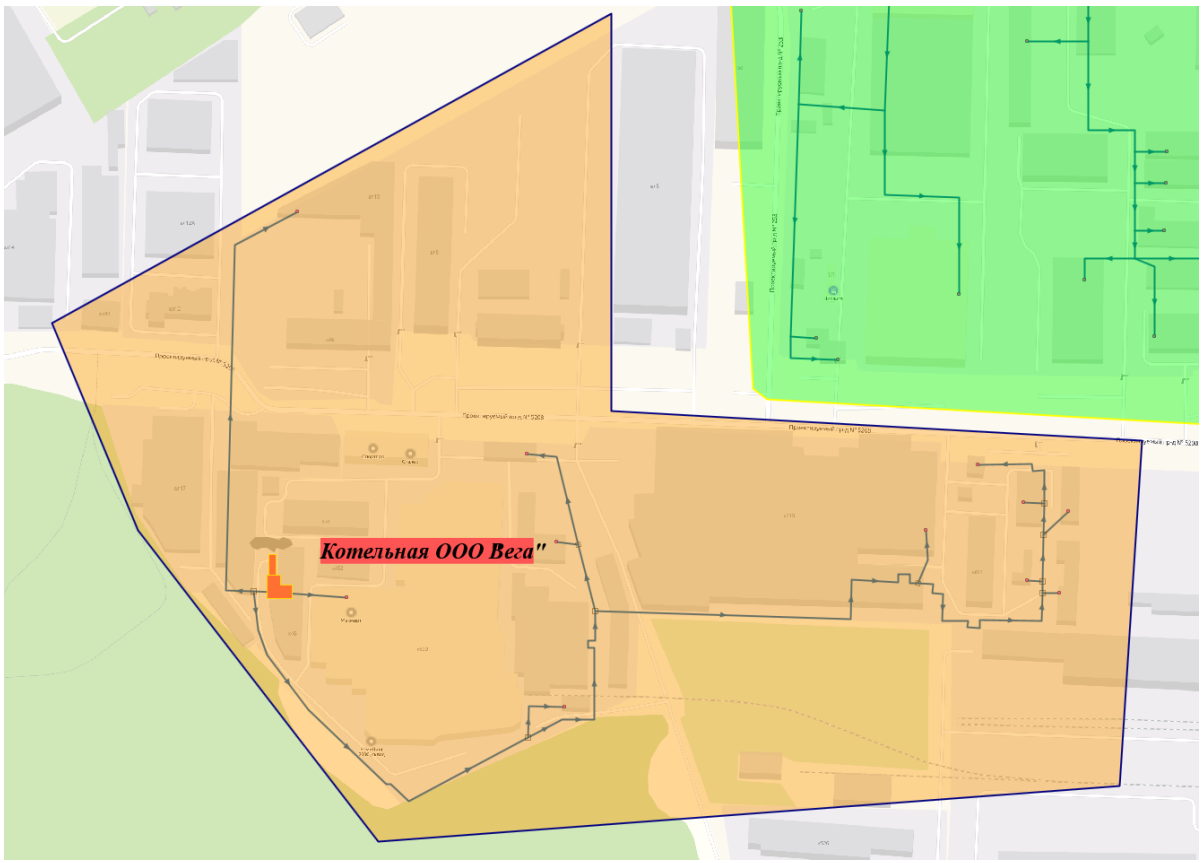


Рисунок 2.1.33 – Зона действия котельной ООО «Вега»



Рисунок 1.34 – Зона действия котельной Видный Город



Рисунок 1.35 – Зона действия котельной «ЖК Римский»



Рисунок 1.36 – Зона действия котельной «ЖК Усадьба Суханово»

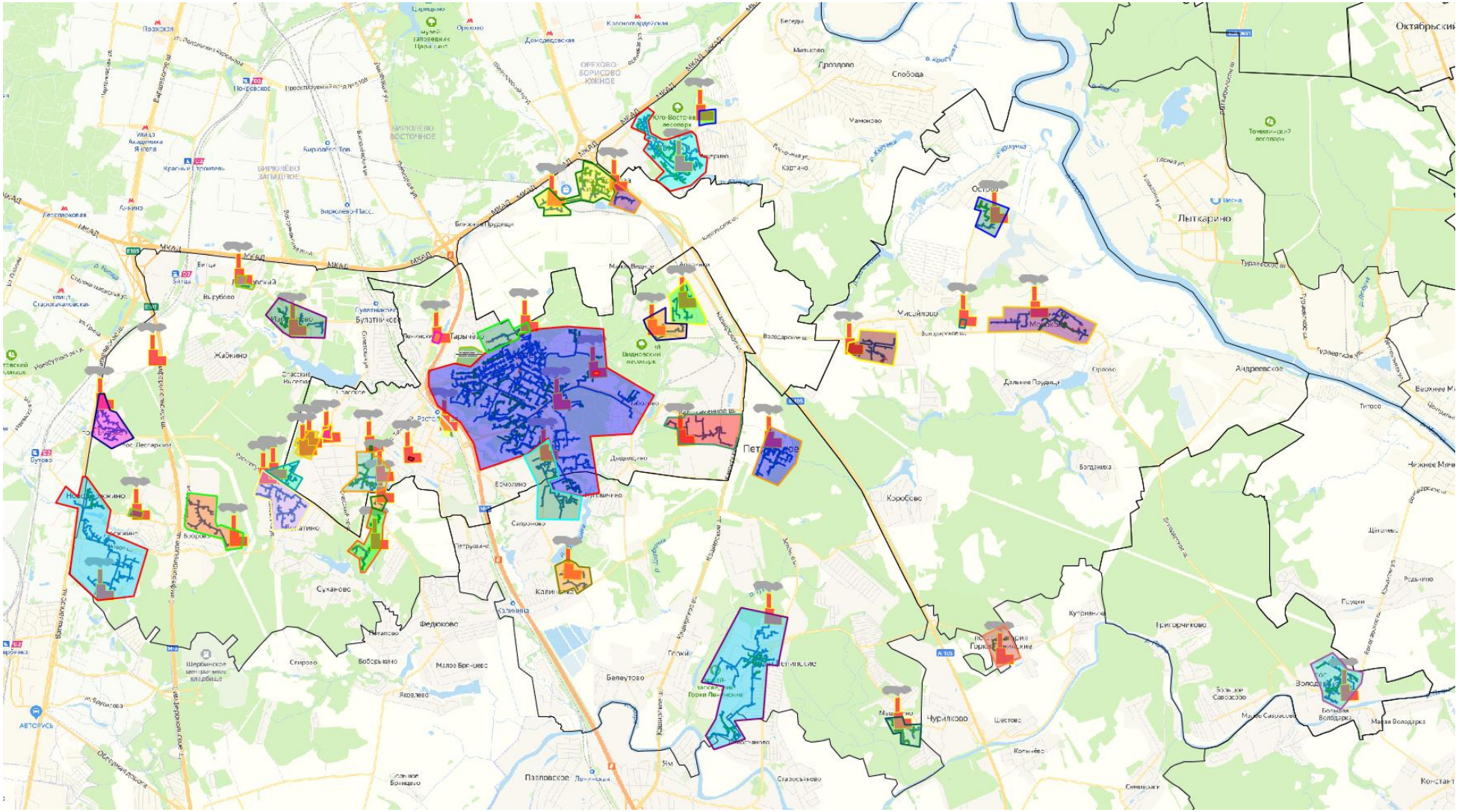


Рисунок 2.1.37 – Зоны действия котельных г.о. Ленинский по приоритетному варианту развития

2.2 Существующие и перспективные зоны действия индивидуальных источников тепловой энергии

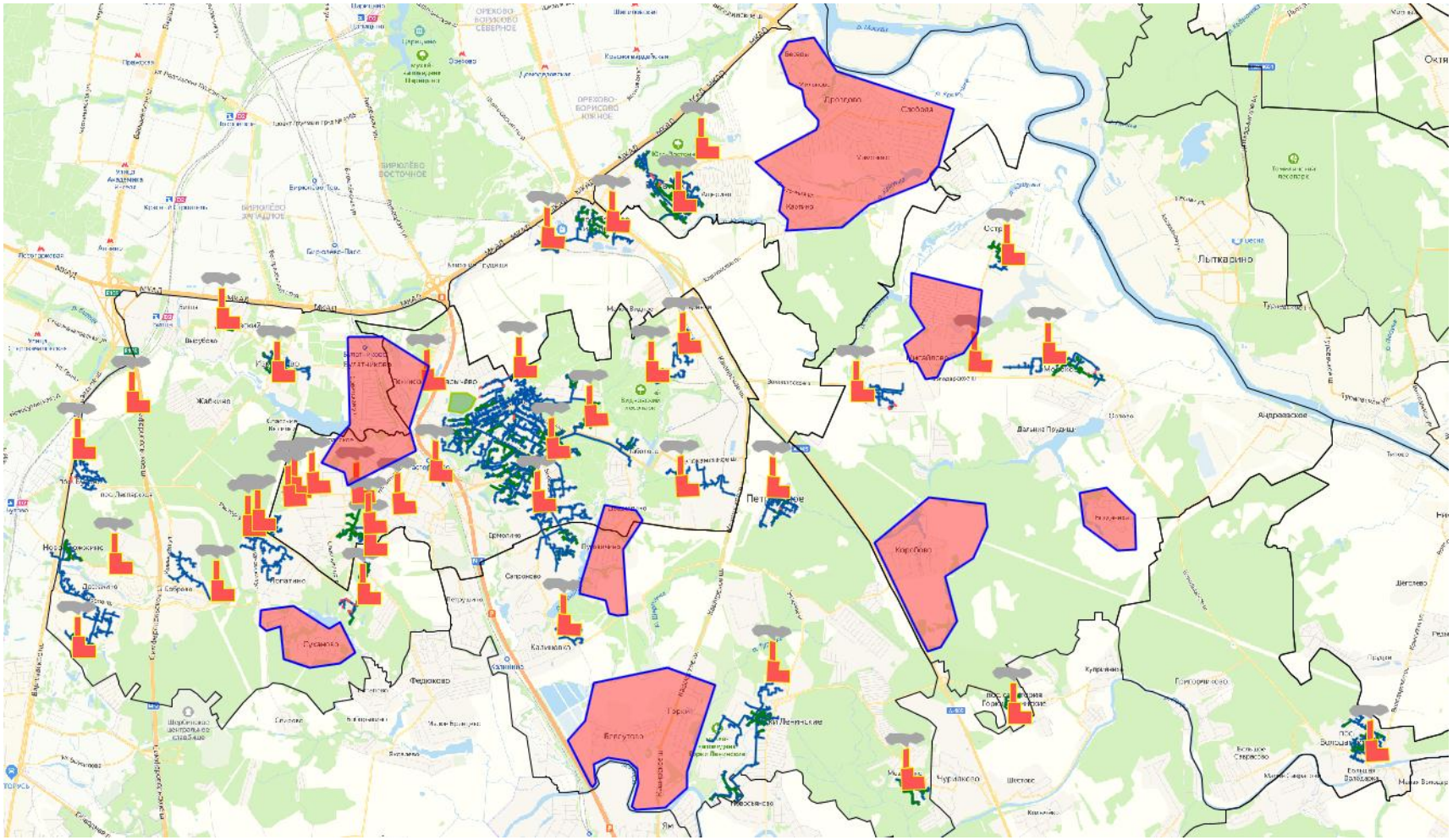


Рисунок 2.2.1 – Существующие зоны действия индивидуальных источников тепловой энергии

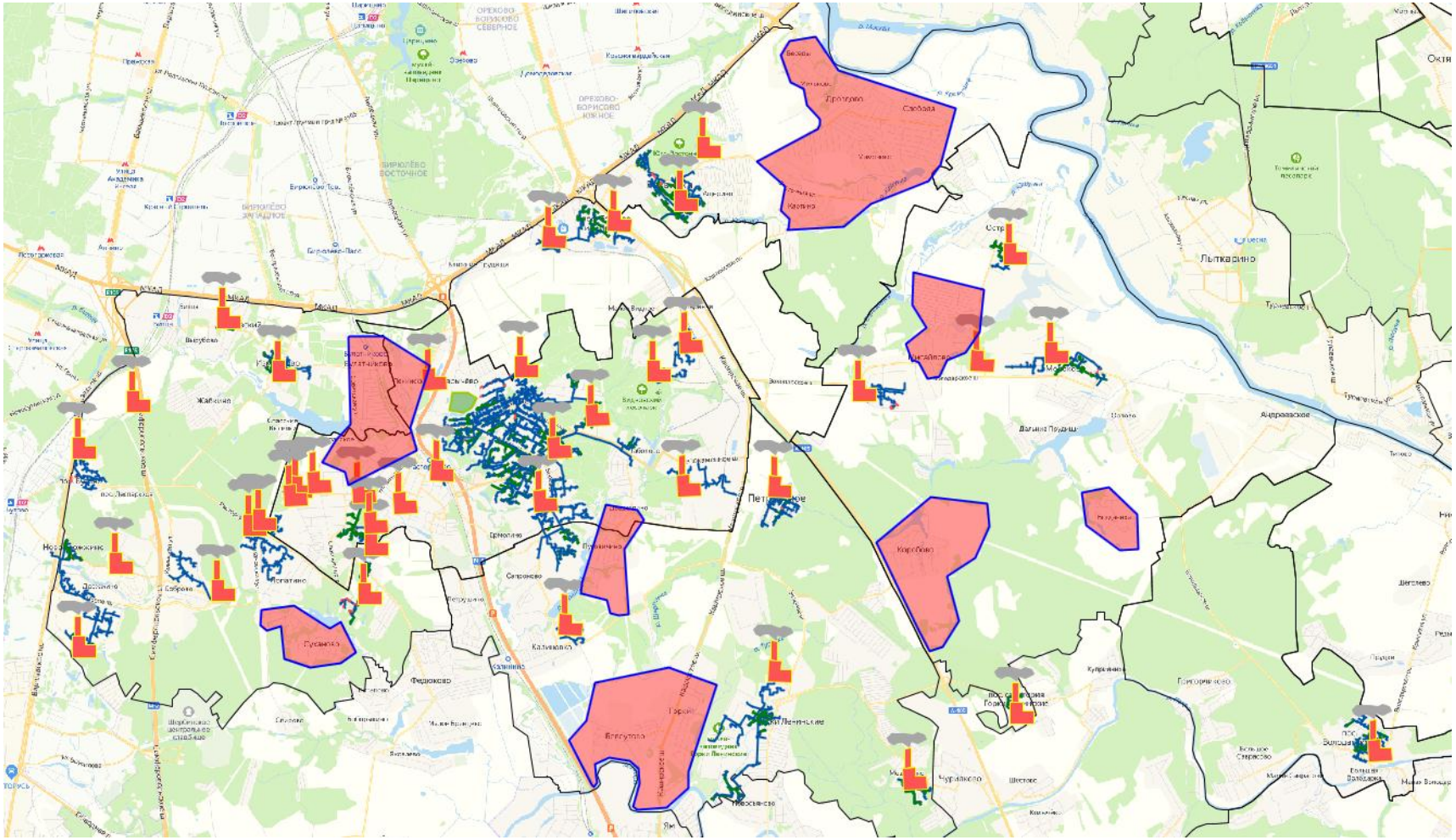


Рисунок 2.2.2 – Перспективные зоны действия индивидуальных источников тепловой энергии

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

Таблица 2.3.1 – Существующие балансы тепловой мощности в зонах действия источников тепловой энергии в г.о. Ленинский в 2020 г.

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч	Располагаемая мощность, Гкал/ч	Собственные нужды, Гкал/ч	Тепловая мощность нетто, Гкал/ч	Потери в сетях, Гкал/ч	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	240	240	4,609	235,391	12,810	231,658	-9,077
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	11,97	11,97	0,241	11,729	0,370	7,172	4,187
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,4	2,4	0,062	2,338	0,051	0,619	1,668
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,86	0,86	0,006	0,854	0,027	0,988	-0,161
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»»	0,2	0,2	0,004	0,196	0,001	0,067	0,128

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч	Располагаемая мощность, Гкал/ч	Собственные нужды, Гкал/ч	Тепловая мощность нетто, Гкал/ч	Потери в сетях, Гкал/ч	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,05	4,05	0,043	4,007	0,087	1,279	2,641
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»							
8	Котельная Школьный пер. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,27	0,27	Котельная в резерве				
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,7	0,7	0,055	0,645	0	0,05	0,595
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,03	1,03	0,027	1,003	0,019	0,287	0,697
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	68,8	68,8	0,539	68,261	0,429	58,2493	9,583
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	30	30	0,07	29,93	0,224	29,7	0,006
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	30	27	0,054	26,946	0,053	18,8955	7,998
14	Котельная КТС 002 Видное	АО "ТЭП"	27,52	27,52	0,4	27,12	4,95	18,700	3,47
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	24,9	20	0,224	19,776	0,012	6,484	13,280
16	Котельная п. Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	16	14,6	0,239	14,361	0,705	6,013	7,643
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,8	3,39	0,046	3,344	0,459	1,271	1,614
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,33	1,3	0,026	1,274	0,032	0,272	0,970
19	Котельная «Дрожжино»	ООО «ТеплоГрад»	150	150	3	147	9,686	96,864	40,450
20	Котельная микрорайона	ООО «ТеплоГрад»	50	50	1	49	5,11	51,1945	-7,305

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч	Располагаемая мощность, Гкал/ч	Собственные нужды, Гкал/ч	Тепловая мощность нетто, Гкал/ч	Потери в сетях, Гкал/ч	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч
	«Бутово-Парк»								
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	195	95	0,9	94,1	2,93	29,263	61,907
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	2,58	2,58	0,05	2,53	0,12	1,15	1,260
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	79,11	79,11	0,314	78,796	4,982	50,832	22,982
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	производство тепловой эергии (некомбинированная выработка) – ОАО ТФ «Возрождение»; передача+сбыт - МУП «Видновское ПТО ГХ»	19,5	12,5	0,974	11,526	0,88	17*	-6,354
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	20,62	19,38	0,294	19,086	2,08	8,454	8,552
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,4	2,4	0,04	2,36	0,229	0,989	1,142
27	Котельная в/ч Петровское,60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,7	4,7	0,051	4,649	0,743	2,836	1,07
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная законсервирована						
29	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ	8,6	4,3	0,1	4,2	0,14	4,001	0,059

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч	Располагаемая мощность, Гкал/ч	Собственные нужды, Гкал/ч	Тепловая мощность нетто, Гкал/ч	Потери в сетях, Гкал/ч	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч
		России»							
30	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	60	60	0,2	59,8	0,183	24,012	35,605
31	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,58	2,58	Котельная в резерве				
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО "Самолёт Энерго"	33	33	0,123	32,877	0,421	27,924	4,532
33	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,2	0,2	0,013	0,187	0,008	0,125	0,054
34	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,94	3,44	0,087	3,353	0,04	2,064	1,249
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	7,6	7,6	0,023	7,577	0,548	5,5	1,529
36	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	28,55	28,55	0,495	28,055	1,249	32,397	-5,591
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	26,23	26,23	0,05	26,180	0,719	19,661	5,800
38	Котельная (4-й квартал)		12,07	12,07	0,242	11,828	0,049	2,035	9,744
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	3,27	3,27	Котельная в резерве				
40	Котельная Видный Город	МУП "Видновское ПТО ГХ"	38,70	38,70	0,287	38,413	0,067	11,1703	27,175
41	Котельная ЖК	ООО «Теплосервис-	30,1	29,33	0	29,330	0,985	8,388	19,957

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч	Располагаемая мощность, Гкал/ч	Собственные нужды, Гкал/ч	Тепловая мощность нетто, Гкал/ч	Потери в сетях, Гкал/ч	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч
	Римский	М»							
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	ООО «Бруск»	15,394	15,394	0,01	15,384	0,235	3,352	11,797
	Итого		1259,974	1134,424	14,898	1113,406	51,633	780,9166	280,856

Таблица 2.3.2- Перспективные балансы тепловой мощности в зоне действия источников по приоритетному варианту развития

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Существующие котельные									
РТС									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	240	240	240	240	240	240	240	240	240
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	240	240	240	240	240	240	240	240	240
Собственные нужды, Гкал/час	4,609	4,609	4,609	4,609	4,609	4,609	4,609	4,609	4,609
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	235,391	235,391	235,391	235,391	235,391	235,391	235,391	235,391	235,391
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	12,81	12,81	12,81	12,81	12,81	12,088	12,088	12,088	12,088
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	231,658	231,658	231,658	231,658	231,658	218,018	218,018	218,018	218,018
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-9,077	-9,077	-9,077	-9,077	-9,077	5,285	5,285	5,285	5,285
Котельная «Петровский проезд», г. Видное									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97
Собственные нужды, Гкал/час	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	11,729	11,729	11,729	11,729	11,729	11,729	11,729	11,729	11,729
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,37	0,37	0,37	0,37	0,375	0,375	0,375	0,375	0,375
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	7,172	7,172	7,172	7,172	7,272	7,272	7,272	7,272	7,272
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	4,187	4,187	4,187	4,187	4,082	4,082	4,082	4,082	4,082
Котельная «Спасский проезд», г.Видное									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Собственные нужды, Гкал/час	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,619	0,619	0,619	0,619	0,619	0,619	0,619	0,619	0,619
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67
Котельная ул. Булатниковская, г. Видное									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	1,29	1,29	1,29	1,29
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	1,29	1,29	1,29	1,29
Собственные нужды, Гкал/час	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,01	0,01	0,01	0,01
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0,854	0,854	0,854	0,854	0,854	1,28	1,28	1,28	1,28
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-0,161	-0,161	-0,161	-0,161	-0,161	0,265	0,265	0,265	0,265
Котельная ул. Вокзальная, г.Видное									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
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	0,196	0,196	0,196	0,196	0,196	0,196	0,196	0,196	0,196
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,128	0,128	0,128	0,128	0,128	0,128	0,128	0,128	0,128
Котельная ул. Ольгинская, 46 и Котельная ул. Ольгинская, 53									

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05
Собственные нужды, Гкал/час	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	4,007	4,007	4,007	4,007	4,007	4,007	4,007	4,007	4,007
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	1,279	1,279	1,279	1,279	1,279	1,279	1,279	1,279	1,279
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	2,641	2,641	2,641	2,641	2,641	2,641	2,641	2,641	2,641
Котельная Школьный пер. 3									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
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	Котельная в резерве (абонент с 2019 г переведён на котельную «Петровский проезд», г. Видное)								
Тепловая мощность нетто, Гкал/час									
Потери в тепловых сетях, Гкал/час									
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час									
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час									
Котельная ЦРБ г. Видное									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
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	0,645	0,645	0,645	0,645	0,645	0,645	0,645	0,645	0,645
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Присоединенная тепловая	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
нагрузка, Гкал/час									
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,595	0,595	0,595	0,595	0,595	0,595	0,595	0,595	0,595
Котельная п. Ленинский									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	1,03	1,03	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	1,03	1,03	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602
Собственные нужды, Гкал/час	0,027	0,027	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	1,003	1,003	0,586	0,586	0,586	0,586	0,586	0,586	0,586
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,019	0,019	0,019	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,287	0,287	0,287	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,697	0,697	0,28	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149
Котельная 80 МВт									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8
Собственные нужды, Гкал/час	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	68,261	68,261	68,261	68,261	68,261	68,261	68,261	68,261	68,261
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,429	0,429	0,498	0,498	0,498	0,498	0,498	0,498	0,498
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	58,2493	58,2493	67,7493	67,7493	67,7493	67,7493	67,7493	67,7493	67,7493
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	9,583	9,583	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Собственные нужды, Гкал/час	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Тепловая мощность нетто,	29,93	29,93	29,93	29,93	29,93	29,93	29,93	29,93	29,93

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Гкал/час									
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	27	27	27	27	27	27	27	27	27
Собственные нужды, Гкал/час	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	26,946	26,946	26,946	26,946	26,946	26,946	26,946	26,946	26,946
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	18,8955	18,8955	18,8955	18,8955	18,8955	18,8955	18,8955	18,8955	18,8955
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	7,998	7,998	7,998	7,998	7,998	7,998	7,998	7,998	7,998
Котельная КТС 002 Видное									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	27,52	27,52	27,52	27,52	27,52	37,82	37,82	37,82	37,82
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	27,52	27,52	27,52	27,52	27,52	37,82	37,82	37,82	37,82
Собственные нужды, Гкал/час	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,48	0,48	0,48	0,48
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	27,12	27,12	27,12	27,12	27,12	37,34	37,34	37,34	37,34
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	5,679	5,679	5,679	5,679
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7	32,141	32,141	32,141	32,141
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	0	0	0	0
Котельная ООО "Вега"									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Собственные нужды, Гкал/час	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	19,776	19,776	19,776	19,776	19,776	19,776	19,776	19,776	19,776
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	6,484	6,484	6,484	6,484	6,484	6,484	6,484	6,484	6,484
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28
Котельная п. Измайлово									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6
Собственные нужды, Гкал/час	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	14,361	14,361	14,361	14,361	14,361	14,361	14,361	14,361	14,361
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,705	0,705	0,705	0,705	0,705	1,365	1,365	1,365	1,365
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	6,013	6,013	6,013	6,013	6,013	11,643	11,643	11,643	11,643
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	7,643	7,643	7,643	7,643	7,643	1,353	1,353	1,353	1,353
Котельная п. Суханово									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39
Собственные нужды, Гкал/час	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	3,344	3,344	3,344	3,344	3,344	3,344	3,344	3,344	3,344
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,459	0,459	0,459	0,459	0,459	0,459	0,459	0,459	0,459
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271
Резерв/дефицит тепловой	1,614	1,614	1,614	1,614	1,614	1,614	1,614	1,614	1,614

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
мощности, Гкал/час									
Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	1,33	1,33	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	1,3	1,3	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602
Собственные нужды, Гкал/час	0,026	0,026	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	1,274	1,274	0,586	0,586	0,586	0,586	0,586	0,586	0,586
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,97	0,97	0,282	0,282	0,282	0,282	0,282	0,282	0,282
Котельная «Дрожжино»									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	150	150	150	150	150	150	150	150	150
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	150	150	150	150	150	150	150	150	150
Собственные нужды, Гкал/час	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	147	147	147	147	147	147	147	147	147
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	9,686	9,686	9,686	9,686	9,686	3,06	3,06	3,06	3,06
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	96,864	96,864	96,864	96,864	96,864	143,94	143,94	143,94	143,94
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	40,45	40,45	40,45	40,45	40,45	0	0	0	0
Котельная микрорайона «Бутово-Парк»									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	50	50	50	50	60	60	60	60	60
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	50	50	50	50	60	60	60	60	60
Собственные нужды, Гкал/час	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	49	49	49	49	59	59	59	59	59
Потери в тепловых сетях,	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Гкал/час									
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	51,1945	51,1945	51,1945	51,1945	51,1945	51,1945	51,1945	51,1945	51,1945
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-7,305	-7,305	-7,305	-7,305	2,6955	2,6955	2,6955	2,6955	2,6955
Котельная д.Боброво									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	195	195	195	195	195	195	195	195	195
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Собственные нужды, Гкал/час	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	94,1	94,1	94,1	94,1	94,1	94,1	94,1	94,1	94,1
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	2,93	2,93	2,93	2,93	7,678	7,678	7,678	7,678	7,678
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	29,263	29,263	29,263	29,263	76,68	76,68	76,68	76,68	76,68
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	61,907	61,907	61,907	61,907	9,742	9,742	9,742	9,742	9,742
Котельная Учебного центра профсоюзов									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
Собственные нужды, Гкал/час	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26
Котельная ЖК "Государев дом"									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Собственные нужды, Гкал/час	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	78,796	78,796	78,796	78,796	78,796	78,796	78,796	78,796	78,796
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	4,982	4,982	4,982	4,982	7,179	7,179	7,179	7,179	7,179
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	50,832	50,832	50,832	50,832	66,085	66,085	66,085	66,085	66,085
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	22,982	22,982	22,982	22,982	5,532	5,532	5,532	5,532	5,532
Котельная ОАО ТФ "Возрождение" (учтены нагрузки жилого фонда, без учета нагрузок для собственного производства)									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского		
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	19,5			
Собственные нужды, Гкал/час	0,974	0,974	0,974	0,974	0,974	0,974			
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	11,526	11,526	11,526	11,526	11,526	18,526			
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88			
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	17	17	17	17	17	17			
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-6,354	-6,354	-6,354	-6,354	-6,354	0,646			
Котельная р.п. Горки Ленинские									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	19,38	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62
Собственные нужды, Гкал/час	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	19,086	20,326	20,326	20,326	20,326	20,326	20,326	20,326	20,326
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	2,08	3,922	3,922	3,922	3,922	3,922	3,922	3,922	3,922
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	8,454	15,942	15,942	15,942	15,942	15,942	15,942	15,942	15,942
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	8,552	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462
Котельная д. Калиновка									

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Собственные нужды, Гкал/час	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,229	0,229	0,229	0,229	0,229	0,229	0,229	0,229	0,229
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	1,142	1,142	1,142	1,142	1,142	1,142	1,142	1,142	1,142
Котельная в/ч Петровское,60 (Котельная в/ч Петровское, 85законсервирована)									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
Собственные нужды, Гкал/час	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	4,649	4,649	4,649	4,649	4,649	4,649	4,649	4,649	4,649
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	2,836	2,836	2,836	2,836	2,836	2,836	2,836	2,836	2,836
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Котельная п. Мещерино									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
Собственные нужды, Гкал/час	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Присоединенная тепловая	4,001	4,001	4,001	4,001	4,001	4,001	4,001	4,001	4,001

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
нагрузка, Гкал/час									
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059
Центральная котельная с. Молоково									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Собственные нужды, Гкал/час	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	59,8	59,8	59,8	59,8	59,8	59,8	59,8	59,8	59,8
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,183	0,183	0,206	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	24,012	24,012	27,002	31,4708	31,4708	31,4708	31,4708	31,4708	31,4708
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	35,605	35,605	32,592	28,0892	28,0892	28,0892	28,0892	28,0892	28,0892
Котельная с. Молоково модульная									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
Собственные нужды, Гкал/час	Котельная в резерве								
Тепловая мощность нетто, Гкал/час									
Потери в тепловых сетях, Гкал/час									
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час									
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час									
Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	33	33	66	66	66	66	132	132	132
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	33	33	66	66	66	66	132	132	132
Собственные нужды, Гкал/час	0,123	0,123	0,492	0,492	0,492	0,492	0,492	0,492	0,492
Тепловая мощность нетто,	32,877	32,877	65,508	65,508	65,508	65,508	131,508	131,508	131,508

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Гкал/час									
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,606	0,606	3,5	4,3	4,3	4,3	10,8	10,8	10,8
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	40,21	40,21	48,137	54,0799	54,0799	54,0799	120	120	120
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	4,532	4,532	13,871	7,128	7,128	7,128	0,708	0,708	0,708
Котельная д. Мисайлово									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,372	0,372	0,372	0,372
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,372	0,372	0,372	0,372
Собственные нужды, Гкал/час	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0,187	0,187	0,187	0,187	0,187	0,359	0,359	0,359	0,359
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,226	0,226	0,226	0,226
Котельная с. Остров									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	4,94	4,94	4,94	4,94	4,94	4,94	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров		
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44			
Собственные нужды, Гкал/час	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087			
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	3,353	3,353	3,353	3,353	3,353	3,353			
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04			
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	2,064	2,064	2,064	2,064	2,064	2,064			
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	1,249	1,249	1,249	1,249	1,249	1,249			
Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6
Собственные нужды, Гкал/час	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	7,577	7,577	7,577	7,577	7,577	7,577	7,577	7,577	7,577
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,548	0,548	0,548	0,548	0,548	0,548	0,548	0,548	0,548
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	1,529	1,529	1,529	1,529	1,529	1,529	1,529	1,529	1,529
Котельная п. Развилка									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	28,55	28,55	50	50	50	50	50	50	50
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	28,55	28,55	50	50	50	50	50	50	50
Собственные нужды, Гкал/час	0,495	0,495	0,878	0,878	0,878	0,878	0,878	0,878	0,878
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	28,055	28,055	49,122	49,122	49,122	49,122	49,122	49,122	49,122
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	1,249	1,249	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	32,397	32,397	35,397	35,437	35,437	35,437	35,437	35,437	35,437
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	-5,591	-5,591	12,359	12,319	12,319	12,319	12,319	12,319	12,319
Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23
Собственные нужды, Гкал/час	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	26,018	26,018	26,018	26,018	26,018	26,018	26,018	26,018	26,018
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,719	0,719	0,719	0,719	0,719	0,719	0,719	0,719	0,719
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	19,661	19,661	19,661	19,661	19,661	19,661	19,661	19,661	19,661
Резерв/дефицит тепловой	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
мощности, Гкал/час									
Котельная (4-й квартал)									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07
Собственные нужды, Гкал/час	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	11,828	11,828	11,828	11,828	11,828	11,828	11,828	11,828	11,828
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,049	0,049	0,049	0,049	0,049	0,049	0,049	0,049	0,049
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	2,035	2,035	2,035	2,035	2,035	2,035	2,035	2,035	2,035
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	9,744	9,744	9,744	9,744	9,744	9,744	9,744	9,744	9,744
Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	26,83	26,83	26,83
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	26,83	26,83	26,83
Собственные нужды, Гкал/час	Котельная в резерве						0,134	0,134	0,134
Тепловая мощность нетто, Гкал/час							26,696	26,696	26,696
Потери в тепловых сетях, Гкал/час							1,5	1,5	1,5
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час							17	17	17
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час							8,196	8,196	8,196
Котельная Видный Город									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7
Собственные нужды, Гкал/час	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	38,413	38,413	38,413	38,413	38,413	38,413	38,413	38,413	38,413
Потери в тепловых сетях,	0,067	0,067	0,067	0,067	0,127	0,127	0,34	0,34	0,34

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Гкал/час									
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	11,1703	11,1703	11,1703	11,1703	21,1703	21,1703	38,073	38,073	38,073
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	27,175	27,175	27,175	27,175	17,116	17,116	0	0	0
Котельная ЖК Римский									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33
Собственные нужды, Гкал/час	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,985	0,985	0,985	0,985	0,942	0,942	0,942	0,942	0,942
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	8,388	8,388	8,388	8,388	18,388	28,388	28,388	28,388	28,388
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	19,957	19,957	19,957	19,957	10	0	0	0	0
ЖК «Усадьба Суханово»									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394
Собственные нужды, Гкал/час	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	15,384	15,384	15,384	15,384	15,384	15,384	15,384	15,384	15,384
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0,235	0,235	0,235	0,235	0,235	0,235	0,993	0,993	0,993
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	3,352	3,352	3,352	3,352	3,352	3,352	14,19	14,19	14,19
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	11,797	11,797	11,797	11,797	11,797	11,797	0,201	0,201	0,201
Перспективные котельные									
БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	25	25	25	25
Располагаемая тепловая	0	0	0	0	0	25	25	25	25

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
мощность, Гкал/час									
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0,25	0,25	0,25	0,25
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	24,75	24,75	24,75	24,75
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	0,73	0,73	0,73	0,73
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	15,43	15,43	15,43	15,43
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	8,59	8,59	8,59	8,59
БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,473	0,473	0,473
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,473	0,473	0,473
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,001	0,001	0,001
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,472	0,472	0,472
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,013504	0,013504	0,013504
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,2353	0,2353	0,2353
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,223196	0,223196	0,223196
Перспективная БМК ООО «Жилстрой»									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	6,5	6,5	6,5
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	6,5	6,5	6,5
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,065	0,065	0,065
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	6,435	6,435	6,435
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,251	0,251	0,251
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	5,03	5,03	5,03
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	1,154	1,154	1,154

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	14	14	14	14
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	14	14	14	14
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0,14	0,14	0,14	0,14
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	13,86	13,86	13,86	13,86
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	0,275	0,599	0,848	0,848
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	3,433	7,49	10,6	10,6
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	10,152	5,771	2,4	2,4
Перспективная БМК п.Бица									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	72,23	72,23	72,23	72,23
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	72,23	72,23	72,23	72,23
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0,9	0,9	0,9	0,9
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	71,33	71,33	71,33	71,33
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	2,4	4,3	4,3	4,3
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	30	67	67	67
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	38,93	0,03	0,03	0,03
Перспективная котельная "Дальние Прудищи"									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	50	100	150
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	50	100	150
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,5	1	1,5
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	49,5	99	148,5
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	1,75	4,25	5,75

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	35	85	142,75
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	12,75	9,75	0
Перспективная котельная Боброво-2									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	40	40	40
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	40	40	40
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,4	0,4	0,4
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	39,6	39,6	39,6
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	2,8	2,8	2,8
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	35	35	35
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	1,8	1,8	1,8
Перспективная котельная ГК "Орловский"									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	6,45	6,45	6,45	6,45
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	6,45	6,45	6,45	6,45
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0,065	0,065	0,065	0,065
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	6,385	6,385	6,385	6,385
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	0,44	0,44	0,44	0,44
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	5,5	5,5	5,5	5,5
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0,445	0,445	0,445	0,445
Перспективная котельная ЖК Живописный									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	51,6	51,6	51,6
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	51,6	51,6	51,6
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,45	0,45	0,45

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	51,15	51,15	51,15
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	2,21	2,21	2,21
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	24,56	24,56	24,56
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	24,38	24,38	24,38
Перспективная котельная К-2									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	20	20	20	20
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	20	20	20	20
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0,2	0,2	0,2	0,2
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	19,8	19,8	19,8	19,8
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	1,35	1,35	1,35	1,35
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	15	15	15	15
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	3,45	3,45	3,45	3,45
Перспективная котельная К-3									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	30	30	30	30
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	30	30	30	30
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0,3	0,3	0,3	0,3
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	29,7	29,7	29,7	29,7
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	2,018	2,018	2,018	2,018
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	20,18	20,18	20,18	20,18
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	7,502	7,502	7,502	7,502
Котельная «ЖК Коробово»									
Установленная тепловая	0	0	0	24,08	24,08	24,08	36,97	49,871	49,871

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
мощность, Гкал/час									
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	24,08	24,08	24,08	36,97	49,871	49,871
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0,41	0,41	0,41	0,636	0,148	0,148
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	23,67	23,67	23,67	36,834	49,723	49,723
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0,256	0,513	1,025	1,59	2,05	2,05
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	5	10,2	20,5	31,81	47,669	47,669
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	18,414	12,957	2,145	2,934	0,004	0,004
Перспективная котельная К-1									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	45	90	90
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	45	90	90
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,148	0,315	0,315
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	44,852	89,685	89,685
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	3,2	6,4	6,4
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	40	80	80
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	1,652	3,285	3,285
Перспективная котельная К-4									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	40	40	40
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	40	40	40
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	0,148	0,148	0,148
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	39,852	39,852	39,852
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	2,8	2,8	2,8
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	35	35	35

Показатель	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	0	2,052	2,052	2,052
Производственная котельная «Газдевайс» (до 2025 года работает для собственного производства, жилой фонд не обслуживает)									
Установленная тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	30	30	30	30
Располагаемая тепловая мощность, Гкал/час	0	0	0	0	0	30	30	30	30
Собственные нужды, Гкал/час	0	0	0	0	0	0,3	0,3	0,3	0,3
Тепловая мощность нетто, Гкал/час	0	0	0	0	0	29,7	29,7	29,7	29,7
Потери в тепловых сетях, Гкал/час	0	0	0	0	0	1,2	1,2	1,2	1,2
Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час	0	0	0	0	0	15	15	15	15
Резерв/дефицит тепловой мощности, Гкал/час	0	0	0	0	0	13,5	13,5	13,5	13,5

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

Все источники тепловой энергии с зонами их действия располагаются в пределах г.о. Ленинский.

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	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	240	240	240	240	240	240	240	240	240
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	1,29	1,29	1,29	1,29
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»»	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»									
8	Котельная Школьный пер. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,03	1,03	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	30	30	30	30	30	30	30	30	30
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	30	30	30	30	30	30	30	30	30
14	Котельная КТС 002 Видное	АО "ТЭП"	27,52	27,52	27,52	27,52	27,52	37,82	37,82	37,82	37,82

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9
16	Котельная п. Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,33	1,33	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602
19	Котельная «Дрожжино»	ООО «ТеплоГрад»	150	150	150	150	150	150	150	150	150
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	50	50	50	50	60	60	60	60	60
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	195	195	195	195	195	195	195	195	195

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	производство тепловой эергии (некомбинированная выработка) – ОАО ТФ «Возрождение»; передача+сбыт - МУП «Видновское ПТО ГХ»	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
27	Котельная в/ч Петровское,60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована
29	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6
30	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	60	60	60	60	60	60	60	60	60
31	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО "Самолёт Энерго"	33	33	66	66	66	132	132	132	132
33	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,372	0,372	0,372	0,372
34	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,94	4,94	4,94	4,94	4,94	4,94	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6
36	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	28,55	28,55	50	50	50	50	50	50	50
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
38	Котельная (4-й квартал)		12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	26,83	26,83	26,83
40	Котельная Видный Город	МУП "Видновское ПТО ГХ"	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7
41	Котельная ЖК Римский	ООО «Теплосервис-М»	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	ООО «Бруск»	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394
43	БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	25	25	25	25
44	БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	-	0,473	0,473	0,473
45	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	-	-	-	-	-	-	-	6,5	6,5	6,5
46	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	-	-	-	-	-	-	14	14	14	14
47	Перспективная БМК п.Бица	-	-	-	-	-	-	72,23	72,23	72,23	72,23
48	Перспективная котельная "Дальние	-	-	-	-	-	-	-	50	100	150

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
	Прудищи"										
49	Перспективная котельная Боброво-2	-	-	-	-	-	-	40	40	40	40
50	Перспективная котельная ГК "Орловский"	-	-	-	-	-	-	6,45	6,45	6,45	6,45
51	Перспективная котельная ЖК Живописный	-	-	-	-	-	-	-	51,6	51,6	51,6
52	Перспективная котельная К-2	-	-	-	-	-	-	20	20	20	20
53	Перспективная котельная К-3	-	-	-	-	-	-	30	30	30	30
54	Котельная «ЖК Коробово»	ООО «Самолёт Энерго»	-	-	-	24,08	24,08	24,08	36,97	49,871	49,871
55	Перспективная котельная К-1	-	-	-	-	-	-	-	45	90	90
56	Перспективная котельная К-4	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
57	Производственная котельная АО «Газдевайс»	АО «Газдевайс»	-	-	-	-	-	30	30	30	30
	Итого		1259,974	1259,974	1313,268	1337,348	1347,348	1555,930	1867,513	1975,414	2025,414

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	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Ограничения тепловой мощности источников теплоснабжения, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»»	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Ограничения тепловой мощности источников теплоснабжения, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»									
8	Котельная Школьный пер. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	3	3	3	3	3	3	3	3	3
14	Котельная КТС 002 Видное	АО "ТЭП"	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Ограничения тепловой мощности источников теплоснабжения, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9
16	Котельная п. Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41	1,41
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Котельная «Дрожжино»	ООО «ТеплоГрад»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	100	100	100	100	100	100	100	100	100

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Ограничения тепловой мощности источников теплоснабжения, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	производство тепловой эергии (некомбинированная выработка) – ОАО ТФ «Возрождение»; передача+сбыт - МУП «Видновское ПТО ГХ»	7	7	7	7	7	0	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,24	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Ограничения тепловой мощности источников теплоснабжения, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Котельная в/ч Петровское,60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована
29	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
30	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Ограничения тепловой мощности источников теплоснабжения, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО "Самолёт Энерго"	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Ограничения тепловой мощности источников теплоснабжения, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
38	Котельная (4-й квартал)		0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	Котельная Видный Город	МУП "Видновское ПТО ГХ"	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	Котельная ЖК Римский	ООО «Теплосервис-М»	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	ООО «Бруск»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	0	0	0	0
44	БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	-	0	0	0
45	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
46	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
47	Перспективная БМК п.Бица	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
48	Перспективная котельная "Дальние	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Ограничения тепловой мощности источников теплоснабжения, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
	Прудищи"										
49	Перспективная котельная Боброво-2	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
50	Перспективная котельная ГК "Орловский"	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
51	Перспективная котельная ЖК Живописный	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
52	Перспективная котельная К-2	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
53	Перспективная котельная К-3	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
54	Котельная «ЖК Коробово»	ООО «Самолёт Энерго»	-	-	-	0	0	0	0	0	0
55	Перспективная котельная К-1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
56	Перспективная котельная К-4	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
57	Производственная котельная АО «Газдевайс»	АО «Газдевайс»	-	-	-	-	-	0	0	0	0
	Итого		125,55	124,310	124,280	124,280	124,280	117,28	115,78	115,78	115,78

Таблица 2.6.2 – Существующие и перспективные значения располагаемой тепловой мощности

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Располагаемая мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	240	240	240	240	240	240	240	240	240
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	1,29	1,29	1,29	1,29
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»»	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»									

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Располагаемая мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
8	Котельная Школьный пер. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,03	1,03	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	30	30	30	30	30	30	30	30	30
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	27	27	27	27	27	27	27	27	27
14	Котельная КТС 002 Видное	АО "ТЭП"	27,52	27,52	27,52	27,52	27,52	37,82	37,82	37,82	37,82
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	20	20	20	20	20	20	20	20	20

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Располагаемая мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
16	Котельная п. Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6	14,6
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39	3,39
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,3	1,3	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602
19	Котельная «Дрожжино»	ООО «ТеплоГрад»	150	150	150	150	150	150	150	150	150
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	50	50	50	50	60	60	60	60	60
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	95	95	95	95	95	95	95	95	95
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Располагаемая мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	производство тепловой эергии (некомбинированная выработка) – ОАО ТФ «Возрождение»; передача+сбыт - МУП «Видновское ПТО ГХ»	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	19,5	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	19,38	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
27	Котельная в/ч Петровское,60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Располагаемая мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована
29	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
30	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	60	60	60	60	60	60	60	60	60
31	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО "Самолёт Энерго"	33	33	66	66	66	66	132	132	132
33	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,372	0,372	0,372	0,372

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Располагаемая мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
34	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6
36	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	28,55	28,55	50	50	50	50	50	50	50
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23
38	Котельная (4-й квартал)		12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	26,83	26,83	26,83
40	Котельная Видный Город	МУП "Видновское ПТО ГХ"	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Располагаемая мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
41	Котельная ЖК Римский	ООО «Теплосервис-М»	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	ООО «Бруск»	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394
43	БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	25	25	25	25
44	БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	-	0,473	0,473	0,473
45	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	-	-	-	-	-	-	-	6,5	6,5	6,5
46	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	-	-	-	-	-	-	14	14	14	14
47	Перспективная БМК п.Бица	-	-	-	-	-	-	72,23	72,23	72,23	72,23
48	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	-	-	-	-	-	-	-	50	100	150
49	Перспективная котельная Боброво-2	-	-	-	-	-	-	40	40	40	40
50	Перспективная котельная ГК "Орловский"	-	-	-	-	-	-	6,45	6,45	6,45	6,45
51	Перспективная котельная ЖК Живописный	-	-	-	-	-	-	-	51,6	51,6	51,6

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Располагаемая мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
52	Перспективная котельная К-2	-	-	-	-	-	-	20	20	20	20
53	Перспективная котельная К-3	-	-	-	-	-	-	30	30	30	30
54	Котельная «ЖК Коробово»	ООО «Самолёт Энерго»	-	-	-	24,08	24,08	24,08	36,97	49,871	49,871
55	Перспективная котельная К-1	-	-	-	-	-	-	-	45	90	90
56	Перспективная котельная К-4	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
57	Производственная котельная АО «Газдевайс»	АО «Газдевайс»	-	-	-	-	-	30	30	30	30
	Итого		1134,424	1135,664	1188,988	1213,068	1223,068	1478,65	1751,733	1859,634	1909,634

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	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Собственные нужды, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,609	4,609	4,609	4,609	4,609	4,609	4,609	4,609	4,609
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,006	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»»	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Собственные нужды, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»									
8	Котельная Школьный пер. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055	0,055
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,027	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539	0,539
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054
14	Котельная КТС 002 Видное	АО "ТЭП"	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,48	0,48	0,48	0,48

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Собственные нужды, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224
16	Котельная п. Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239	0,239
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046	0,046
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,026	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016
19	Котельная «Дрожжино»	ООО «ТеплоГрад»	3	3	3	3	3	3	3	3	3
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Собственные нужды, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314	0,314
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	производство тепловой эргии (некомбинированная выработка) – ОАО ТФ «Возрождение»; передача+сбыт - МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,974	0,974	0,974	0,974	0,974	0,974	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294	0,294

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Собственные нужды, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
27	Котельная в/ч Петровское,60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована
29	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
30	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
31	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Собственные нужды, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО "Самолёт Энерго"	0,123	0,123	0,492	0,492	0,492	0,492	0,492	0,492	0,492
33	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
34	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023	0,023
36	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	0,495	0,878	0,878	0,878	0,878	0,878	0,878	0,878	0,878
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Собственные нужды, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
38	Котельная (4-й квартал)		0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242	0,242
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	0,134	0,134	0,134
40	Котельная Видный Город	МУП "Видновское ПТО ГХ"	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287	0,287
41	Котельная ЖК Римский	ООО «Теплосервис-М»	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	ООО «Бруск»	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
43	БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	0,25	0,25	0,25	0,25
44	БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	-	0,001	0,001	0,001
45	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	-	-	-	-	-	-	-	0,065	0,065	0,065
46	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	-	-	-	-	-	-	0,14	0,14	0,14	0,14
47	Перспективная БМК п.Бица	-	-	-	-	-	-	0,9	0,9	0,9	0,9
48	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	-	-	-	-	-	-	-	0,5	1	1,5

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Собственные нужды, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
49	Перспективная котельная Боброво-2	-	-	-	-	-	-	0,4	0,4	0,4	0,4
50	Перспективная котельная ГК "Орловский"	-	-	-	-	-	-	0,065	0,065	0,065	0,065
51	Перспективная котельная ЖК Живописный	-	-	-	-	-	-	-	0,45	0,45	0,45
52	Перспективная котельная К-2	-	-	-	-	-	-	0,2	0,2	0,2	0,2
53	Перспективная котельная К-3	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3	0,3	0,3
54	Котельная «ЖК Коробово»	ООО «Самолёт Энерго»	-	-	-	0,41	0,41	0,41	0,636	0,148	0,148
55	Перспективная котельная К-1	-	-	-	-	-	-	-	0,148	0,315	0,315
56	Перспективная котельная К-4	-	-	-	-	-	-	-	0,148	0,148	0,148
57	Производственная котельная АО «Газдевайс»	АО «Газдевайс»	-	-	-	-	-	0,3	0,3	0,3	0,3
	Итого		14,898	14,899	15,630	16,040	16,040	18,279	19,290	19,469	19,969

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	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Тепловая мощность нетто, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	235,391	235,391	235,391	235,391	235,391	235,391	235,391	235,391	235,391
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	11,729	11,729	11,729	11,729	11,729	11,729	11,729	11,729	11,729
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,338	2,338	2,338	2,338	2,338	2,338	2,338	2,338	2,338
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,854	0,854	0,854	0,854	0,854	1,28	1,28	1,28	1,28
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»»	0,196	0,196	0,196	0,196	0,196	0,196	0,196	0,196	0,196
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,007	4,007	4,007	4,007	4,007	4,007	4,007	4,007	4,007
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»									
8	Котельная Школьный пер. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Тепловая мощность нетто, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,645	0,645	0,645	0,645	0,645	0,645	0,645	0,645	0,645
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,003	1,003	0,586	0,586	0,586	0,586	0,586	0,586	0,586
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	68,261	68,261	68,261	68,261	68,261	68,261	68,261	68,261	68,261
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	29,93	29,93	29,93	29,93	29,93	29,93	29,93	29,93	29,93
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	26,946	26,946	26,946	26,946	26,946	26,946	26,946	26,946	26,946
14	Котельная КТС 002 Видное	АО "ТЭП"	27,12	27,12	27,12	27,12	27,12	37,34	37,34	37,34	37,34
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	19,776	19,776	19,776	19,776	19,776	19,776	19,776	19,776	19,776
16	Котельная п. Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	14,361	14,361	14,361	14,361	14,361	14,361	14,361	14,361	14,361

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Тепловая мощность нетто, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	3,344	3,344	3,344	3,344	3,344	3,344	3,344	3,344	3,344
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,274	1,274	0,586	0,586	0,586	0,586	0,586	0,586	0,586
19	Котельная «Дрожжино»	ООО «ТеплоГрад»	147	147	147	147	147	147	147	147	147
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	49	49	49	49	59	59	59	59	59
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	94,1	94,1	94,1	94,1	94,1	94,1	94,1	94,1	94,1
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	78,796	78,796	78,796	78,796	78,796	78,796	78,796	78,796	78,796

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Тепловая мощность нетто, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	производство тепловой эергии (некомбинированная выработка) – ОАО ТФ «Возрождение»; передача+сбыт - МУП «Видновское ПТО ГХ»	11,526	11,526	11,526	11,526	11,526	18,526	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	19,086	20,326	20,326	20,326	20,326	20,326	20,326	20,326	20,326
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36	2,36
27	Котельная в/ч Петровское,60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,649	4,649	4,649	4,649	4,649	4,649	4,649	4,649	4,649

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Тепловая мощность нетто, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована
29	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
30	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	59,8	59,8	59,8	59,8	59,8	59,8	59,8	59,8	59,8
31	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО "Самолёт Энерго"	32,877	32,877	65,508	65,508	65,508	131,508	131,508	131,508	131,508
33	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,187	0,187	0,187	0,187	0,187	0,359	0,359	0,359	0,359

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Тепловая мощность нетто, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
34	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	3,353	3,353	3,353	3,353	3,353	3,353	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	7,577	7,577	7,577	7,577	7,577	7,577	7,577	7,577	7,577
36	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	28,055	49,122	49,122	49,122	49,122	49,122	49,122	49,122	49,122
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	26,18	26,18	26,18	26,18	26,18	26,18	26,18	26,18	26,18
38	Котельная (4-й квартал)		11,828	11,828	11,828	11,828	11,828	11,828	11,828	11,828	11,828
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	26,696	26,696	26,696
40	Котельная Видный Город	МУП "Видновское ПТО ГХ"	38,413	38,413	38,413	38,413	38,413	38,413	38,413	38,413	38,413

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Тепловая мощность нетто, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
41	Котельная ЖК Римский	ООО «Теплосервис-М»	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33	29,33
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	ООО «Бруск»	15,384	15,384	15,384	15,384	15,384	15,384	15,384	15,384	15,384
43	БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	24,75	24,75	24,75	24,75
44	БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	-	0,472	0,472	0,472
45	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	-	-	-	-	-	-	-	6,435	6,435	6,435
46	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	-	-	-	-	-	-	13,86	13,86	13,86	13,86
47	Перспективная БМК п.Бица	-	-	-	-	-	-	71,33	71,33	71,33	71,33
48	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	-	-	-	-	-	-	-	49,5	99	148,5
49	Перспективная котельная Боброво-2	-	-	-	-	-	-	39,6	39,6	39,6	39,6
50	Перспективная котельная ГК "Орловский"	-	-	-	-	-	-	6,385	6,385	6,385	6,385
51	Перспективная котельная ЖК Живописный	-	-	-	-	-	-	-	51,15	51,15	51,15

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Тепловая мощность нетто, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
52	Перспективная котельная К-2	-	-	-	-	-	-	19,8	19,8	19,8	19,8
53	Перспективная котельная К-3	-	-	-	-	-	-	29,7	29,7	29,7	29,7
54	Котельная «ЖК Коробово»	ООО «Самолёт Энерго»	-	-	-	23,67	23,67	23,67	36,834	49,723	49,723
55	Перспективная котельная К-1	-	-	-	-	-	-	-	44,852	89,685	89,685
56	Перспективная котельная К-4	-	-	-	-	-	-	-	39,852	39,852	39,852
57	Производственная котельная АО «Газдевайс»	АО «Газдевайс»	-	-	-	-	-	29,7	29,7	29,7	29,7
	Итого		1114,486	1114,486	1167,079	1190,749	1200,749	1414,092	1729,934	1837,156	1886,656

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	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Потери в сетях, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	12,81	12,81	12,81	12,81	12,81	12,088	12,088	12,088	12,088

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Потери в сетях, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,37	0,37	0,37	0,37	0,375	0,375	0,375	0,375	0,375
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051	0,051
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»»	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087	0,087
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»									
8	Котельная Школьный пер. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0	0	0	0	0	0	0	0	0

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Потери в сетях, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,019	0,019	0,019	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	0,429	0,429	0,498	0,498	0,498	0,498	0,498	0,498	0,498
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224	0,224
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053
14	Котельная КТС 002 Видное	АО "ТЭП"	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	5,679	5,679	5,679	5,679
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012
16	Котельная п. Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,705	0,705	0,705	0,705	0,705	1,365	1,365	1,365	1,365
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,459	0,459	0,459	0,459	0,459	0,459	0,459	0,459	0,459

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Потери в сетях, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032
19	Котельная «Дрожжино»	ООО «ТеплоГрад»	9,686	9,686	9,686	9,686	9,686	3,06	3,06	3,06	3,06
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11	5,11
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	2,93	2,93	2,93	2,93	7,678	7,678	7,678	7,678	7,678
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	4,982	4,982	4,982	4,982	7,179	7,179	7,179	7,179	7,179

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Потери в сетях, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	производство тепловой эергии (некомбинированная выработка) – ОАО ТФ «Возрождение»; передача+сбыт - МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,08	3,922	3,922	3,922	3,922	3,922	3,922	3,922	3,922
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,229	0,229	0,229	0,229	0,229	0,229	0,229	0,229	0,229
27	Котельная в/ч Петровское,60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743	0,743

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Потери в сетях, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована
29	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
30	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	0,183	0,183	0,206	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24
31	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО "Самолёт Энерго"	0,421	0,606	3,5	4,3	4,3	4,3	10,8	10,8	10,8
33	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Потери в сетях, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
34	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	0,548	0,548	0,548	0,548	0,548	0,548	0,548	0,548	0,548
36	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	1,249	1,249	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366	1,366
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	0,719	0,719	0,719	0,719	0,719	0,719	0,719	0,719	0,719
38	Котельная (4-й квартал)		0,049	0,049	0,049	0,049	0,049	0,049	0,049	0,049	0,049
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	1,5	1,5	1,5
40	Котельная Видный Город	МУП "Видновское ПТО ГХ"	0,067	0,067	0,067	0,067	0,127	0,127	0,34	0,34	0,34

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Потери в сетях, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
41	Котельная ЖК Римский	ООО «Теплосервис-М»	0,985	0,942	0,942	0,942	0,942	0,942	0,942	0,942	0,942
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	ООО «Бруск»	0,235	0,235	0,993	0,993	0,993	0,235	0,993	0,993	0,993
43	БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	0,73	0,73	0,73	0,73
44	БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	-	0,013504	0,013504	0,013504
45	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	-	-	-	-	-	-	-	0,251	0,251	0,251
46	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	-	-	-	-	-	-	0,275	0,599	0,848	0,848
47	Перспективная БМК п.Бица	-	-	-	-	-	-	2,4	4,3	4,3	4,3
48	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	-	-	-	-	-	-	-	1,75	4,25	5,75
49	Перспективная котельная Боброво-2	-	-	-	-	-	-	2,8	2,8	2,8	2,8
50	Перспективная котельная ГК "Орловский"	-	-	-	-	-	-	0,44	0,44	0,44	0,44
51	Перспективная котельная ЖК Живописный	-	-	-	-	-	-	-	2,21	2,21	2,21

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Потери в сетях, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
52	Перспективная котельная К-2	-	-	-	-	-	-	1,35	1,35	1,35	1,35
53	Перспективная котельная К-3	-	-	-	-	-	-	2,018	2,018	2,018	2,018
54	Котельная «ЖК Коробово»	ООО «Самолёт Энерго»	-	-	-	0,256	0,513	1,025	1,59	2,050	2,050
55	Перспективная котельная К-1	-	-	-	-	-	-	-	3,2	6,4	6,4
56	Перспективная котельная К-4	-	-	-	-	-	-	-	2,8	2,8	2,8
57	Производственная котельная АО «Газдевайс»	АО «Газдевайс»	-	-	-	-	-	1,2	1,2	1,2	1,2
	Итого		51,633	53,660	56,763	57,861	65,085	68,051	91,916	98,325	99,825

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 котельных

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	-9,077	-9,077	-9,077	-9,077	-9,077	5,285	5,285	5,285	5,285
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,187	4,187	4,187	4,187	4,082	4,082	4,082	4,082	4,082
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,668	1,668	1,668	1,668	1,668	1,668	1,668	1,668	1,668
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	-0,161	-0,161	-0,161	-0,161	-0,161	0,265	0,265	0,265	0,265
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»»	0,128	0,128	0,128	0,128	0,128	0,128	0,128	0,128	0,128
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,641	2,641	2,641	2,641	2,641	2,641	2,641	2,641	2,641
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»									
8	Котельная Школьный пер. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,595	0,595	0,595	0,595	0,595	0,595	0,595	0,595	0,595

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,697	0,697	0,28	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149	0,149
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	9,583	9,583	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013	0,013
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	7,998	7,998	7,998	7,998	7,998	7,998	7,998	7,998	7,998
14	Котельная КТС 002 Видное	АО "ТЭП"	3,47	3,47	3,47	3,47	3,47	0	0	0	0
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28	13,28
16	Котельная п. Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	7,643	7,643	7,643	7,643	7,643	1,353	1,353	1,353	1,353
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,614	1,614	1,614	1,614	1,614	1,614	1,614	1,614	1,614

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,97	0,97	0,282	0,282	0,282	0,282	0,282	0,282	0,282
19	Котельная «Дрожжино»	ООО «ТеплоГрад»	40,45	40,45	40,45	40,45	40,45	0	0	0	0
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	-7,305	-7,305	-7,305	-7,305	2,6955	2,6955	2,6955	2,6955	2,6955
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	61,907	61,907	61,907	61,907	9,742	9,742	9,742	9,742	9,742
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	22,982	22,982	22,982	22,982	5,532	5,532	5,532	5,532	5,532

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	производство тепловой эергии (некомбинированная выработка) – ОАО ТФ «Возрождение»; передача+сбыт - МУП «Видновское ПТО ГХ»	-6,354	-6,354	-6,354	-6,354	-6,354	0,646	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	8,552	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462	0,462
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,142	1,142	1,142	1,142	1,142	1,142	1,142	1,142	1,142
27	Котельная в/ч Петровское,60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована
29	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059
30	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	35,605	35,605	32,592	28,0892	28,0892	28,0892	28,0892	28,0892	28,0892
31	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО "Самолёт Энерго"	4,532	4,532	13,871	7,128	7,128	73,1281	0,708	0,708	0,708
33	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,054	0,054	0,054	0,054	0,054	0,226	0,226	0,226	0,226

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
34	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,249	1,249	1,249	1,249	1,249	1,249	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	1,529	1,529	1,529	1,529	1,529	1,529	1,529	1,529	1,529
36	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-5,591	-5,591	12,359	12,319	12,319	12,319	12,319	12,319	12,319
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
38	Котельная (4-й квартал)		9,744	9,744	9,744	9,744	9,744	9,744	9,744	9,744	9,744
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	8,196	8,196	8,196
40	Котельная Видный Город	МУП "Видновское ПТО ГХ"	27,175	27,175	27,175	27,175	17,116	17,116	0	0	0

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
41	Котельная ЖК Римский	ООО «Теплосервис-М»	19,957	19,957	19,957	19,957	10	0	0	0	0
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	ООО «Бруск»	11,797	11,797	11,797	11,797	11,797	11,797	0,201	0,201	0,201
43	БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	8,59	8,59	8,59	8,59
44	БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	-	0,223196	0,223196	0,223196
45	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	-	-	-	-	-	-	-	1,154	1,154	1,154
46	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	-	-	-	-	-	-	10,152	5,771	2,4	2,4
47	Перспективная БМК п.Бица	-	-	-	-	-	-	38,93	0,03	0,03	0,03
48	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	-	-	-	-	-	-	-	12,75	9,75	0
49	Перспективная котельная Боброво-2	-	-	-	-	-	-	1,8	1,8	1,8	1,8
50	Перспективная котельная ГК "Орловский"	-	-	-	-	-	-	0,445	0,445	0,445	0,445
51	Перспективная котельная ЖК Живописный	-	-	-	-	-	-	-	24,38	24,38	24,38

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Резерв/ дефицит тепловой мощности, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
52	Перспективная котельная К-2	-	-	-	-	-	-	3,45	3,45	3,45	3,45
53	Перспективная котельная К-3	-	-	-	-	-	-	7,502	7,502	7,502	7,502
54	Котельная «ЖК Коробово»	ООО «Самолёт Энерго»	-	-	-	18,414	12,957	2,145	2,934	0,004	0,004
55	Перспективная котельная К-1	-	-	-	-	-	-	-	1,652	3,285	3,285
56	Перспективная котельная К-4	-	-	-	-	-	-	-	2,052	2,052	2,052
57	Производственная котельная АО «Газдевайс»	АО «Газдевайс»	-	-	-	-	-	13,5	13,5	13,5	13,5
	Итого		194,384	272,768	286,369	293,366	208,174	241,681	214,369	206,701	196,951

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

Таблица 2.12.1 – Значения существующей и перспективной тепловой нагрузки

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	231,658	231,658	231,658	231,658	231,658	218,018	218,018	218,018	218,018
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	7,172	7,172	7,172	7,172	7,272	7,272	7,272	7,272	7,272
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,619	0,619	0,619	0,619	0,619	0,619	0,619	0,619	0,619
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988	0,988
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»»	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,279	1,279	1,279	1,279	1,279	1,279	1,279	1,279	1,279

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»									
8	Котельная Школьный пер. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,287	0,287	0,287	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41	0,41
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	58,2493	58,2493	67,7493	67,7493	67,7493	67,7493	67,7493	67,7493	67,7493
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7	29,7
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	18,8955	18,8955	18,8955	18,8955	18,8955	18,8955	18,8955	18,8955	18,8955
14	Котельная КТС 002 Видное	АО "ТЭП"	18,7	Гкал/ч	18,7	18,7	18,7	32,141	32,141	32,141	32,141
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	6,484	6,484	6,484	6,484	6,484	6,484	6,484	6,484	6,484

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
16	Котельная п. Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	6,013	6,013	6,013	6,013	6,013	11,643	11,643	11,643	11,643
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272	0,272
19	Котельная «Дрожжино»	ООО «ТеплоГрад»	96,864	96,864	96,864	96,864	96,864	143,94	143,94	143,94	143,94
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	51,1945	51,1945	51,1945	51,1945	51,1945	51,1945	51,1945	51,1945	51,1945
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	29,263	29,263	29,263	29,263	76,68	76,68	76,68	76,68	76,68
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	50,832	50,832	50,832	50,832	66,085	66,085	66,085	66,085	66,085
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	производство тепловой эергии (некомбинированная выработка) – ОАО ТФ «Возрождение»; передача+сбыт - МУП «Видновское ПТО ГХ»	17*	17	17	17	17	17	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	8,454	15,942	15,942	15,942	15,942	15,942	15,942	15,942	15,942
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989	0,989
27	Котельная в/ч Петровское,60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,836	2,836	2,836	2,836	2,836	2,836	2,836	2,836	2,836

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована
29	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	4,001	4,001	4,001	4,001	4,001	4,001	4,001	4,001	4,001
30	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	24,012	24,012	27,002	31,4708	31,4708	31,4708	31,4708	31,4708	31,4708
31	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО "Самолёт Энерго"	27,924	40,21	48,137	54,0799	54,0799	54,0799	120	120	120
33	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125	0,125

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
34	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,064	2,064	2,064	2,064	2,064	2,064	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
36	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	32,397	32,397	35,397	35,437	35,437	35,437	35,437	35,437	35,437
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	19,661	19,661	19,661	19,661	19,661	19,661	19,661	19,661	19,661
38	Котельная (4-й квартал)		2,035	2,035	2,035	2,035	2,035	2,035	2,035	2,035	2,035
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	Котельная в резерве	17	17	17	17
40	Котельная Видный Город	МУП "Видновское ПТО ГХ"	11,1703	11,1703	11,1703	11,1703	21,1703	21,1703	38,073	38,073	38,073

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
41	Котельная ЖК Римский	ООО «Теплосервис-М»	8,388	8,388	8,388	8,388	18,388	28,388	28,388	28,388	28,388
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	ООО «Бруск»	3,352	3,352	3,352	3,352	3,352	3,352	14,19	14,19	14,19
43	БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	15,43	15,43	15,43	15,43
44	БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	-	0,2353	0,2353	0,2353
45	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	-	-	-	-	-	-	-	5,03	5,03	5,03
46	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	-	-	-	-	-	-	3,433	7,49	10,6	10,6
47	Перспективная БМК п.Бица	-	-	-	-	-	-	30	67	67	67
48	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	-	-	-	-	-	-	35	85	142,75	142,75
49	Перспективная котельная Боброво-2	-	-	-	-	-	-	35	35	35	35
50	Перспективная котельная ГК "Орловский"	-	-	-	-	-	-	5,5	5,5	5,5	5,5
51	Перспективная котельная ЖК Живописный	-	-	-	-	-	-	-	24,56	24,56	24,56

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Присоединенная нагрузка, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
52	Перспективная котельная К-2	-	-	-	-	-	-	15	15	15	15
53	Перспективная котельная К-3	-	-	-	-	-	-	20,18	20,18	20,18	20,18
54	Котельная «ЖК Коробово»	ООО «Самолёт Энерго»	-	-	-	5	10,2	20,5	31,81	47,669	47,669
55	Перспективная котельная К-1	-	-	-	-	-	-	-	40	80	80
56	Перспективная котельная К-4	-	-	-	-	-	-	-	35	35	35
57	Производственная котельная АО «Газдевайс»*	Производственная котельная АО «Газдевайс»	-	-	-	-	-	15	15	15	15
	Итого		800,691	824,108	839,682	927,652	1105,002	1423,791	1532,760	1590,510	800,691

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 – Радиус эффективного теплоснабжения

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Значение радиуса, м
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2240
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	655
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	250
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	245
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»»	45
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	240
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»	110
8	Котельная Школьный проезд. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	-
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	130
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	855
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	1030
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	510
14	Котельная КТС 002 Видное	АО "ТЭП"	850
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	572
16	Котельная п. Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	580
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	650
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	345
19	Котельная д. Дрожжино-1	ООО «ТеплоГрад»	1560
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	750
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	1210
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	270
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	957
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	МУП «Видновское ПТО ГХ»	931
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2470
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	370

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Значение радиуса, м
27	Котельная в/ч Петровское, 60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	650
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	котельная законсервирована
29	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	407
30	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	1100
31	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ»	котельная в резерве
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО «Самолёт Энерго»	846
33	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	104,7
34	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	417
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	420
36	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	1152
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	1126
38	Котельная (4-й квартал)		552
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве
40	Котельная Видный Город	МУП "Видновское ПТО ГХ"	505
41	Котельная ЖК Римский	ООО «Теплосервис-М»	273
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	ООО «Бруск»	247

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

Существующие балансы производительности ВПУ котельных представлены в таблие 3.1.1. Перспективные балансы по определению расчётной производительности ВПУ котельных и аварийной подпитки теплосети для перспективного варианта развития до 2040 года представлены в таблице 3.1.2.

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 таблицах 3.1.2.

Таблица 3.1.1 – Баланс производительности ВПУ на котельных г.о. Ленинский

№ п/п	Наименование источника	Установленная производительность ВПУ теплоносителя, м³/ч	Система теплоснабжения	Объемы воды в тепловых сетей, куб.м	Расчетный часовой расход воды для определения производительности ВПУ, м³/ч	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/ч	Расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/ч
1	РТС г. Видное	41	Закрытая	5942,886	44,57	5,703 м³/ч - зима 2,540 м³/ч - лето	44,00
2	Котельная «Петровский проезд»	35,2	Закрытая	109,753	0,82	0,141 м³/ч - зима 0,012 м³/ч - лето	2,5
3	Котельная «Спасский проезд»	9,75	Закрытая	7,876	0,06	0,011 м³/ч - зима 0,00 м³/ч - лето	2,2
4	Котельная ул. Булатниковская	2,3	Закрытая	5,874	0,04	0,013 м³/ч - зима 0,00 м³/ч - лето	2,2
5	Котельная ул. Вокзальная	0,9-1,1	Закрытая	0,346	0,003	0,002 м³/ч - зима 0,00 м³/ч - лето	1,1
6	Котельная ул. Ольгинская, 46 и Котельная Ольгинская, 53	2,2	Закрытая	13,193	0,10	0,029 м³/ч - зима 0,00 м³/ч - лето	0,364
8	Котельная Школьный проезд	-	Химводоподготовка отсутствует				
9	Котельная ЦРБ	0,7-24	Закрытая	2,25	0,017	0,000	2,2
10	Котельная пос. Ленинский	4	Закрытая	3,039	0,02	0,007 м³/ч - зима 0,00 м³/ч - лето	3
11	Котельная 80 МВт	15	Закрытая	316	2,37	0,79	6,32
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	10	Закрытая	668	5,01	1	10
13	котельная филиала "Видное" ФГУП "Комплекс"	50	Закрытая	172	1,29	6	15
14	КТС 002 Видное	10	Закрытая	446,78	3,351	1,117	8,936
15	Котельная ООО "Вега"	5,3	Закрытая	80	0,6	0,5	4,5
16	Котельная п. Измайлово	2,2	Закрытая	350,380	2,63	0,097 м³/ч - зима 0,00 м³/ч - лето	35

№ п/п	Наименование источника	Установленная производительность ВПУ теплоносителя, м³/ч	Система теплоснабжения	Объемы воды в тепловых сетей, куб.м	Расчетный часовой расход воды для определения производительности ВПУ, м³/ч	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/ч	Расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/ч
17	Котельная ул. Юбилейная	10	Закрытая	20,735	0,156	0,006 м³/ч - зима 0,00 м³/ч - лето	2,2
18	Котельная п. Суханово	10	Закрытая	96,135	I I ст. номинальная-5,7 м³/ч II ст. номинальная-15 м³/ч	0,026 м³/ч - зима 0,00 м³/ч - лето	I ст. максимальная-9,6 м³/ч II ст. максимальная-19 м³/ч
19	Котельная «Дрожжино»	30	Закрытая	1336,465	10,02	1,961	26,7293
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	19	Закрытая	370	2,775	0,925	7,4
21	Котельная д. Боброво	30	Закрытая	1350	10,125	3,38	27
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	34	Закрытая	13	1,8	0,005	1,5
23	Котельная ЖК "Государев дом"	34	Закрытая	878,895	6,59	2,197	17,58
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	18	Закрытая	277	2,077	0,693	5,54
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	25	Закрытая	321,97	3,58	0,272	6,4394
26	Котельная д. Калиновка	40	Закрытая	42,84	0,32	0,040 м³/ч - зима 0,00 м³/ч - лето	19,6
27	Котельная в/ч. Петровское, 60	6,0	Закрытая	58,16	0,44	0,058 м³/ч - зима 0,00 м³/ч - лето	4,5
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	законсервирована					
29	Котельная п. Мещерино	6,0	Закрытая	2,36	0,74	0,25	0,0472
30 31	Котельная с. Молоково (вместе с модульной)	16	Закрытая	153,872	1,154	0,303	3,07744

№ п/п	Наименование источника	Установленная производительность ВПУ теплоносителя, м³/ч	Система теплоснабжения	Объемы воды в тепловых сетей, куб.м	Расчетный часовой расход воды для определения производительности ВПУ, м³/ч	Максимальный часовой расход подпиточной воды, м³/ч	Расход аварийной подпитки системы теплоснабжения, м³/ч
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	12,5	Закрытая	523,84	3,922	1,3075	10,4768
33	Котельная д. Мисайлово	0,6	Закрытая	0,609	0,005	0,053 м³/ч - зима 0,00 м³/ч - лето	4,1
34	Котельная с. Остров	1,5	Закрытая	26,688	2,002	0,053 м³/ч - зима 0,00 м³/ч - лето	4,1
35	Котельной ФГБУ «РРЦ «Детство»	50	Закрытая	150	1,125	0,01	3
36	Котельная п. Развилка	19	Закрытая	282	2,115	0,402 м³/ч - зима 0,006 м³/ч - лето	19,5
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	5,6	Закрытая	709,93	5,24	1,77	14,1986
38	Котельная (4-й квартал)	3,5	Закрытая	43,94	0,330	0,109	0,8788
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	1,2	Закрытая	Котельная в резерве			
40	Котельная Видный Город	12,5	Закрытая	283,54	2,13	1,051 м³/ч - зима 0,392м³/ч - лето	20
41	Котельная ЖК Римский	20	Закрытая	232,7	1,75	0,6	20
42	Котельная ЖК «Усадьба Суханово»	1,2	Закрытая	150	1,125	0,375	3

Таблица 3.1.2 –Данные по балансам теплоносителя и расчет производительности ВПУ для перспективного варианта развития развития системы теплоснабжения г.о. Ленинский

Наименование	Ед. изм.	2025	2030	2035	2040
Существующие источники теплоснабжения					
Котельная РТС г. Видное					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	8846,8	8846,8	8846,8	8846,8
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	22,117	22,117	22,117	22,117
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	176,936	176,936	176,936	176,936
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	66,401	66,401	66,401	66,401
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	66,351	66,351	66,351	66,351
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,05	0,05	0,05	0,05
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная «Петровский проезд»					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	204	204	204	204
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,51	0,51	0,51	0,51
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	4,08	4,08	4,08	4,08
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	1,55	1,55	1,55	1,55
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	1,53	1,53	1,53	1,53
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,02	0,02	0,02	0,02
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная «Спасский проезд»					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	16,8	16,8	16,8	16,8
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,042	0,042	0,042	0,042
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	0,336	0,336	0,336	0,336
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,128	0,128	0,128	0,128
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	0,126	0,126	0,126	0,126
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,002	0,002	0,002	0,002
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная ул. Булатниковская					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	16	16	16	16
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,04	0,04	0,04	0,04
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	0,32	0,32	0,32	0,32
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,273	0,273	0,273	0,273
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	0,12	0,12	0,12	0,12

Наименование	Ед. изм.	2025	2030	2035	2040
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,153	0,153	0,153	0,153
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная ул. Вокзальная					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	2	2	2	2
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,005	0,005	0,005	0,005
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	0,04	0,04	0,04	0,04
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,021	0,021	0,021	0,021
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	0,015	0,015	0,015	0,015
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,006	0,006	0,006	0,006
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная ул. Ольгинская, 46 и котельная Ольгинская 53					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	40,8	40,8	40,8	40,8
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,102	0,102	0,102	0,102
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	0,816	0,816	0,816	0,816
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,438	0,438	0,438	0,438
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	0,306	0,306	0,306	0,306
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,132	0,132	0,132	0,132
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная Школьный проезд					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	Котельная в резерве			
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч				
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч				
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч				
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч				
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч				
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч				
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч				
Котельная ЦРБ					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	-	-	-	-
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	-	-	-	-
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	-	-	-	-
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная пос.Ленинский					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	8	8	8	8
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,02	0,02	0,02	0,02
Объем воды на подпитку тепловых сетей в	м³/ч	0,16	0,16	0,16	0,16

Наименование	Ед. изм.	2025	2030	2035	2040
аварийном режиме					
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,12	0,12	0,12	0,12
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	0,06	0,06	0,06	0,06
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,06	0,06	0,06	0,06
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная 80 МВт					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	2738,720	2738,720	2738,720	2738,720
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	6,847	6,847	6,847	6,847
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	54,774	54,774	54,774	54,774
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	29,200	29,200	29,200	29,200
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	20,540	20,540	20,540	20,540
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	8,660	8,660	8,660	8,660
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	668	668	668	668
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	1,67	1,67	1,67	1,67
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	13,36	13,36	13,36	13,36
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	6,546	6,546	6,546	6,546
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	5,01	5,01	5,01	5,01
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	1,536	1,536	1,536	1,536
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
котельная филиала "Видное" ФГУП "Комплекс"					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	172	172	172	172
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,43	0,43	0,43	0,43
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	3,44	3,44	3,44	3,44
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,309	0,309	0,309	0,309
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	1,290	1,290	1,290	1,290
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,309	0,309	0,309	0,309
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
КТС 002 Видное					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	1231,04	1231,04	1231,04	1231,04
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	3,078	3,078	3,078	3,078
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	24,621	24,621	24,621	24,621
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,309	9,355	9,355	9,355
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	9,233	9,233	9,233	9,233
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,122	0,122	0,122	0,122

Наименование	Ед. изм.	2025	2030	2035	2040
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	210,4	210,4	210,4	210,4
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,526	0,526	0,526	0,526
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	4,208	4,208	4,208	4,208
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	3,682	3,682	3,682	3,682
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	1,578	1,578	1,578	1,578
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	2,104	2,104	2,104	2,104
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная п. Измайлово					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	210,4	210,4	210,4	210,4
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,526	0,526	0,526	0,526
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	4,208	4,208	4,208	4,208
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	3,682	3,682	3,682	3,682
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	1,578	1,578	1,578	1,578
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	2,104	2,104	2,104	2,104
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная д. Суханово					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	58	58	58	58
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,145	0,145	0,145	0,145
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	1,16	1,16	1,16	1,16
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,483	0,483	0,483	0,483
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	0,435	0,435	0,435	0,435
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,048	0,048	0,048	0,048
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная ул. Юбилейная					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	9,42	9,42	9,42	9,42
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,024	0,024	0,024	0,024
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	0,188	0,188	0,188	0,188
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,081	0,081	0,081	0,081
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	0,071	0,071	0,071	0,071
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,01	0,01	0,01	0,01
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная «Дрожжино»					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	5757,6	5757,6	5757,6	5757,6
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	14,394	14,394	14,394	14,394
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	115,152	115,152	115,152	115,152
Количество воды необходимой для покрытия	м³/ч	10,188	49,052	49,052	49,052

Наименование	Ед. изм.	2025	2030	2035	2040
собственных нужд котельной, в т.ч:					
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	4,318	43,182	43,182	43,182
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	5,87	5,87	5,87	5,87
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	2047,78	2047,78	2047,78	2047,78
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	5,11945	5,11945	5,11945	5,11945
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	40,9556	40,9556	40,9556	40,9556
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	15,518	15,518	15,518	15,518
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	15,358	15,358	15,358	15,358
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,16	0,16	0,16	0,16
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная д. Боброво					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	3067,2	3067,2	3067,2	3067,2
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	7,668	7,668	7,668	7,668
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	61,344	61,344	61,344	61,344
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	23,052	23,052	23,052	23,052
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	23,004	23,004	23,004	23,004
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,048	0,048	0,048	0,048
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная Учебного центра профсоюзов					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	65,975	65,975	65,975	65,975
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	10,165	10,165	10,165	10,165
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	11,32	11,32	11,32	11,32
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,524	0,524	0,524	0,524
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	0,495	0,495	0,495	0,495
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,029	0,029	0,029	0,029
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная ЖК "Государев дом"					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	2520,680	2520,680	2520,680	2520,680
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	6,302	6,302	6,302	6,302
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	50,414	50,414	50,414	50,414
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	18,990	18,990	18,990	18,990
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	18,905	18,905	18,905	18,905
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,085	0,085	0,085	0,085
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная ОАО ТФ "Возрождение"					
Объем воды на заполнение местных систем	м³	587,72	перевод нагрузок жилого фонда на		

Наименование	Ед. изм.	2025	2030	2035	2040
теплопотребления и наружных тепловых сетей			модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского		
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	1,469			
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	11,754			
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	4,683			
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	0,26			
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	4,408			
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,015			
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-			
Котельная р.п. Горки Ленинские					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	550,8	550,8	550,8	550,8
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	1,377	1,377	1,377	1,377
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	11,016	11,016	11,016	11,016
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	4,154	4,154	4,154	4,154
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	4,131	4,131	4,131	4,131
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,023	0,023	0,023	0,023
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная в д. Калиновка					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	54,8	54,8	54,8	54,8
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,137	0,137	0,137	0,137
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	1,096	1,096	1,096	1,096
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,413	0,413	0,413	0,413
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	0,411	0,411	0,411	0,411
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,002	0,002	0,002	0,002
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная в/ч Петровское,60 (Котельная в/ч Петровское, 85 законсервирована)					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	114,88	114,88	114,88	114,88
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,287	0,287	0,287	0,287
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	2,298	2,298	2,298	2,298
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,864	0,864	0,864	0,864
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	0,862	0,862	0,862	0,862
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,002	0,002	0,002	0,002
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная п. Мещерино					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	160,04	160,04	160,04	160,04
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,400	0,400	0,400	0,400
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	3,201	3,201	3,201	3,201
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	1,202	1,202	1,202	1,202
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-

Наименование	Ед. изм.	2025	2030	2035	2040
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	1,200	1,200	1,200	1,200
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,002	0,002	0,002	0,002
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Центральная котельная с. Молоково					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	578,8	578,8	578,8	578,8
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	1,447	1,447	1,447	1,447
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	11,576	11,576	11,576	11,576
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	4,343	4,343	4,343	4,343
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	4,341	4,341	4,341	4,341
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,002	0,002	0,002	0,002
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Модульная котельная с. Молоково					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	Котельная в резерве			
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч				
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч				
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч				
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч				
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч				
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч				
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч				
Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	791,3	1900	1900	1900
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	1,97825	4,75	4,75	4,75
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	15,826	38	38	38
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	6,33475	16,05	16,05	16,05
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	5,93475	14,25	14,25	14,25
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,4	1,8	1,8	1,8
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная д. Мисайлово					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	3,2	3,2	3,2	3,2
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,008	0,008	0,008	0,008
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	0,064	0,064	0,064	0,064
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,026	0,026	0,026	0,026
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	0,024	0,024	0,024	0,024
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,002	0,002	0,002	0,002
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная с. Остров					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	76,8	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниципальных дома) на БМК с.		

Наименование	Ед. изм.	2025	2030	2035	2040
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,192	Остров		
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	1,536			
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,578			
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-			
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	0,576			
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,002			
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-			
Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	216	216	216	216
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,540	0,540	0,540	0,540
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	4,320	4,320	4,320	4,320
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	1,622	1,622	1,622	1,622
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	1,620	1,620	1,620	1,620
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,002	0,002	0,002	0,002
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная п. Развилка					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	830	900	900	900
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	2,075	2,250	2,250	2,250
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	16,6	18,000	18,000	18,000
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	6,227	6,752	6,752	6,752
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	6,225	6,750	6,750	6,750
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,002	0,002	0,002	0,002
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	1093,32	1093,32	1093,32	1093,32
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	2,733	2,733	2,733	2,733
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	21,866	21,866	21,866	21,866
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	11,640	11,640	11,640	11,640
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	8,200	8,200	8,200	8,200
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	3,44	3,44	3,44	3,44
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная (4-й квартал)					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	271,65	271,65	271,65	271,65
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,679	0,679	0,679	0,679
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	5,433	5,433	5,433	5,433
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	2,897	2,897	2,897	2,897
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки	м³/ч	2,037	2,037	2,037	2,037

Наименование	Ед. изм.	2025	2030	2035	2040
ХВО					
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,86	0,86	0,86	0,86
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная п.Володарского					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	Котельная в резерве	605,200	605,200	605,200
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч		1,513	1,513	1,513
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч		12,104	12,104	12,104
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч		5,399	5,399	5,399
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч		-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч		4,539	4,539	4,539
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч		0,86	0,86	0,86
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч		-	-	-
Котельная Видный Город					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	283,5	754	1225	1225
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,709	1,885	3,0625	3,0625
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	5,67	15,08	24,5	24,5
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	2,93	6,455	9,9875	9,9875
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	2,13	5,655	9,1875	9,1875
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,8	0,8	0,8	0,8
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная ЖК Римский					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	335,52	1192,040	1192,040	1192,040
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,839	2,980	2,980	2,980
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	6,71	23,841	23,841	23,841
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	3,856	10,280	10,280	10,280
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	2,516	8,940	8,940	8,940
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	1,34	1,34	1,34	1,34
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная «ЖК Усадьба Суханово»					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	186,23	790,69	790,69	790,69
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,466	1,977	1,977	1,977
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	3,725	15,814	15,814	15,814
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	0,034	0,079	0,079	0,079
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	0,014	0,059	0,059	0,059
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,02	0,02	0,02	0,02
Перспективные источники теплоснабжения					
БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	271,65	271,65	271,65	271,65
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,679	0,679	0,679	0,679

Наименование	Ед. изм.	2025	2030	2035	2040
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	5,433	5,433	5,433	5,433
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	2,897	2,897	2,897	2,897
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	2,037	2,037	2,037	2,037
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,86	0,86	0,86	0,86
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	-	9,412	9,412	9,412
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	-	0,024	0,024	0,024
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	-	0,188	0,188	0,188
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	-	0,081	0,081	0,081
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	-	0,071	0,071	0,071
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	-	0,01	0,01	0,01
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Перспективная БМК ООО «Жилстрой»					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	-	201,2	201,2	201,2
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	-	0,503	0,503	0,503
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	-	4,024	4,024	4,024
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	-	1,959	1,959	1,959
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	-	1,509	1,509	1,509
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	-	0,45	0,45	0,45
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	424	424	424	424
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	1,060	1,060	1,060	1,060
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	8,480	8,480	8,480	8,480
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	4,420	4,420	4,420	4,420
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	3,180	3,180	3,180	3,180
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	1,24	1,24	1,24	1,24
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Перспективная БМК п.Бица					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	1200,000	3200,000	3200,000	3200,000
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	3,000	8,000	8,000	8,000
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	24,000	64,000	64,000	64,000
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	11,050	27,660	27,660	27,660
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	9,000	24,000	24,000	24,000

Наименование	Ед. изм.	2025	2030	2035	2040
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	2,050	3,660	3,66	3,66
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Перспективная котельная "Дальние Прудищи"					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	-	1400,000	3400,000	5400,000
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	-	3,500	8,500	13,500
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	-	28,000	68,000	108,000
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	-	12,390	29,160	46,370
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	-	10,500	25,500	40,500
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	-	1,89	3,66	5,87
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Перспективная котельная Боброво-2					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	-	1400,000	1400,000	1400,000
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	-	3,500	3,500	3,500
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	-	28,000	28,000	28,000
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	-	12,390	12,390	12,390
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	-	10,500	10,500	10,500
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	-	1,89	1,89	1,89
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Перспективная котельная ГК "Орловский"					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	220	220	220	220
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	0,550	0,550	0,550	0,550
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	4,400	4,400	4,400	4,400
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	1,900	1,900	1,900	1,900
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	1,650	1,650	1,650	1,650
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,25	0,25	0,25	0,25
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Перспективная котельная ЖК Живописный					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	-	786	786	786
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	-	1,965	1,965	1,965
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	-	15,72	15,72	15,72
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	-	6,055	6,055	6,055
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	-	5,895	5,895	5,895
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	-	0,16	0,16	0,16
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Перспективная котельная К-2					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	544	544	544	544
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	1,36	1,36	1,36	1,36
Объем воды на подпитку тепловых сетей в	м³/ч	10,88	10,88	10,88	10,88

Наименование	Ед. изм.	2025	2030	2035	2040
аварийном режиме					
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	4,1	4,1	4,1	4,1
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	4,08	4,08	4,08	4,08
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,02	0,02	0,02	0,02
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Перспективная котельная К-3					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	807,200	807,200	807,200	807,200
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	2,018	2,018	2,018	2,018
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	16,144	16,144	16,144	16,144
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	6,204	6,204	6,204	6,204
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	6,054	6,054	6,054	6,054
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,15	0,15	0,15	0,15
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Котельная «ЖК Коробово»					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	410,000	636,200	953,380	953,380
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	1,025	1,591	2,383	2,383
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	8,200	12,724	19,068	19,068
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	3,935	5,632	8,010	8,010
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	3,075	4,772	7,150	7,150
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	0,860	0,860	0,860	0,860
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Перспективная котельная К-1					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	-	800	1600	1600
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	-	2,000	4,000	4,000
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	-	16,000	32,000	32,000
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	-	6,860	12,860	12,860
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	-	6,000	12,000	12,000
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	-	0,860	0,860	0,860
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Перспективная котельная К-4					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	-	700	700	700
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	-	1,750	1,750	1,750
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	-	14,000	14,000	14,000
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	-	6,110	6,110	6,110
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	-	5,250	5,250	5,250

Наименование	Ед. изм.	2025	2030	2035	2040
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	-	0,860	0,860	0,860
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-
Производственная котельная АО «Газдевайс»					
Объем воды на заполнение местных систем теплопотребления и наружных тепловых сетей	м³	424	300	300	300
Объем воды на подпитку тепловых сетей	м³/ч	1,06	0,750	0,750	0,750
Объем воды на подпитку тепловых сетей в аварийном режиме	м³/ч	8,48	6,000	6,000	6,000
Количество воды необходимой для покрытия собственных нужд котельной, в т.ч:	м³/ч	4,42	3,110	3,110	3,110
кол-во воды для продувки паровых котлов	м³/ч	-	-	-	-
кол-во воды для функционирования установки ХВО	м³/ч	3,18	2,250	2,250	2,250
кол-во воды хозяйственно-питьевые нужды	м³/ч	1,24	0,860	0,860	0,860
кол-во воды на обмывку котлов	м³/ч	-	-	-	-

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)

Описание вариантов развития системы теплоснабжения г.о. Ленинский представлены в таблице 4.1.1.

Таблица 4.1.1 – Варианты развития системы теплоснабжения г.о. Ленинский

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
Существующие источники теплоснабжения					
1	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция Резервного топливного хозяйства			2021-2025
2	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция ЦТП21 и ЦТП22 с заменой кожухотрубных теплообменников отопления в ГВС на пластинчатые и установкой частотных преобразователей на электродвигателях насосов			2021-2025
3	Котельная РТС, г.Видное	Капитальный ремонт ЦТП15			2021-2025
4	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция ЦТП3; ЦТП 9а; ЦТП 8а; ЦТП 19; ЦТП17; ЦТП11 с заменой бойлеров отопления и ГВС на пластинчатые, монтаж насосов отопления, подпиточных насосов и насосной станции ХВС и ЧРП			2021-2025
5	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция ВПУ с заменой фильтров воды, установкой повысительной насосной станции ХВС с ЧРП			2021-2025
6	Котельная РТС, г.Видное	Проектирование ИТП для тепловых сетей в 5-м микрорайоне по ул. Радужная			2021-2025
7	Котельная РТС, г.Видное	Проведение наладки тепловых сетей отопления от ЦТП и котельной			2021-2025
8	Котельная РТС, г.Видное	Проведение наладки сетей ГВС от ЦТП и котельной			2021-2035
9	Котельная РТС, г.Видное	Строительство тепловых сетей от котельной 80МВт по ул. Берёзовая д.8 до тепловых сетей в 6-й микрорайон (перемычка D=500 мм, L=165 м) для повышения надёжности теплоснабжения			2021-2025
10	Котельная РТС, г.Видное	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			2021-2025
11	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция Магистральных тепловых сетей 3605 п.м., в т.ч.:от ТК у ж/д № 4 по ПЛК до ТК 17А 2d500мм-310п.м.; от ТК у ЦТП 12 до ТК у ДК ул.Садовая 2d300мм-295п.м.; от ТК 2 до ТК 5/2 по ПЛК 2d400мм-180п.м.; от ТК 17А до ТК 16 замена d300 на d400 ; 2d400мм-340п.м.; от ТК 10 до ТК 11 ул.Советская 2d350мм-160п.м. ; от ТК 32 ПЛК до ТК 33 2d400мм-170п.м.; от ТК 38 до ТК 9В 2d400мм-215п.м.; от ТК на ул.Школьная до ЦТП -8 2d250мм-402п.м.; от ТК 7 до ТК 8 ул.Советская 2d300мм-260п.м.; от ТК 5/8 до ТК 5/8А по ПЛК 2d219мм-163п.м.; от ТК 5/15 до ТК 5/8А по ПЛК 2d219мм-135п.м.; от ТК 5/13 до ЦТП 17 по ПЛК 2d219мм-60п.м.; от ЦТП 3 до ЦТП 3А 2d250мм-180п.м.; от ТК 21 до ЦТП 11 2d159мм-280п.м.; от ТК 5/7 до ЦТП 2А 2d200мм-100п.м.			2021-2025
12	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП-6 до ТК у ж/д 15 ул.Советская Отопление 2d200-95п.м. ГВС dг150-95 п.м. dц100-95 п.м.			2021-2025

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
13	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК у ж/д 15 до ж/д 3 ул.Советская Отопление 2d133-145 п.м. ГВС dr133-145 п.м. dц76-145 п.м. ГВС dr150-95 п.м. dц100-95 п.м.			2021-2025
14	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ввода в ж/д 3 до ж/д 5 ул.Советская Отопление 2d89-75 п.м. ГВС dr76-75 п.м. dц57-75 п.м.			2021-2025
15	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 17 до ж/д 19А ул.Советская Отопление 2d100-155 п.м. ГВС dr76-155 п.м. dц57-155 п.м.			2021-2025
16	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП-4 до 12 ПЛК Отопление 2d200-110п.м. ГВС dr150-110 п.м. dц100-110 п.м.			2021-2025
17	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 12 до ж/д 8 Отопление 2d100-110 п.м. ГВС dr100-110 п.м. dц76-110 п.м.			2021-2025
18	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 8 до ж/д 6 Отопление 2d89-60 п.м. ГВС dr89-60 п.м. dц57-60 п.м.			2021-2025
19	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 12 до ж/д 14 Отопление 2d133-145 п.м. ГВС dr100-145 п.м. dц80-145 п.м.			2021-2025
20	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 14 до ж/д 24 по ул.Заводская Отопление 2d100-80 п.м. ГВС dr80-80 п.м. dц76-80 п.м.			2021-2025

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
21	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП-4 до ж/д 28 Отопление 2d200-35п.м. ГВС dг150-35 п.м. dц150-35 п.м.			2021-2025
22	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 28 до ж/д 26 Отопление 2d150-145 п.м. ГВС dг133-145 п.м. dц80-145 п.м.			2021-2025
23	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 26 до ж/д 24 Отопление 2d133-75 п.м. ГВС dг100-75 п.м. dц76-75 п.м.			2021-2025
24	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 24 до ж/д 22/21 Отопление 2d100-65 п.м. ГВС dг89-65 п.м. dц76-65 п.м.			2021-2025
25	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 28 до ж/д 18 Отопление 2d133-160 п.м. ГВС dг100-160 п.м. dц80-160 п.м.			2021-2025
26	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 18 до ж/д 20 Отопление 2d80-80 п.м. ГВС dг76-80 п.м. dц57-80 п.м.			2021-2025
27	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП 3 до ж/д 2А ул.Советская Отопление 2d150-268п.м. ГВС dг133-268 п.м. dц100-268 п.м.			2021-2025

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
28	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП 2 до ТК у ж/д 68 ПЛК Отопление 2d150-215п.м. ГВС dг150-215 п.м. dц100-215 п.м.			2021-2025
29	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК у ж/д 68 ПЛК до ТК у ж/д 62 ПЛК Отопление 2d133-100п.м. ГВС dг100-100 п.м. dц80-100 п.м.			2021-2025
30	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК у ж/д 62 до ж/д 66,64,62 Отопление 2d80-135п.м. ГВС dг76-135 п.м. dц57-135 п.м.			2021-2025
31	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП 2 до ж/д 70 ПЛК Отопление 2d133-135п.м. ГВС dг133-135 п.м. dц80-135 п.м.			2021-2025
32	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 70 до ж/д 72 Отопление 2d100-85п.м. ГВС dг89-85 п.м. dц57-85 п.м.			2021-2025
33	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК до ж/д 48 ПЛК Отопление 2d100-95п.м. ГВС dг100-95 п.м. dц70-95 п.м.			2021-2025
34	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП 1 до ТК перед ж/д 48 Отопление 2d200-45п.м. ГВС dг150-45 п.м. dц100-45 п.м.			2021-2025

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
35	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 48 до ж/д 52 ул.Советская Отопление 2d133-125п.м. ГВС dг133-125 п.м. dц100-125 п.м.			2021-2025
36	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК перед ж/д 12 ул.Советская до ж/д 10 Отопление 2d150-160п.м. ГВС dг150-160 п.м. dц100-160 п.м.			2021-2025
37	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция котельной с заменой котлов и переводом котельной на водогрейный режим			2021-2025
38		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 22 до ж/д 12 по Петровскому проезду отопление 2d200мм-36 п.м. ГВС dг100мм-36 п.м. dц100мм-36 п.м.			2021-2025
39		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК3А до УТ-2 (около ж/д 41Б) отопление 2d80мм-113 п.м. ГВС dг70мм-113 п.м. dц50мм-113 п.м.			2021-2025
40		Реконструкция ветхих тепловых сетей от УТ-1 (около ж/д 41Б) до дома 41 (ресторан Франческо) отопление 2d50мм-115 п.м. ГВС dг40мм-115 п.м. dц25мм-115 п.м.			2021-2025
41		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ЦТП до ТК 3А отопление 2d100 мм-110 п.м.			2021-2025
42		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК8 до ТК -3А ГВС dг80мм-135 п.м. dц76мм-135 п.м.			2021-2025
43		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК 3А до дома № 2 ул.Черняховского отопление 2d80мм-175 п.м. ГВС dг70мм-175 п.м. dц50мм-175 п.м.			2021-2025
44		Реконструкция ЦТП Петровский проезд			2021-2025
45		Строительство тепловых сетей для новых абонентов			2021-2025

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
46	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	Реконструкция тепловых сетей от ТК 6 до ж/д 6 отопление 2d76-92 п.м. 1983 г. ГВС dr57-92 п.м. dц57-92 п.м.			2021-2025
47		Реконструкция тепловых сетей от ТК2 у ж/д 5 по Спасскому проезду до ж/д 1 ул.Ольгинская 2d100мм-120 п.м. dг76мм-120 п.м. dц50мм-120 п.м.			2021-2025
48		Строительство перемычки от котельной "Спасский проезд" до котельной ул.Ольгинская, 46			2021-2025
49	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	Реконструкция сетей отопления 1004 п.м., в т.ч.:от котельной до ж/д 2/14 2d100-80п.м.; от ТК 3 до ТК 2 2d89-84п.м.; от ввода в ж/д 2d57-78п.м.; от котельной до ж/д 7 по ул.Детская 2d89-260п.м.			2021-2025
50		Реконструкция котельной с увеличением установленной мощности для ликвидации дефицита тепловой мощности			2022-2025
51	Котельная ул. Ольгинская, 46	Реконструкция котельной с заменой котлов и теплообменников			2021-2025
52		Реконструкция тепловых сетей отопления 970 п.м., в т.ч.: от ТК 3 до ж/д 46/1 и 46/5 ; от ТК до ж/д 48/50 ул.Бирюлевская 2d50-335 п.м. отопление 2d89-150 п.м.			2021-2025
53	Котельная пос. Ленинский	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			2021-2025
54		Перевод котельной на природный газ. Замена устаревшего оборудования на 2 водогрейных котла ЗИОСАБ 350, производительностью 0,301 Гкал/ч, установка газовых горелок (мощность котельной составит 0,602 Гкал/ч)			2021-2022
55	Котельная 80 МВт	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			2021-2025
56	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Техническое обслуживание ХВП-1, ХВП-2			2021-2025
57		Техническое обслуживание станции катодной защиты ПТА-3.0			2021-2025
58		Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП-1			2021-2025
59		Техническое обслуживание участка подземного газопровода			2021-2025
60		Услуги по предоставлению специализированной метеорологической информации.			2021-2025
61		Страхование Опасного производственного объекта (ОПО) сети газопотребления АО «МОСМЕК Недвижимость».			2021-2025

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
62		Проведение работ по периодическому техническому обслуживанию системы розжига котла ДКВр 10/13-115 №4, автоматики безопасности и системы загазованности котельной АО «МОСМЕК Недвижимость»			2021-2025
63		Ежегодная поверка приборов КИПиА			2021-2025
64		Техническое диагностирование металлоконструкций водогрейных котлов ДКВр-10/13 №3,4,5			2021-2025
65		Производство работ 2-го этапа по перевооружению котельной с установкой специального оборудования и системы автоматики котлов			2021-2025
66		Производство работ по установке счетчиков тепловой энергии на котлы ДКВр 10/13 №3,4,5			2021
67		Производство работ по замене участка тепловой сети с перекладкой подземного теплового канала на территории АО «МОСМЕК Недвижимость»			2021-2025
68		Производство работ по футеровке 3-х водогрейных котлов в Котельной			2021-2025
69		Производство работ по антикоррозионной окраске металлоконструкций стальной эстакады на территории АО «МОСМЕК Недвижимость»			2021-2025
70		Производство работ по восстановлению бетонной отмостки здания Котельной АО «МОСМЕК Недвижимость» (мер-е из программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)			2021-2025
71		Гидродинамическая очистка барабанов и коллекторов 3-х котлов ДКВР (мер-е из программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)			2020-2024
72		Своевременный ремонт участков теплотрубопроводов для поддержки эффективного эксплуатационного состояния (мер-е из программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)			2020-2024
73		Своевременная замена изолирующих прокладок на тепло трубопроводах для предоставления потерь теплоносителя (мер-е из программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)			2020-2024
74		Ежегодное техническое обслуживание узлов учёта тепловой энергии (мер-е из программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)			2020-2024
75	Котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	Установка частотных преобразователей на электродвигатели дымососов и вентиляторов котельной в кол-ве 3 шт , стоимость с установкой – 325000 руб. в рамках Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2019-2021 гг.			2019-2021

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
76		Замена лампочек ДРЛ 250 на светодиодные светильники мощностью 701 кВт в кол-ве 10 шт, стоимость 50000 руб. в рамках Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2019-2021 гг.			2019-2021
77	Котельная КТС 002 Видное (АО "ТЭП")	Строительство пристройки к существующей котельной с установкой дополнительного котлового оборудования мощностью 10,3 Гкал/ч для обеспечения тепловой мощностью застройки ООО «СЗ «Дивное Сити» (ПИР и СМР)			2021-2025
78		Мероприятие в рамках инвестиционной программы «Развитие системы теплоснабжения АО «ТЭП» г. Дмитров, д. Ближние Прудищи, с.п. Жаворонковское на 2022-2024 гг.»: установка системы автоматизации и диспетчеризации для бесперебойного рабочего процесса (работа в автоматическом режиме без обслуживающего персонала). Установка частотных регуляторов на сетевые насосы (4 шт.).			2022
79		Строительство тепловых сетей для новых абонентов ЖК Дивное Сити 2 и 3 очередь			2021-2025
80	Котельная п. Измайлово	Реконструкция ЦТП и замена теплотехнического оборудования в котельной в связи с подключением новых абонентов.			2021-2025
81		Реконструкция котельной с заменой котлов, ХВО, Насосного оборудования, деаэрационно-подпиточной установки(ДПУ)			2026-2030
82		Реконструкция сетей отопления и ГВС 760 п.м., в т.ч.:от ТК 12 до ТК 14А (врезка на ул.Турова) отопление 2d200-115 п.м. ГВС dг150-115 п.м. dц100-115 п.м.; от ТК 11 до ТК 41 отопление 2d150мм-75 п.м. ГВС dг125мм-75 п.м. dц100мм-75 п.м.			2021-2025
83		Строительство тепловых сетей для новых абонентов			2021-2025
84	Котельная п. Суханово	Реконструкция сетей от котельной до ТК 3 отопление 2d108-590 п.м. ГВС dг89-590 п.м. dц76-590 п.м.			2021-2025
85		Реконструкция сетей от ТК 3 до ТК 14 отопление 2d108-500 п.м. ГВС dг89-500 п.м. dц57-500 п.м.			2021-2025
86		Реконструкция сетей от ТК 14 до корпуса № 1 отопление 2d108-200 п.м. ГВС dг89-200 п.м. dц57-200 п.м.			2021-2025

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
87		Реконструкция сетей от ТК 14 до корпуса № 3 отопление 2d57-100 п.м. ГВС dг57-100 п.м. dц57-100 п.м.			2021-2025
88		Реконструкция сетей от ТК 3 до корпуса № 2 отопление 2d108-500 п.м. ГВС dг89-500 п.м. dц76-500 п.м.			2021-2025
89	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	Перевод котельной на природный газ. Замена устаревшего оборудования на 2 водогрейных котла ЗИОСАБ 350, производительностью 0,301 Гкал/ч, установка газовых горелок (мощность котельной составит 0,602 Гкал/ч)			2021-2022
90	Котельная «Дрожжино»	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			2021-2025
91	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	Модернизация котельной с увеличением тепловой мощности до 60 Гкал/ч для обеспечения тепловой мощностью перспективных абонентов			2021-2025
92		Реконструкция ХВП с увеличением производительности ВПУ			2021-2025
93	Котельная д.Боброво	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			2021-2025
94	Котельная ЖК "Государев дом"	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			2021-2025
95	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Модернизация котельной с увеличением располагаемой тепловой мощности до 19,5 Гкал/ч			2021-2025
96		Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 8 до ТК 10 отопление 2d150-40 п.м. 2dг133-105 п.м. ГВС dг150-40 п.м. dц100-40 п.м. dг133-105 п.м. dц80-105 п.м.			2021-2025
97		Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 10 до ж/д 34 отопление 2d100-115 п.м. ГВС dг80-115 п.м. dц50-115 п.м.			2021-2025
98		Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 10 до ж/д 35 отопление 2d76-30 п.м. ГВС dг50мм-30 п.м. dц50мм-30 п.м.			2021-2025

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
99		Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 9 до ж/д 36 отопление 2d89мм-110 п.м. ГВС dг76мм-110 п.м. dц57мм-110 п.м.			2021-2025
100		Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 9 до ж/д 37 отопление 2d89-15 п.м. ГВС dг76мм-15 п.м. dц57мм-15 п.м.			2021-2025
101		Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 13 до ТК 16 отопление 2d219-106 п.м. ГВС dг159-106 п.м. dц100-106 п.м.			2021-2025
102		Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 17 до ж/д 25/1 отопление 2d150-20 п.м. ГВС dг100-20 п.м. dц80-20 п.м.			2021-2025
103	Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»	Перевод дизельной котельной тепловой мощностью 3,8 МВт на газообразное топливо			2021-2022
104		Модернизация котельной с увеличением тепловой мощности до 31,2 МВт с последующим переключением на неё нагрузок жилого фонда с котельной ОАО ТФ "Возрождение"			2026-2030
105		Замена и строительство участков тепловой сети в связи с переключением нагрузок абонентов жилого фонда на котельную п. Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»			2026-2030
106	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция Резервного топливного хозяйства			2025
107		Строительство тепловых сетей для новых абонентов			2021-2025
108		Реконструкция водогрейных котлов марки КВГМ-10			2021-2025
109		Замена насосного оборудования (замена насоса марок: ДЗ 15-71; ЦН-400-105; К-20/30; НКУ-140; К45/30; К20/30)			2021-2025
110		Реконструкция здания котельной			2021-2025
111		Перекладка участков тепловой сети с увеличением диаметров по следующим участкам: ЦТП-1–ТК-9 длиной 22,4 м замена на 2D=200 мм; участок ТК-9 – ТК отопление: длиной 138 м замена на 2D=200 мм, ГВС замена на Dп=100 мм, Dоб=80 мм.			2021
112		Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК-10 до ТК-19 отопление 2d150мм – 110п.м.			2021-2025

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
113		Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК 11 до ТК16 ул. Новое шоссе отопление: 2d150мм-190п.м., ГВС 2d133-190п.м.			2021-2025
114		Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК-22А до ТК-25 на территории музея: отопление 2d50мм-140п.м.			2021-2025
115		Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК-23 до ТК-24 на территории музея: отопление 2d150мм-100п.м.			2021-2025
116		Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК-8 (на территории школы) до ТК-10 (на очистных сооружениях): отопление 2d100мм-340п.м. ГВС 2dг100мм-340п.м., 2dц76мм-340п.м.			2021-2025
117	Котельная д. Калиновка	Реконструкция тепловых сетей отопление: D=25 мм L=122.64 м D=50 мм L=220.64 м D=70 мм L=748.38 м D=80мм L=271.79 м D=125 мм L=468.47 м D=150 мм L=278.11 м			2021-2025
118	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 44 до УЗ 45 (надземный компенсатор через проезжую часть) 2Ду 57мм-51п.м.			2021-2025
119		Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 45 до ж/д №13 (надземный участок) 2Ду 57мм-29п.м.			2021-2025
120		Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 45 до ж/д №14 (надземный компенсатор через проезжую часть) 2Ду 57мм-60п.м.			2021-2025
121		Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 32 до здания спортзала 118 (надземный участок) 2Ду 57мм-66п.м.			2021-2025
122		Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 24 до УЗ 26 (надземный участок) 2Ду 89мм-163п.м.			2021-2025
123		Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 25 до ж/д №5(подземный участок) 2Ду 57мм-23п.м.			2021-2025
124		Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 26 до ж/д №4 (подземный участок) 2Ду 57мм-23п.м.			2021-2025
125		Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 26 до ж/д №3 (подземный участок) 2Ду 57мм-49п.м.			2021-2025

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
126		Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 12 до ж/д №49 (подземный участок) 2Ду 57мм-14п.м.			2021-2025
127		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК-5 до ж/д №134 (подземный участок) 4Ду 57мм-43п.м.			2021-2025
128		Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ-30 до ж/д №132 (подземный участок через проезжую часть) 4Ду 57мм-43п.м.			2021-2025
129		Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 30 до здания Детского сада 55 (подземный участок) 2Ду 32мм-141п.м.			2021-2025
130		Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 9 до ж/д №130 2Ду 108мм, 2Ду 57-143п.м.			2021-2025
131		Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 13около ж/д №33 до офицерской столовой 2Ду 89мм-175п.м.			2021-2025
132	Центральная котельная с. Молоково с модульной	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ЦТП №1 до УТ-3 отопление 2d219мм-145 п.м. ГВС dг150мм-145 п.м. dц100мм-145 п.м.			2021-2025
133		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК до общежития 2d50мм-166 п.м.			2021-2025
134		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК до магазина “Пятерочка” 2d50мм-150 п.м.			2021-2025
135		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК 5 до старой котельной 2d50-440 п.м.			2021-2025
136		Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			2021-2025
137	Котельная «Пригород Лесное»	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			2021-2025
138		Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			2030
139		Реконструкция котельной с постепенным увеличением мощности до 132 Гкал/ч для подключения перспективных абонентов			2024-2030
140	Котельная д. Мисайлово	Реконструкция ветхих тепловых сетей от котельной до жилого дома отопление 2d80мм-80 п.м. ГВС dг76мм-80 п.м. dц50мм-80 п.м.			2021-2025

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
141		Техническое перевооружение существующей котельной, установка дополнительно резервного котла мощностью 200кВт (0,172 Гкал/ч) для обеспечения надёжности теплоснабжения			2021-2025
142	Котельная с. Остров	Перевод нагрузок жилого фонда на новую БМК с.Остров . Котельная с. Остров больше не обслуживает жилой фонд .			2026-2030
143		Реконструкция ветхих тепловых сетей от проектируемой котельной до ТК-1 у жилых домов отопление 2d100мм-150 п.м. ГВС 2dг80мм-150 п.м. 2dц50мм-150 п.м.			2021-2025
144		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК 1 до жилых домов отопление 2d76-40 п.м. dг50-40 п.м. dц50-40 п.м. 2d80-95 п.м. dг76-95 п.м. dц50-95 п.м. 2d50-24 п.м. dг50-24 п.м. dц50-24 п.м.			2021-2025
145	Котельная п. Развилка	Реконструкция котельной с увеличением тепловой мощности до 50 Гкал/ч			2021-2025
146		Реконструкция ЦТП 4 с переводом на независимый контур по отоплению			2021-2025
147		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 25 до ж/д 26 отопление 2d100мм-42 п.м. ГВС dг76мм-42 п.м. dц57мм-42 п.м.			2021-2025
148		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 26 до ж/д 27 отопление 2d100мм-72 п.м. ГВС dг89мм-72 п.м. dц57мм-72 п.м.			2021-2025
149		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 26 до амбулатории отопление 2d80мм-56 п.м. ГВС dг57мм-56 п.м. dц57мм-56 п.м.			2021-2025
150		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК у ж/д 22 до ж/д 26 отопление 2d133мм-134 п.м. ГВС dг133мм-134 п.м. dц108мм-134 п.м.			2021-2025

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
151		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 11А до ж/д 10А отопление 2d70мм-68 п.м. ГВС dг76мм-68 п.м. dц57мм-68 п.м.			2021-2025
152		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ЦТП-4 до ТК 27 отопление 2d219-60 п.м. ГВС dг159-60 п.м. dц159-60 п.м.			2021-2025
153		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК 29 до ТК 30 отопление 2d114-61 п.м. ГВС dг114-61 п.м. dц76-61 п.м.			2021-2025
154		Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК на территории Гидроинжстроя в сторону котельной до поворота под дорогу магистраль 2d159-190 п.м			2021-2025
155		Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			2021-2025
156		-		Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов ЖК "Новая Развилка" 1й этап строительства	2021-2025
157		-		Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов ЖК "Новая Развилка" 2й этап строительства	2026-2030
158		-		Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов ЖК "Новая Развилка" 3й этап строительства	2031-2035
159	Котельная Видный Город	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			2021-2025
160		Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			2026-2030
161	Котельная ЖК Римский	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			2021-2025
162	Котельная ЖК «Усадьба Суханово»	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			2026-2030
Перспективные источники теплоснабжения					

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
163	БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	Строительство перспективной котельной мощностью 25 Гкал/ч. Перевод части абонентов с РТС г.Видное (для ликвидации дефицита тепловой мощности у РТС, мероприятие согласовано с МУП «Видновское ПТО ГХ»)			2021-2025
164	БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	Проектирование и строительство новой БМК мощностью 0,55 МВт (0,473 Гкал/ч) и перевод нагрузок 6 муниципальных домов с котельной с.Остров			2021-2025
165	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Строительство перспективной котельной мощностью 6,5 Гкал/ч.			2026-2030
166		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			2026-2030
167	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	Строительство перспективной котельной мощностью 14 Гкал/ч.		-	2021-2025
168		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов 1 этап строительства		-	2021-2025
169		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов 2 этап строительства		-	2026-2030
170		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов 3 этап строительства		-	2031-2035
171		Строительство перемычки между БМК ЖК «Новая Развилка» и котельной п. Развилка для увеличения надёжности теплоснабжения		-	2021-2025
172	Перспективная БМК п.Бица	Строительство котельной мощностью 72,23Гкал/ч			2021-2025
173		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			2021-2025
174		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			2026-2030
175	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	Строительство перспективной котельной мощностью 50 Гкал/ч с постепенным увеличением до 150 Гкал/ч	-		2026-2035
176		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			2026-2030
177		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			2031-2035
178		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			2036-2040

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
179	Перспективная котельная "Дальние Прудищи 3 микрорайон"	-	Строительство перспективной котельной мощностью 25 Гкал/ч с постепенным увеличением мощности до 70 Гкал/ч		2026-2035
180		-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		2026-2030
181		-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		2031-2035
182		-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		2036-2040
183	Перспективная котельная «Дальние Прудищи 4 микрорайон»	-	Строительство перспективной котельной мощностью 20 Гкал/ч с постепенным увеличением мощности до 90 Гкал/ч		2026-2035
184		-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		2026-2030
185		-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		2031-2035
186		-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		2036-2040
187	Котельная ЖК Живописный	Строительство перспективной котельной мощностью 51,6 Гкал/ч			2026-2030
188		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			2026-2030
189	Перспективная котельная Боброво-2	Строительство перспективной котельной мощностью 40 Гкал/ч			2026-2030
190		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			2026-2030
191	Перспективная котельная ГК "Орловский"	Строительство перспективной котельной мощностью 6,45 Гкал/ч			2021-2025
192		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			2021-2025
193	Перспективная котельная К-2	Строительство перспективной котельной мощностью 20 Гкал/ч			2021-2025
194		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			2021-2025
195	Перспективная котельная К-3	Строительство перспективной котельной мощностью 30 Гкал/ч			2021-2025
196		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			2021-2025
197	АИТ	96 АИТ			2021-2025
198	АИТ	5 АИТ			2026-2030
199	Котельная «ЖК Коробово»	Поэтапное строительство котельной (1 этап – котёл 1 Энтророс 13 МВт, котёл 2 Энтророс – 15 МВт; 2 этап – котёл 3 Энтророс – 15 МВт; 3 этап - котёл 4 Энтророс – 15МВт) для ЖК близ д.Коробово (с.п. Молоковское) тепловой мощностью 49,87 Гкал/ч (58 МВт)			2021-2030
		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов (ЖК «Коробово с объектами инфраструктуры очереди:1-7 включительно)			2021-2025
		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов (ЖК			2026-2030

№ п/п	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Ориентировочные сроки, годы
		«Коробово с объектами инфраструктуры очереди:1-10 включительно)			
		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов (ЖК «Коробово с объектами инфраструктуры очереди:11-13)			2031-2032
200	Перспективная котельная К-1	Строительство котельной тепловой мощностью 90 Гкал/ч для перспективных абонентов: жилые кварталы вблизи д.Горки, д.Калиновка и д. Белеутово :ЖК1, ЖК 2, ЖК3, ЖК4, ЖК5, ЖК6, ЖК7, ЖК8 с объектами инфраструктуры (КУРТ 4)			2026-2035
		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов (КУРТ 4)			2026-2030
		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов (КУРТ 4)			2031-2035
201	Перспективная котельная К-4	Строительство котельной тепловой мощностью 40 Гкал/ч для перспективных абонентов: жилая застройка с объектами инфраструктуры в д. Богданиха (КУРТ 3)			2026-2030
		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов(КУРТ 3)			2026-2030
202	Производственная котельная АО «Газдевайс»	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов: жилой квартал № 5 пос. совхоза им.Ленина			2021-2025

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 расчета тарифных последствий, представленных в разделе 15 Утверждаемой части предлагается развитие системы теплоснабжения по первому варианту развития с наименьшим тарифом для населения.

4.3 Описание развития систем газоснабжения, электроснабжения и водоснабжения

По территории Ленинского городского округа проложены следующие магистральные газопроводы:

- «Вокресенск – КРП-11» (DN1000мм, Ру 5,4 МПа);
- «Вокресенск – КРП-11» (DN1000мм, Ру 5,4 МПа);
- «Ставрополь – Москва» 2 нитка (DN800мм, Ру 5,4 МПа);
- газопровод-отвод к ГРС «Петровское-2» 1 нитка (DN200мм, Ру 5,4 МПа);
- газопровод-отвод к ГРС «Петровское-2» 2 нитка (DN300мм, Ру 5,4

МПа).

Источниками газоснабжения Ленинского городского округа являются следующие ГРС: «КРП-16», «Петровское-2».

Магистральные газопроводы, газопроводы-отводы к ГРС и газораспределительные станции имеют зоны минимальных расстояний до объектов, согласно требованиям СП 36.13.330.2012 актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85* «Магистральные трубопроводы», которые составляют:

— для магистрального газопровода Р≤5,5 МПа диаметром свыше 800 мм до 1000 мм зона минимальных расстояний в обе стороны от оси магистрального газопровода до границ земельных участков − 250 м;

— для магистрального газопровода Р≤5,5 МПа диаметром свыше 600 мм до 800 мм зона минимальных расстояний в обе стороны от оси магистрального газопровода до границ земельных участков − 200 м;

— для магистрального газопровода Р≤5,5 МПа диаметром 300 мм и менее зона минимальных расстояний в обе стороны от оси магистрального газопровода до границ земельных участков − 100 м;

— для КРП - 16 зона минимальных расстояний во все стороны от ограждения ГРС до границ земельных участков составляет 250 м.

— для ГРС «Петровское» зона минимальных расстояний во все стороны от ограждения ГРС до границ земельных участков составляет 150 м.

Строительство и размещение указанных в СП 36.13330.2012 объектов в пределах минимальных расстояний газопроводов категорически запрещено.

Исключить нарушения расстояний от зданий и сооружений, не относящихся к газопроводу, до запорной арматуры и продувочных свечей в соответствии с требованиями пункта 8.2.6 Cl I 36.13330.2012 менее 300 м.

Информация о нарушении зон минимальных расстояний:

Дом лесника вблизи деревни Григорчиково, очистные сооружения вблизи поселка Развилка, питомник растений вблизи совхоза имени Ленина,

деревня Малое Видное, АЗС на 21 км а/д М-4, автосалон на 29 км МКАД, складские ангары вблизи села Булатниково, деревня Коробово, СНГ Факел, СНГ Мисайлово, рыбхоз вблизи деревни Малое Брянцево, деревня Пуговичино, склады вблизи деревни Пуговичино, стоянка грузовых автомобилей вблизи южной промзоны юрода Видное, АЗС вблизи южной промзоны города Видное, нефтебаза Лукойл вблизи южной промзоны города Видное, строительный рынок вблизи южной промзоны города Видное, гаражный кооператив в поселке Петровское, Коробовское кладбище, автомобильная дорога А-105, Володарское шоссе, питомник растений вблизи поселка Володарского, деревня Калиновка, автомобильная дорога деревня Калиновка - Каширское шоссе, пейнтбол вблизи деревни Петровское, забор в охранной зоне газопровода в районе южной промзоны города Видное, складские помещения совхоза имени Ленина, ограждение земельного участка и проведение строительных работ в охранной зоне газопровода организацией ООО «Проект Девелопмент»: частично расположены в зоне МР от коммуникаций, эксплуатируемых ООО «Газпром трансгаз Москва».

Положениями пунктов 6,8 статьи 90 Федерального закона от 25.10.2001 года № 136-ФЗ «Земельный кодекс Российской Федерации», статей 28 и 32 Федерального закона от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» вдоль трасс магистральных газопроводов строительными нормами и правилами, правилами охраны магистральных трубопроводов устанавливаются охранные зоны с особыми условиями использования земельных участков.

Постановлением Правительства РФ от 08.09.2017 г. № 1083 «Об утверждении правил охраны магистральных газопроводов и о внесении изменений в положение о представлении в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений,

содержащихся в едином государственном реестре недвижимости, федеральными органами исполнительной власти, органами государственной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления дополнительных сведений, воспроизводимых на публичных кадастровых картах».

«Правилами охраны магистральных трубопроводов», утверждёнными Госгортехнадзором РФ от 24.04.1992 г., установлены охранные зоны:

− для магистрального газопровода - 25 м от оси в каждую сторону;

− охранная зона для КРП составляет - 100 м;

− охранная зона для ГРС составляет - 100 м.

Любые работы в охранной зоне могут проводиться только по письменному разрешению эксплуатирующей организации.

Эксплуатацией магистральных газопроводов, газопроводов-отводов и ГРС занимается ООО «Газпром трансгаз Москва».

Основы государственного регулирования газоснабжения в Российской Федерации определены федеральным законом от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении» в Российской Федерации.

Вышеуказанные нормативные акты являются обязательными для исполнения предприятиями трубопроводного транспорта, местными органами власти и управления, организациями и гражданами, производящими какие-либо работы или действия, введены и действуют в целях обеспечения сохранности магистральных газопроводов, создания нормальных условий их эксплуатации, предотвращения несчастных случаев.

Перечень видов объектов федерального значения в области федерального транспорта, подлежащих отображению на схемах территориального планирования Российской Федерации, установлен Распоряжением Правительства РФ от 09.02.2012 № 162-р. Согласно указанному «Перечню» «трубопроводный транспорт» включает:

− магистральные трубопроводы для транспортировки жидких и газообразных углеводородов;

− сети газораспределения, предназначенные для транспортировки природного газа под давлением свыше 1,2 МПа и сжиженного углеводородного газа под давлением свыше 1,6 МПа.

Таким образом, в СТП ТТ РФ утверждается перечень планируемых к строительству и реконструкции объектов газоснабжения федерального значения (объекты магистральной сети газоснабжения), а в генеральном плане муниципального образования данные решения учитываются и отображаются.

Данные по загрузке ГРС:

− «КРП-16» Qпр. = 2200,0 тыс. куб. м/час; Qфакт. max = 2023, 0 тыс. куб. м/час;

− «Петровское-2» Qпр. = 156,0 тыс. куб. м/час; Qфакт. max = 113,53 тыс. куб. м/час. По газопроводам высокого (Р ≤ 1,2 МПа; Р ≤ 0,6 МПа) и среднего (Р ≤ 0,3 МПа) давления, Д = 1200-1000-800-530-426-377-325-273-219-159-108-89 мм снабжается газом

Ленинский городской округ.

Природный газ поступает на отопительные котельные и объекты газоснабжения: головные газорегуляторные пункты (далее по тексту ГГРП), газорегуляторные пункты (далее по тексту ГРП), шкафные газорегуляторные пункты (далее по тексту ГРПШ). В городском округе действуют 192 пунктов редуцирования газа.

Согласно СП 62.13330.2011 «СНиП 42-01-2012 Газораспределительные системы» с изменениями N 1, N 2 минимальные допустимые расстояния до фундаментов зданий и сооружений принимаются:

− от газопроводов высокого давления Р ≤ 1,2 МПа диаметром свыше Ø300 мм –20 м;

− от газопроводов высокого давления Р ≤ 1,2 МПа диаметром до Ø300 мм включительно – 10 м;

− от газопроводов высокого давления Р ≤ 0,6 МПа – 7 м;

− от газопроводов среднего давления Р ≤ 0,3 МПа – 4 м;

− от газопроводов низкого давления Р ≤ 0,005 МПа – 2 м;

− от пунктов редуцирования газа с давлением на вводе до 0,6 МПа – 10 м;

− от пунктов редуцирования газа с давлением на вводе свыше 0,6 МПа – 15 м.

Охранная зона распределительных газопроводов устанавливается на расстоянии 2,0 м (3,0 м) от оси газопроводов, ГРП – 10 м согласно Правил охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства РФ от 20.11.2000 г. № 878. На земельные участки, входящие в охранные зоны газораспределительных сетей, налагаются ограничения (обременения) в пользовании, а именно запрещается: строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения, устраивать свалки и склады, огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персонала эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, разводить огонь, копать на глубину более 0,3 м.

Эксплуатацией газопроводов высокого, среднего и низкого давления занимается АО «Мособлгаз» и филиал АО «Мособлгаз» «Юг».

Расход природного газа по Ленинскому городскому округу составляет 306,6 млн. куб. м/год (письмо Минэнерго МО № Исх-5860/25-09 от 18.10.2018 г.). Потребителями газа высокого давления являются котельные и предприятия, низкого − жилищно-коммунальная застройка.

Природный газ используется:

− в качестве основного топлива на котельных;

− для приготовления пищи в жилых домах на газовых плитах;

− для нужд отопления и горячего водоснабжения в индивидуальной жилой застройке, от газовых водонагревателей, устанавливаемых в каждом доме (квартире).

Система газоснабжения многоступенчатая, с транспортировкой газа высокого (Р ≤ 1,2 МПа; Р ≤ 0,6 МПа), среднего (Р ≤ 0,3 МПа) и низкого давления.

Газ низкого давления поступает к бытовым потребителям (газовые плиты, автоматические теплогенераторы).

Часть жителей индивидуальной жилой застройки используют для хозяйственно-бытовых нужд сжиженный баллонный газ, электрические теплогенераторы.

В настоящее время газопроводы находятся в удовлетворительном состоянии (ежегодно проводится проверка технического состояния газопроводов и газового оборудования Госгортехнадзором).

Выводы:

1. Уровень газификации Ленинского городского округа по обеспечению потребителей – выше среднего по Московской области.
2. Существующие газопроводы находятся в удовлетворительном состоянии.

Существующая система газоснабжения обеспечивает стабильную подачу природного газа потребителям и имеет возможность обеспечения определённого роста газопотребления.

На территории Ленинского городского округа планируется размещение многоэтажной, среднеэтажной, малоэтажной и индивидуальной жилой застройки, объектов социально-культурного и коммунально-бытового обслуживания, а также объектов промышленного, сельскохозяйственного и общественного назначения, для которых предусматривается подача природного газа.

В соответствии со схемой территориального планирования РФ в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта) с изменениями утвержденными распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.01.2017 г. № 166-р, от 28.12.2017 г. № 2973-р, от 23.05.2018 г. № 957-р, от 22.12.2018 г. №2915-р, от 18.09.2019 г. №2104-р, от 10.02.2020 г. №248-р, от 19.03.2020 г. №668-р, от 19.09.2020 N

2402-р, от 21.12.2020 N 3466-р в городском округе планируется реконструкция магистрального газопровода "Воскресенск-КРП-11" на участке км 86,036 - км 98,52.

В соответствии с программой Правительства Московской области «Развитие газификации в Московской области до 2030 года», утвержденной Постановлением Правительства МО от 20.12.2004 N 778/50 (ред. от 19.10.2020 N769/32) в городском округе планируется:

Таблица 4.3.1

№ п/п	Наименование мероприятия	Планируемый срок введения в эксплуатацию
1	Реконструкция газораспределительной сети д. Калиновка, кадастровый номер 50:21:0080304:2397, в части газопроводов, расположенных в дер. Калиновка, бух. инв. N 06-001026 (3100945), протяженностью 0,3 км	2021 г.
2	Реконструкция участка распределительной сети "Лыткарино" N 02/4, кадастровый номер 50:22:0000000:100731, в части газопроводов, проложенных в п. Развилка - г. Лыткарино, бух. инв. N 15-017722 (4427), бух. инв. N 15-017722 (4404), протяженностью 9,5 км	2021 г.
3	Газификация д. Таболово	2027 г.
4	Газификация д. Боброво	2027 г.
5	Газификация негазифицированной части п. Горки Ленинские	2026 г.
6	Газификация негазифицированной части д. Андреевское	2026 г.
7	Газификация негазифицированной части с. Молоково	2026 г.
8	Газификация мкр. Солнечный Остров с. Остров	2026 г.
9	Газификация негазифицированной части д. Мамоново	2023 г.

В соответствии с «Генеральной схемой газоснабжения Московской области до 2030 года», разработанной ОАО «Газпром промгаз» при участии АО «Мособлгаз», одобренной утверждённым решением Межведомственной комиссии по вопросам энергообеспечения Московской области от 14.11.2013 г. № 11 в городском округе планируется:

Таблица 4.3.2

№ п/п	Наименование мероприятия
1	реконструкция газопровода среднего давления в центре микрорайона Сосновый бор, протяженностью 0,47 км
2	реконструкция газопровода высокого давления 1 категории от точки врезки в районе ГРП 49 до точки врезки в районе ГРП 13 (газопровод по н.п. Развилка), протяженностью 1,31 км
3	реконструкция газопровода высокого давления 2 категории от точки врезки на западе СТ Булатниково до точки врезки между н.п. Петрушино и Федюково, протяженностью 4,51 км

В соответствии с «Региональной программой газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Московской области на период 2018-2022г.», утвержденной Постановлением правительства Московской области от 07.11.2018г. №551-ПГ в городском округе планируется:

Таблица 4.3.3

№ п/ п	Наименование мероприятия	Планируем ый срок введения в эксплуатацию
1	газопровод распределительный высокого давления (лупинг либо перекладка) Дн 530 мм к действующему газопроводу 1,2 МПа Дн 219 мм от КРП-16 в сторону Лыткарино, протяженностью 6,1 км	2021 г.
2	Реконструкция линейного сооружения - Газопровод КРП-15 - КРП-16, протяженностью 2,4 км	2021 г.

В соответствии с «Региональной программой газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Московской области на период 2020-2024г.», утвержденной Постановлением правительства Московской области от 30.12.2020г. №1069/43 в городском округе планируется:

Таблица 4.4.4

№ п/ п	Наименование мероприятия	Планируемый срок введения в эксплуатац ию
1	Газопровод Мамыри - ГРС Востряково	2023 г.
2	Газопровод 2-ая нитка «Ставрополь - Москва» (Реконструкция газопровода «2-я нитка Ставрополь-Москва», код стройки 5080-1)	2021 г.
3	Реконструкция газопровода высокого давления по адресу: МКАД 31-й км - Московская область, Ленинский район. 16.009/1 (ТЗ №928к/1)	2022

Мероприятия в системе водоснабжения :

1. Строительство новых ВЗУ для водоснабжения планируемых объектов промышленного, сельскохозяйственного, жилого и общественного назначения после получения гидрогеологических заключений на возможность отбора требуемого количества воды. Выбор площадок под новые водозаборные сооружения производится с учетом соблюдения I пояса зоны санитарной охраны. Размещение новых ВЗУ должно производиться на основании лицензии на право пользование недрами. В соответствии с лицензией на право пользования недрами по вновь пробуренным скважинам провести гидрогеологическое изучение в целях поиска и оценки подземных вод, на представленном участке недр утвердить запасы подземных вод. Площадки под размещение новых ВЗУ согласовываются с органами санитарного надзора в установленном порядке после получения заключений гидрогеологов на бурение артезианских скважин до начала разработки проектов застройки. В состав ВЗУ включаются: артскважины (рабочие и резервные), резервуары чистой воды, насосные станции II подъема, установки водоподготовки.

Подключение планируемых объектов капитального строительства, располагаемых на территории или вблизи действующих систем водоснабжения, к этим системам обеспечить по техническим условиям эксплуатирующих служб эти водопроводные системы служб с учетом проведения реконструкции и расширения действующих ВЗУ и оформления лицензии на пользование подземными недрами. Тампонирование артскважин, не подлежащих восстановлению и подающих воду непитьевого качества.

2. Оформление лицензий на право пользования подземными недрами на все существующие и планируемые артезианские скважины.

3. Разработка и утверждение проектов зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения для действующих и планируемых ВЗУ.

4. Создание централизованных систем водоснабжения во всех населённых пунктах для обеспечения 100 %-ного охвата населения городского округа

централизованным хозяйственно-питьевым водоснабжением. Для площадок индивидуальной жилой застройки, располагаемых вблизи сельских населенных пунктов, не имеющих централизованного водоснабжения, создание единых систем водоснабжения на базе новых ВЗУ.

5. Внедрение на промышленных предприятиях водосберегающих мероприятий, таких как: создание систем оборотного промышленного водоснабжения; локальная очистка производственных сточных вод и их повторное использование; организация систем технического водоснабжения с использованием вод непитьевого качества.

6. Организация строгого учета расходов воды с установкой расходомеров у всех потребителей.

10. Создание систем технического водоснабжения из поверхностных источников для нужд пожаротушения, полива территорий и зелёных насаждений. Обеспечить возможность использования дождевых очищенных стоков на поливочные нужды.

Мероприятия по системе водоотведения.

На территории Ленинского городского округа планируется сохранить и расширить действующие централизованные системы бытового водоотведения с модернизацией сохраняемых очистных сооружений.

Вся существующая и планируемая застройка, включая сельскую, должна быть подключена к существующим или планируемым системам бытовой канализации с очистными сооружениями полной биологической очистки с блоками глубокой биологической доочисткой стоков и механического обезвоживания осадка.

Общее расчетное водоотведение от Ленинского городского округа составит:

– на первую очередь – 110,7 тыс. куб. м/сутки;

– на расчётный срок – 192,6 тыс. куб. м/сутки.

Сохраняется системы передачи части стоков Ленинского городского округа в систему водоотведения г. Москвы и на очистные сооружения МП «Водоканал» г. Лыткарино.

Для организации стабильного водоотведения для населения и предприятий Ленинского городского округа планируются следующие мероприятия местного значения:

Разработка на основе утвержденного генерального плана Ленинского городского округа актуализация «Схемы водоотведения Ленинского городского округа».

Полная реконструкция и модернизация существующих очистных сооружений полной биологической очистки с применением современных методов очистки сточных вод.

Ликвидация полей фильтрации с рекультивацией почв и строительством взамен современных очистных сооружений полной биологической очистки.

Реконструкция КНС с заменой насосного оборудования и прокладкой вторых ниток напорных коллекторов от всех КНС.

Строительство в сельских населённых пунктах, на территориях индивидуальной жилой застройки и планируемых промзонах модульных очистных сооружений блочного типа с полной биологической очисткой сточных вод с учётом обеспечения СЗЗ в соответствии с требованиями СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов». При использовании современных методов очистки в закрытых ёмкостях возможно обеспечить сокращение СЗЗ. до 50 – 100 м. На сокращение СЗЗ необходимо оформить разрешение в установленном порядке.

Для малых сельских населённых пунктов и территорий дачного строительства возможно использование компактных очистных сооружений

для групп или отдельных домов при наличии водоприемника очищенных стоков.

Подключение существующей застройки в крупных сельских населённых пунктах к существующим или новым очистным сооружениям полной биологической очистки.

Для производственно-складских зон необходимо предусмотреть максимально возможное повторное использование очищенных стоков в технологических процессах. Перед сбросом в системы бытового водоотведения, производственные стоки подвергать локальной очистке. Для производственных территорий с объёмом производственно-бытовых стоков менее 0,5-1,0 тыс. куб.м/сутки возможно применить собственные компактные очистные сооружения с выпуском или вывозом очищенных стоков.

Площадки под размещение очистных сооружений и места выпуска очищенных стоков необходимо согласовать в установленном порядке с Управлением Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по Московской области, Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей Московской области, Главным управлением природных ресурсов и охраны окружающей среды по Московской области.

4.4 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 мероприятиям на источниках тепловой энергии в том числе предложения по строительству источников тепловой энергии,

обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку по трём вариантам развития представлены в таблице 5.1.1.

Таблица 5.1.1 – Мероприятия по источникам тепловой энергии

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
Проекты группы 1 "Реконструкция основного и вспомогательного оборудования котельных, включая РТХ и ХВП, проведение ТО оборудования"									
1.1	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция Резервного топливного хозяйства			30000,00	30000,00	30000,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.2	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция котельной с заменой котлов и переводом котельной на водогрейный режим			156138,00	156138,00	156138,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.3	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция ВПУ с заменой фильтров воды, установкой повысительной насосной станции ХВС с ЧРП			60000,00	60000,00	60000,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	Реконструкция котельной с увеличением установленной мощности для ликвидации дефицита тепловой мощности			62594,25	62594,25	62594,25	2022-2024	Собственные средства РСО
1.5	Котельная ул. Ольгинская, 46	Реконструкция котельной с заменой котлов и теплообменников			112642,67	112642,67	112642,67	2021-2025	Собственные средства РСО
1.6	Котельная пос. Ленинский	Перевод котельной на природный газ. Замена устаревшего оборудования на 2 водогрейных котла ЗИОСАБ 350, производительностью 0,301 Гкал/ч, установка газовых горелок (мощность котельной составит 0,602 Гкал/ч)			62570	62570	62570	2021-2022	Собственные средства РСО
1.7	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Техническое обслуживание ХВП-1, ХВП-2			380,00	380,00	380,00	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
1.8	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Ежегодное техническое обслуживание узлов учёта тепловой энергии (мер-е из программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)			6148,02	6148,02	6148,02	2021-2025	Собственные средства РСО
1.9	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Техническое обслуживание станции катодной защиты ПТА-3.0			224,85	224,85	224,85	2021-2025	Собственные средства РСО
1.10	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП-1			96,00	96,00	96,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.11	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Гидродинамическая очистка барабанов и коллекторов 3-х котлов ДКВР (мер-е из программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)			9599,1	9599,1	9599,1	2021-2025	Собственные средства РСО
1.12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Проведение работ по периодическому техническому обслуживанию системы розжига котла ДКВр 10/13-115 №4, автоматики безопасности и системы загазованности котельной АО «МОСМЕК Недвижимость»			511,00	511,00	511,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.13	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость	Ежегодная поверка приборов КИПиА			45,00	45,00	45,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.14	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Техническое диагностирование металлоконструкций водогрейных котлов ДКВр-10/13 №3,4,5			286,80	286,80	286,80	2021-2025	Собственные средства РСО
1.15	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Производство работ 2-го этапа по перевооружению котельной с установкой специального оборудования и системы автоматики котлов			6877,82	6877,82	6877,82	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
1.16	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Производство работ по установке счетчиков тепловой энергии на котлы ДКВр 10/13 №3,4,5			1174,63	1174,63	1174,63	2021	Собственные средства РСО
1.17	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Производство работ по футеровке 3-х водогрейных котлов в Котельной			877,93	877,93	877,93	2021-2025	Собственные средства РСО
1.18	Котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	Установка частотных преобразователей на электродвигатели дымососов и вентиляторов котельной в кол-ве 3 шт , стоимость с установкой – 325000 руб. в рамках Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2019-2021 гг.			325,0	325,0	325,0	2019-2021	Собственные средства РСО
1.19	Котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	Замена лампочек ДРЛ 250 на светодиодные светильники мощностью 701 кВт в кол-ве 10 шт, стоимость 50000 руб. в рамках Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2019-2021 гг.			50,0	50,0	50,0	2019-2021	Собственные средства РСО
1.20	Котельная КТС 002 Видное (АО "ТЭП")	Строительство пристройки к существующей котельной с установкой дополнительного котлового оборудования мощностью 10,3 Гкал/ч для обеспечения тепловой мощностью застройки ООО «СЗ «Дивное Сити» (ПИР и СМР)			78218,977	78218,977	78218,977	2021-2025	Прибыль, направленная на инвестиции
1.21	Котельная КТС 002 Видное (АО "ТЭП")	Мероприятие в рамках инвестиционной программы «Развитие системы теплоснабжения АО «ТЭП» г. Дмитров, д. Ближние Прудищи, с.п. Жаворонковское на 2022-2024 гг.»: установка системы автоматизации и диспетчеризации для бесперебойного рабочего процесса (работа в автоматическом режиме без обслуживающего персонала). Установка частотных регуляторов на сетевые насосы (4 шт.).			13179,60	13179,60	13179,60	2022	Плата за подключение

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
1.22	Котельная п. Измайлово	Реконструкция ЦТП и замена теплотехнического оборудования в котельной в связи с подключением новых абонентов.			1548,60	1548,60	1548,60	2021-2025	Собственные средства РСО
1.23	Котельная п. Измайлово	Реконструкция котельной с заменой котлов, ХВО, Насосного оборудования, деаэрационно-подпиточной установки(ДПУ)			10254,00	10254,00	10254,00	2026-2030	Собственные средства РСО
1.24	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	Перевод котельной на природный газ. Замена устаревшего оборудования на 2 водогрейных котла ЗИОСАБ 350, производительностью 0,301 Гкал/ч, установка газовых горелок (мощность котельной составит 0,602 Гкал/ч)			62570	62570	62570	2021-2022	Собственные средства РСО
1.25	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	Модернизация котельной с увеличением тепловой мощности до 60 Гкал/ч для обеспечения тепловой мощностью перспективных абонентов			25649,00	25649,00	25649,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.26		Реконструкция ХВП с увеличением производительности ВПУ			12456,00	12456,00	12456,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.27	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Модернизация котельной с увеличением располагаемой тепловой мощности до 19,5 Гкал/ч			46879,12	46879,12	46879,12	2021-2025	Собственные средства РСО
1.28	Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»	Перевод дизельной котельной тепловой мощностью 3,8 МВт на газообразное топливо			35654,00	35654,00	35654,00	2021-2022	Собственные средства РСО
1.29	Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»	Модернизация котельной с увеличением тепловой мощности до 31,2 МВт с последующим переключением на неё нагрузок жилого фонда с котельной ОАО ТФ "Возрождение"			204926,60	204926,60	204926,60	2026-2030	Собственные средства РСО
1.30	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция Резервного топливного хозяйства			125000,00	125000,00	125000,00	2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
1.31	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция водогрейных котлов марки КВГМ-10			5349,00	5349,00	5349,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.32	Котельная р.п. Горки Ленинские	Замена насосного оборудования (замена насоса марок: ДЗ 15-71; ЦН-400-105; К-20/30; НКУ-140; К45/30; К20/30)			1300,00	1300,00	1300,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.33	Котельная д. Мисайлово	Техническое перевооружение существующей котельной, установка дополнительно резервного котла мощностью 200кВт (0,172 Гкал/ч) для обеспечения надёжности теплоснабжения			180,30	180,30	180,30	2021-2025	Собственные средства РСО
1.34	Котельная п. Развилка	Реконструкция котельной с увеличением тепловой мощности до 50 Гкал/ч			105658,00	105658,00	105658,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.35	Котельная «Пригород Лесное»	Реконструкция котельной с постепенным увеличением мощности до 132 Гкал/ч для подключения перспективных абонентов			218891,30	218891,30	218891,30	2024-2030	Собственные средства РСО
Всего по проектам группы 1					1458255,57	1458255,57	1458255,57	2021-2030	Собственные средства РСО
Проекты группы 2 "Общестроительные работы на котельных"									
2.1	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Техническое обслуживание участка подземного газопровода			3,68	3,68	3,68	2021-2025	Собственные средства РСО
2.2	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Услуги по предоставлению специализированной метеорологической информации.			25,00	25,00	25,00	2021-2025	Собственные средства РСО
2.3	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Страхование Опасного производственного объекта (ОПО) сети газопотребления АО «МОСМЕК Недвижимость».			30,00	30,00	30,00	2021-2025	Собственные средства РСО
2.4	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Производство работ по антикоррозионной окраске металлоконструкций стальной эстакады на территории АО «МОСМЕК Недвижимость»			4636,21	4636,21	4636,21	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
2.5	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Производство работ по восстановлению бетонной отмостки здания Котельной АО «МОСМЕК Недвижимость»			272,33	272,33	272,33	2021-2025	Собственные средства РСО
2.6	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция здания котельной			13688,00	13688,00	13688,00	2021-2025	Собственные средства РСО
Всего по проектам группы 2					18655,22	18655,22	18655,22	2021-2025	Собственные средства РСО
Проекты группы 3 "Строительство перспективных котельных "									
3.1	БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	Строительство перспективной котельной мощностью 25 Гкал/ч.			127652,04	127652,04	127652,04	2021-2025	Собственные средства РСО
3.2	БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	Проектирование и строительство новой БМК мощностью 0,55 МВт (0,473 Гкал/ч) и перевод нагрузок 6 муниципальных домов с котельной с.Остров			1540,00	1540,00	1540,00	2021-2025	Собственные средства РСО
3.3	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Строительство перспективной котельной мощностью 6,5 Гкал/ч.			32788,10	32788,10	32788,10	2021-2025	Собственные и заёмные средства
3.4	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	Строительство перспективной котельной мощностью 14 Гкал/ч.		-	82204,62	82204,62	0,00	2021-2025	Собственные и заёмные средства
3.5	Перспективная БМК п.Бица	Строительство котельной мощностью 72,23Гкал/ч			170761,76	170761,76	170761,76	2021-2025	Собственные средства
3.6	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	Строительство перспективной котельной мощностью 50 Гкал/ч с постепенным увеличением		-	345735,4	0,00	0,00	2026-2035	Собственные средства

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
		до 150 Гкал/ч							
3.7	Перспективная котельная "Дальние Прудищи 3 микрорайон"		Строительство перспективной котельной мощностью 25 Гкал/ч с постепенным увеличением мощности до 70 Гкал/ч		0,00	195847,28	195847,28	2026-2035	Собственные и заёмные средства
3.8	Перспективная котельная "Дальние Прудищи 4 микрорайон"		Строительство перспективной котельной мощностью 20 Гкал/ч с постепенным увеличением мощности до 90 Гкал/ч		0,00	238092,75	238092,75	2026-2035	Собственные средства
3.9	Перспективная котельная Боброво-2	Строительство перспективной котельной мощностью 40 Гкал/ч			105819,00	105819,00	105819,00	2026-2030	Собственные средства
3.10	Перспективная котельная ГК "Орловский"	Строительство перспективной котельной мощностью 6,45 Гкал/ч			44007,03	44007,03	44007,03	2021-2025	Собственные средства
3.11	Перспективная котельная ЖК Живописный	Строительство перспективной котельной мощностью 51,6 Гкал/ч			80559,26	80559,26	80559,26	2026-2030	Собственные средства
3.12	Перспективная котельная К-2	Строительство перспективной котельной мощностью 20 Гкал/ч			65897,25	65897,25	65897,25	2021-2025	Собственные средства
3.13	Перспективная котельная К-3	Строительство перспективной котельной мощностью 30 Гкал/ч			79364,25	79364,25	79364,25	2021-2025	Собственные средства
3.14	Котельная «ЖК Коробово»	Строительство перспективной котельной мощностью 49,87 Гкал/ч			980000,00	980000,00	980000,00	2021-2035	Собственные средства

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
3.15	Перспективная котельная К-1	Строительство перспективной котельной мощностью 90 Гкал/ч			1550000,00	1550000,00	1550000,00	2026-2035	Собственные средства
3.16	Перспективная котельная К-4	Строительство перспективной котельной мощностью 40 Гкал/ч			620000,00	620000,00	620000,00	2026-2030	Собственные средства
Всего по проектам группы 3					4286328,71	4374533,34	4292328,72	2021-2035	Собственные средства РСО
Проекты группы 4 "Оборудование абонентов АИТ"									
4.1	АИТ	96			11875,00	11875,00	11875,00	2021-2025	Собственные средства абонентов
4.2	АИТ	5			375,00	375,00	375,00	2026-2030	Собственные средства абонентов
Всего по проектам группы 4					12250,00	12250,00	12250,00	2021-2025	Собственные средства РСО
Всего по проектам по источникам тепловой энергии					**5775489,50**	**5863694,13**	**5781489,51**	**2021-2035**	-

4.5 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.

4.6 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 5.1.1.

4.7 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. Ленинский

представлены в таблице 5.1.1. Планируется газификация котельных на ул. Юбилейная (п.Бутово), и п. Ленинский, п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»

4.8 Предложения по переводу потребителей на индивидуальные источники теплоснабжения.

В г.о. Ленинский не планируется перевод потребителей на индивидуальные источники теплоснабжения.

4.9 Предложения по подключению существующих потребителей к источникам централизованного теплоснабжения.

В г.о. Ленинский отсутствуют предложения по подключению существующих потребителей к источникам централизованного теплоснабжения.

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

Совместной работы источников тепловой энергии в режиме комбинированной выработки и котельных на единую тепловую сеть не предусматривается.

4.11 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 в г.о. Ленинский отсутствуют.

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

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

4.13 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.

В г.о. Ленинский отсутствуют источники с выработкой комбинированной электрической и тепловой энергии.

4.14 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

В г.о. Ленинский отсутствуют источники тепловой энергии в системе теплоснабжения, работающие на общую тепловую сеть.

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

Предложения по сроку ввода в эксплуатацию новых источников представлены в таблице 5.1.1 Перспективные установленные тепловые мощности источников теплоснабжения приведены в таблице 5.12.1.

Таблица 5.12.1 – Существующие и перспективные значения установленной тепловой мощности

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	240	240	240	240	240	240	240	240	240
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97	11,97
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86	1,29	1,29	1,29	1,29
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»»	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05	4,05
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»									
8	Котельная Школьный пер. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,03	1,03	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8	68,8
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	30	30	30	30	30	30	30	30	30
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	30	30	30	30	30	30	30	30	30
14	Котельная КТС 002 Видное	АО "ТЭП"	27,52	27,52	27,52	27,52	27,52	37,82	37,82	37,82	37,82
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9	24,9
16	Котельная п. Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	16	16	16	16	16	16	16	16	16

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	1,33	1,33	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602	0,602
19	Котельная «Дрожжино»	ООО «ТеплоГрад»	150	150	150	150	150	150	150	150	150
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	50	50	50	50	60	60	60	60	60
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	195	195	195	195	195	195	195	195	195
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11	79,11

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	производство тепловой эергии (некомбинированная выработка) – ОАО ТФ «Возрождение»; передача+сбыт - МУП «Видновское ПТО ГХ»	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п.Володарского
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62	20,62
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
27	Котельная в/ч Петровское,60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована	Котельная законсервирована
29	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6	8,6
30	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир»	60	60	60	60	60	60	60	60	60
31	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ»	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58	2,58
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО "Самолёт Энерго"	33	33	66	66	66	132	132	132	132
33	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,372	0,372	0,372	0,372

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
34	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	4,94	4,94	4,94	4,94	4,94	4,94	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6
36	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	28,55	28,55	50	50	50	50	50	50	50
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23	26,23
38	Котельная (4-й квартал)		12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07	12,07
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	26,83	26,83	26,83
40	Котельная Видный Город	МУП "Видновское ПТО ГХ"	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7	38,7

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
41	Котельная ЖК Римский	ООО «Теплосервис-М»	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1	30,1
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	ООО «Бруск»	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394	15,394
43	БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	25	25	25	25
44	БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	МУП "Видновское ПТО ГХ"	-	-	-	-	-	-	0,473	0,473	0,473
45	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	-	-	-	-	-	-	-	6,5	6,5	6,5
46	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	-	-	-	-	-	-	14	14	14	14
47	Перспективная БМК п.Бица	-	-	-	-	-	-	72,23	72,23	72,23	72,23
48	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	-	-	-	-	-	-	-	50	100	150
49	Перспективная котельная Боброво-2	-	-	-	-	-	-	40	40	40	40
50	Перспективная котельная ГК "Орловский"	-	-	-	-	-	-	6,45	6,45	6,45	6,45
51	Перспективная котельная ЖК Живописный	-	-	-	-	-	-	-	51,6	51,6	51,6

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Установленная мощность, Гкал/ч								
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2030	2035	2040
52	Перспективная котельная К-2	-	-	-	-	-	-	20	20	20	20
53	Перспективная котельная К-3	-	-	-	-	-	-	30	30	30	30
54	Котельная «ЖК Коробово»	ООО «Самолёт Энерго»	-	-	-	24,08	24,08	24,08	36,97	49,871	49,871
55	Перспективная котельная К-1	-	-	-	-	-	-	-	45	90	90
56	Перспективная котельная К-4	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
57	Производственная котельная АО «Газдевайс»	АО «Газдевайс»	-	-	-	-	-	30	30	30	30
	Итого		1259,974	1259,974	1313,268	1337,348	1347,348	1555,930	1867,513	1975,414	2025,414

4.16 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. Ленинский не рассматриваются варианты развития системы теплоснабжения с использованием возобновляемых источников энергии, а также местных видов топлива.

5. 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

Основанием для строительства новых тепловых сетей служит обеспечение перспективных приростов тепловой нагрузки в связи с новым строительством объектов жилого фонда, социальной и производственной сферы. Перспективные тепловые нагрузки представлены в Книге 2 «Перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения».

В таблице 6.2.1 приведены сведения по строительству, реконструкции, техническому перевооружению тепловых сетей г.о. Ленинский. В случаях, где сведений по внутриквартальным и внутрицеховым сетям не предоставлены, рассматривается только головной участок врезки в существующую магистраль. Трассировка остальных участков будет определяться на стадии проектно-изыскательских работ.

Таблица 6.2.1 – Строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов теплопотребления

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
Проекты группы 5 "Реконструкция тепловых сетей"									
5.1	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция Магистральных тепловых сетей 3605 п.м., в т.ч.:от ТК у ж/д № 4 по ПЛК до ТК 17А 2d500мм-310п.м.; от ТК у ЦТП 12 до ТК у ДК ул.Садовая 2d300мм-295п.м.; от ТК 2 до ТК 5/2 по ПЛК 2d400мм-180п.м.; от ТК 17А до ТК 16 замена d300 на d400 ; 2d400мм-340п.м.; от ТК 10 до ТК 11 ул.Советская 2d350мм-160п.м. ; от ТК 32 ПЛК до ТК 33 2d400мм-170п.м.; от ТК 38 до ТК 9В 2d400мм-215п.м.; от ТК на ул.Школьная до ЦТП -8 2d250мм-402п.м.; от ТК 7 до ТК 8 ул.Советская 2d300мм-260п.м.; от ТК 5/8 до ТК 5/8А по ПЛК 2d219мм-163п.м.; от ТК 5/15 до ТК 5/8А по ПЛК 2d219мм-135п.м.; от ТК 5/13 до ЦТП 17 по ПЛК 2d219мм-60п.м.; от ЦТП 3 до ЦТП 3А 2d250мм-180п.м.; от ТК 21 до ЦТП 11 2d159мм-280п.м.; от ТК 5/7 до ЦТП 2А 2d200мм-100п.м.	55212,02	55212,02	55212,02	2021-2025	Собственные средства РСО
5.2	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП-6 до ТК у ж/д 15 ул.Советская Отопление 2d200-95п.м. ГВС dг150-95 п.м. dц100-95 п.м.			3978,33	3978,33	3978,33	2021-2025	Собственные средства РСО
5.3	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК у ж/д 15 до ж/д 3 ул.Советская Отопление 2d133-145 п.м. ГВС dг133-145 п.м. dц76-145 п.м. ГВС dг150-95 п.м. dц100-95 п.м.			3909,38	3909,38	3909,38	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.4	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ввода в ж/д 3 до ж/д 5 ул.Советская Отопление 2d89-75 п.м. ГВС dг76-75 п.м. dц57-75 п.м.			1831,53	1831,53	1831,53	2021-2025	Собственные средства РСО
5.5	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 17 до ж/д 19А ул.Советская Отопление 2d100-155 п.м. ГВС dг76-155 п.м. dц57-155 п.м.			4179,00	4179,00	4179,00	2021-2025	Собственные средства РСО
5.6	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП-4 до 12 ПЛК Отопление 2d200-110п.м. ГВС dг150-110 п.м. dц100-110 п.м.			4606,48	4606,48	4606,48	2021-2025	Собственные средства РСО
5.7	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 12 до ж/д 8 Отопление 2d100-110 п.м. ГВС dг100-110 п.м. dц76-110 п.м.			2965,74	2965,74	2965,74	2021-2025	Собственные средства РСО
5.8	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 8 до ж/д 6 Отопление 2d89-60 п.м. ГВС dг89-60 п.м. dц57-60 п.м.			1465,22	1465,22	1465,22	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.9	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 12 до ж/д 14 Отопление 2d133-145 п.м. ГВС dг100-145 п.м. dц80-145 п.м.			4310,69	4310,69	4310,69	2021-2025	Собственные средства РСО
5.10	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 14 до ж/д 24 по ул.Заводская Отопление 2d100-80 п.м. ГВС dг80-80 п.м. dц76-80 п.м.			3357,85	3357,85	3357,85	2021-2025	Собственные средства РСО
5.11	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП-4 до ж/д 28 Отопление 2d200-35п.м. ГВС dг150-35 п.м. dц150-35 п.м.			1465,70	1465,70	1465,70	2021-2025	Собственные средства РСО
5.12	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 28 до ж/д 26 Отопление 2d150-145 п.м. ГВС dг133-145 п.м. dц80-145 п.м.			4310,69	4310,69	4310,69	2021-2025	Собственные средства РСО
5.13	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 26 до ж/д 24 Отопление 2d133-75 п.м. ГВС dг100-75 п.м. dц76-75 п.м.			2229,67	2229,67	2229,67	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.14	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 24 до ж/д 22/21 Отопление 2d100-65 п.м. ГВС dг89-65 п.м. dц76-65 п.м.			1752,48	1752,48	1752,48	2021-2025	Собственные средства РСО
5.15	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 28 до ж/д 18 Отопление 2d133-160 п.м. ГВС dг100-160 п.м. dц80-160 п.м.			4756,63	4756,63	4756,63	2021-2025	Собственные средства РСО
5.16	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 18 до ж/д 20 Отопление 2d80-80 п.м. ГВС dг76-80 п.м. dц57-80 п.м.			1953,60	1953,60	1953,60	2021-2025	Собственные средства РСО
5.17	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП 3 до ж/д 2А ул.Советская Отопление 2d150-268п.м. ГВС dг133-268 п.м. dц100-268 п.м.			7967,36	7967,36	7967,36	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.18	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП 2 до ТК у ж/д 68 ПЛК Отопление 2d150-215п.м. ГВС dг150-215 п.м. dц100-215 п.м.			7206,21	7206,21	7206,21	2021-2025	Собственные средства РСО
5.19	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК у ж/д 68 ПЛК до ТК у ж/д 62 ПЛК Отопление 2d133-100п.м. ГВС dг100-100 п.м. dц80-100 п.м.			2972,88	2972,88	2972,88	2021-2025	Собственные средства РСО
5.20	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК у ж/д 62 до ж/д 66,64,62 Отопление 2d80-135п.м. ГВС dг76-135 п.м. dц57-135 п.м.			3296,70	3296,70	3296,70	2021-2025	Собственные средства РСО
5.21	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП 2 до ж/д 70 ПЛК Отопление 2d133-135п.м. ГВС dг133-135 п.м. dц80-135 п.м.			4524,66	4524,66	4524,66	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.22	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 70 до ж/д 72 Отопление 2d100-85п.м. ГВС dг89-85 п.м. dц57-85 п.м.			2291,53	2291,53	2291,53	2021-2025	Собственные средства РСО
5.23	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК до ж/д 48 ПЛК Отопление 2d100-95п.м. ГВС dг100-95 п.м. dц70-95 п.м.			2561,12	2561,12	2561,12	2021-2025	Собственные средства РСО
5.24	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП 1 до ТК перед ж/д 48 Отопление 2d200-45п.м. ГВС dг150-45 п.м. dц100-45 п.м.			1213,26	1213,26	1213,26	2021-2025	Собственные средства РСО
5.25	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 48 до ж/д 52 ул.Советская Отопление 2d133-125п.м. ГВС dг133-125 п.м. dц100-125 п.м.			3716,12	3716,12	3716,12	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.26	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК перед ж/д 12 ул.Советская до ж/д 10 Отопление 2d150-160п.м. ГВС dг150-160 п.м. dц100-160 п.м.			2681,28	2681,28	2681,28	2021-2025	Собственные средства РСО
5.27	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 22 до ж/д 12 по Петровскому проезду отопление 2d200мм-36 п.м. ГВС dг100мм-36 п.м. dц100мм-36 п.м.			1206,62	1206,62	1206,62	2021-2025	Собственные средства РСО
5.28	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК3А до УТ-2 (около ж/д 41Б) отопление 2d80мм-113 п.м. ГВС dг70мм-113 п.м. dц50мм-113 п.м.			2759,46	2759,46	2759,46	2021-2025	Собственные средства РСО
5.29	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УТ-1 (около ж/д 41Б) до дома 41 (ресторан Франческо) отопление 2d50мм-115 п.м. ГВС dг40мм-115 п.м. dц25мм-115 п.м.			2808,30	2808,30	2808,30	2021-2025	Собственные средства РСО
5.30	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ЦТП до ТК 3А отопление 2d100 мм-110 п.м.			1482,87	1482,87	1482,87	2021-2025	Собственные средства РСО
5.31	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК8 до ТК -3А ГВС dг80мм-135 п.м. dц76мм-135 п.м.			1648,35	1648,35	1648,35	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.32	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК 3А до дома № 2 ул.Черняховского отопление 2d80мм-175 п.м. ГВС dr70мм-175 п.м. dц50мм-175 п.м.			4273,50	4273,50	4273,50	2021-2025	Собственные средства РСО
5.33	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	Реконструкция тепловых сетей от ТК 6 до ж/д 6 отопление 2d76-92 п.м. 1983 г. ГВС dr57-92 п.м. dц57-92 п.м.			1123,32	1123,32	1123,32	2021-2025	Собственные средства РСО
5.34	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	Реконструкция тепловых сетей от ТК2 у ж/д 5 по Спасскому проезду до ж/д 1 ул.Ольгинская 2d100мм-120 п.м. dr76мм-120 п.м. dц50мм-120 п.м.			3235,35	3235,35	3235,35	2021-2025	Собственные средства РСО
5.35	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	Реконструкция сетей отопления 1004 п.м., в т.ч.:от котельной до ж/д 2/14 2d100-80п.м.; от ТК 3 до ТК 2 2d89-84п.м.; от ввода в ж/д 2d57-78п.м.; от котельной до ж/д 7 по ул.Детская 2d89-260п.м.			6767,28	6767,28	6767,28	2021-2025	Собственные средства РСО
5.36	Котельная ул. Ольгинская, 48	Реконструкция тепловых сетей отопления 970 п.м., в т.ч.: от ТК 3 до ж/д 46/1 и 46/5 ; от ТК до ж/д 48/50 ул.Бирюлевская 2d50-335 п.м. отопление 2d89-150 п.м.			5921,93	5921,93	5921,93	2021-2025	Собственные средства РСО
5.37	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Производство работ по замене участка тепловой сети с перекладкой подземного теплового канала на территории АО «МОСМЕК Недвижимость»			4226,71	4226,71	4226,71	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.38	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Своевременный ремонт участков теплотрубопроводов для поддержки эффективного эксплуатационного состояния (мер-е из программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)			812,34	812,34	812,34	2020-2024	Собственные средства РСО
5.39	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Своевременная замена изолирующих прокладок на тепло трубопроводах для предоставления потерь теплоносителя (мер-е из программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)			189,6	189,6	189,6	2020-2024	Собственные средства РСО
5.40	Котельная п. Измайлово	Реконструкция сетей отопления и ГВС 760 п.м., в т.ч.:от ТК 12 до ТК 14А (врезка на ул.Турова) отопление 2d200-115 п.м. ГВС dг150-115 п.м. dц100-115 п.м.; от ТК 11 до ТК 41 отопление 2d150мм-75 п.м. ГВС dг125мм-75 п.м. dц100мм-75 п.м.			5648,49	5648,49	5648,49	2021-2025	Собственные средства РСО
5.41	Котельная п. Суханово	Реконструкция сетей от котельной до ТК 3 отопление 2d108-590 п.м. ГВС dг89-590 п.м. dц76-590 п.м.			15907,15	15907,15	15907,15	2021-2025	Собственные средства РСО
5.42	Котельная п. Суханово	Реконструкция сетей от ТК 3 до ТК 14 отопление 2d108-500 п.м. ГВС dг89-500 п.м. dц57-500 п.м.			13894,12	13894,12	13894,12	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.43	Котельная п. Суханово	Реконструкция сетей от ТК 14 до корпуса № 1 отопление 2d108-200 п.м. ГВС dr89-200 п.м. dц57-200 п.м.			6947,00	6947,00	6947,00	2021-2025	Собственные средства РСО
5.44	Котельная п. Суханово	Реконструкция сетей от ТК 14 до корпуса № 3 отопление 2d57-100 п.м. ГВС dr57-100 п.м. dц57-100 п.м.			2696,12	2696,12	2696,12	2021-2025	Собственные средства РСО
5.45	Котельная п. Суханово	Реконструкция сетей от ТК 3 до корпуса № 2 отопление 2d108-500 п.м. ГВС dr89-500 п.м. dц76-500 п.м.			13894,12	13894,12	13894,12	2021-2025	Собственные средства РСО
5.46	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 8 до ТК 10 отопление 2d150-40 п.м. 2dг133-105 п.м. ГВС dr150-40 п.м. dц100-40 п.м. dr133-105 п.м. dц80-105 п.м.			4310,69	4310,69	4310,69	2021-2025	Собственные средства РСО
5.47	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 10 до ж/д 34 отопление 2d100-115 п.м. ГВС dr80-115 п.м. dц50-115 п.м.			3100,55	3100,55	3100,55	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.48	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 10 до ж/д 35 отопление 2d76-30 п.м. ГВС dг50мм-30 п.м. dц50мм-30 п.м.			732,60	732,60	732,60	2021-2025	Собственные средства РСО
5.49	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 9 до ж/д 36 отопление 2d89мм-110 п.м. ГВС dг76мм-110 п.м. dц57мм-110 п.м.			2686,20	2686,20	2686,20	2021-2025	Собственные средства РСО
5.50	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 9 до ж/д 37 отопление 2d89-15 п.м. ГВС dг76мм-15 п.м. dц57мм-15 п.м.			366,30	366,30	366,30	2021-2025	Собственные средства РСО
5.51	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 13 до ТК 16 отопление 2d219-106 п.м. ГВС dг159-106 п.м. dц100-106 п.м.			3151,25	3151,25	3151,25	2021-2025	Собственные средства РСО
5.52	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 17 до ж/д 25/1 отопление 2d150-20 п.м. ГВС dг100-20 п.м. dц80-20 п.м.			594,58	594,58	594,58	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.53	Котельная р.п. Горки Ленинские	Перекладка участков тепловой сети с увеличениеv диаметров по следующим участкам: ЦТП-1–ТК-9 длиной 22,4 м замена на 2D=200 мм; участок ТК-9 – ТК отопление: длиной 138 м замена на 2D=200 мм, ГВС замена на Dп=100 мм, Dоб=80 мм.			7502,16	7502,16	7502,16	2021	Собственные средства РСО
5.54	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК-10 до ТК-19 отопление 2d150мм – 110п.м.			1843,38	1843,38	1843,38	2021-2025	Собственные средства РСО
5.55	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК 11 до ТК16 ул. Новое шоссе отопление: 2d150мм-190п.м., ГВС 2d133-190п.м.			5648,47	5648,47	5648,47	2021-2025	Собственные средства РСО
5.56	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК-22А до ТК-25 на территории музея: отопление 2d50мм-140п.м.			1709,40	1709,40	1709,40	2021-2025	Собственные средства РСО
5.57	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК-23 до ТК-24 на территории музея: отопление 2d150мм-100п.м.			1675,86	1675,86	1675,86	2021-2025	Собственные средства РСО
5.58	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК-8 (на территории школы) до ТК-10 (на очистных сооружениях): отопление 2d100мм-340п.м. ГВС 2dг100мм-340п.м., 2dц76мм-340п.м.			9166,83	9166,83	9166,83	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.59	Котельная д. Калиновка	Реконструкция тепловых сетей отопление: D=25 мм L=122.64 м D=50 мм L=220.64 м D=70 мм L=748.38 м D=80мм L=271.79 м D=125 мм L=468.47 м D=150 мм L=278.11 м			53387,00	53387,00	53387,00	2021-2025	Собственные средства РСО
5.60	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 44 до УЗ 45 (надземный компенсатор через проезжую часть) 2Ду 57мм-51п.м.			622,71	622,71	622,71	2021-2025	Собственные средства РСО
5.61	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 45 до ж/д №13 (надземный участок) 2Ду 57мм-29п.м.			354,09	354,09	354,09	2021-2025	Собственные средства РСО
5.62	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 45 до ж/д №14 (надземный компенсатор через проезжую часть) 2Ду 57мм-60п.м.			732,60	732,60	732,60	2021-2025	Собственные средства РСО
5.63	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 32 до здания спортзала 118 (надземный участок) 2Ду 57мм-66п.м.			805,87	805,87	805,87	2021-2025	Собственные средства РСО
5.64	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 24 до УЗ 26 (надземный участок) 2Ду 89мм-163п.м.			1990,23	1990,23	1990,23	2021-2025	Собственные средства РСО
5.65	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 25 до ж/д №5(подземный участок) 2Ду 57мм-23п.м.			280,83	280,83	280,83	2021-2025	Собственные средства РСО
5.66	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 26 до ж/д №4 (подземный участок) 2Ду 57мм-23п.м.			280,83	280,83	280,83	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.67	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 26 до ж/д №3 (подземный участок) 2Ду 57мм-49п.м.			598,29	598,29	598,29	2021-2025	Собственные средства РСО
5.68	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 12 до ж/д №49 (подземный участок) 2Ду 57мм-14п.м.			170,94	170,94	170,94	2021-2025	Собственные средства РСО
5.69	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК-5 до ж/д №134 (подземный участок) 4Ду 57мм-43п.м.			525,03	525,03	525,03	2021-2025	Собственные средства РСО
5.70	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ-30 до ж/д №132 (подземный участок через проезжую часть) 4Ду 57мм-43п.м.			525,03	525,03	525,03	2021-2025	Собственные средства РСО
5.71	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 30 до здания Детского сада 55 (подземный участок) 2Ду 32мм-141п.м.			860,81	860,81	860,81	2021-2025	Собственные средства РСО
5.72	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 9 до ж/д №130 2Ду 108мм, 2Ду 57-143п.м.			3064,71	3064,71	3064,71	2021-2025	Собственные средства РСО
5.73	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 13около ж/д №33 до офицерской столовой 2Ду 89мм-175п.м.			2136,75	2136,75	2136,75	2021-2025	Собственные средства РСО
5.74	Центральная котельная с. Молоково с модульной	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ЦТП №1 до УТ-3 отопление 2d219мм-145 п.м. ГВС dг150мм-145 п.м. dц100мм-145 п.м.			5071,75	5071,75	5071,75	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.75	Центральная котельная с. Молоково с модульной	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК до общежития 2d50мм-166 п.м.			2026,86	2026,86	2026,86	2021-2025	Собственные средства РСО
5.76	Центральная котельная с. Молоково с модульной	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК до магазина “Пятерочка” 2d50мм-150 п.м.			1831,52	1831,52	1831,52	2021-2025	Собственные средства РСО
5.77	Центральная котельная с. Молоково с модульной	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК 5 до старой котельной 2d50-440 п.м.			5372,47	5372,47	5372,47	2021-2025	Собственные средства РСО
5.78	Котельная д. Мисайлово	Реконструкция ветхих тепловых сетей от котельной до жилого дома отопление 2d80мм-80 п.м. ГВС dг76мм-80 п.м. dц50мм-80 п.м.			1953,60	1953,60	1953,60	2021-2025	Собственные средства РСО
5.79	Котельная с. Остров	Реконструкция ветхих тепловых сетей от проектируемой котельной до ТК-1 у жилых домов отопление 2d100мм-150 п.м. ГВС 2dг80мм-150 п.м. 2dц50мм-150 п.м.			4044,19	4044,19	4044,19	2021-2025	Собственные средства РСО
5.80	Котельная с. Остров	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК 1 до жилых домов отопление 2d76-40 п.м. dг50-40 п.м. dц50-40 п.м. 2d80-95 п.м. dг76-95 п.м. dц50-95 п.м. 2d50-24 п.м. dг50-24 п.м. dц50-24 п.м.			5738,70	5738,70	5738,70	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.81	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 25 до ж/д 26 отопление 2d100мм-42 п.м. ГВС dг76мм-42 п.м. dц57мм-42 п.м.			1025,64	1025,64	1025,64	2021-2025	Собственные средства РСО
5.82	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 26 до ж/д 27 отопление 2d100мм-72 п.м. ГВС dг89мм-72 п.м. dц57мм-72 п.м.			1941,21	1941,21	1941,21	2021-2025	Собственные средства РСО
5.83	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 26 до амбулатории отопление 2d80мм-56 п.м. ГВС dг57мм-56 п.м. dц57мм-56 п.м.			1367,52	1367,52	1367,52	2021-2025	Собственные средства РСО
5.84	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК у ж/д 22 до ж/д 26 отопление 2d133мм-134 п.м. ГВС dг133мм-134 п.м. dц108мм-134 п.м.			3983,67	3983,67	3983,67	2021-2025	Собственные средства РСО
5.85	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 11А до ж/д 10А отопление 2d70мм-68 п.м. ГВС dг76мм-68 п.м. dц57мм-68 п.м.			1660,56	1660,56	1660,56	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.86	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ЦТП-4 до ТК 27 отопление 2d219-60 п.м. ГВС dг159-60 п.м. dц159-60 п.м.			2512,63	2512,63	2512,63	2021-2025	Собственные средства РСО
5.87	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК 29 до ТК 30 отопление 2d114-61 п.м. ГВС dг114-61 п.м. dц76-61 п.м.			1644,64	1644,64	1644,64	2021-2025	Собственные средства РСО
5.88	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК на территории Гидроинжстроя в сторону котельной до поворота под дорогу магистраль 2d159-190 п.м			3184,13	3184,13	3184,13	2021-2025	Собственные средства РСО
5.89	Котельная п.Володарского	Замена и строительство участков тепловой сети в связи с переключением нагрузок абонентов жилого фонда на котельную п. Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»			9728,91	9728,91	9728,91	2026-2030	Собственные средства РСО
Всего по проектам группы 5					398070,75	398070,75	398070,75	2021-2030	Собственные средства РСО
Проекты группы 6 "Строительство тепловых сетей для подключения новых абонентов"									
6.1	Котельная РТС, г.Видное	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			19178,65	19178,65	19178,65	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.2	Котельная пос. Ленинский	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			3235,35	3235,35	3235,35	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.3	Котельная 80 МВт	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			22611,97	22611,97	22611,97	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.4	Котельная КТС 002 Видное (АО "ТЭП")	Строительство тепловых сетей для новых абонентов 2 очередь (СМР 57343,503 тыс.руб.с НДС), 3 очередь (СМР 27992,299 тыс.руб.с НДС) ПИР на проектирование тепловых сетей ЖК Дивное Сити (3684,172 тыс.руб.с НДС)			89019,974	89019,974	89019,974	2021-2025	Средства за техническое подсоединение
6.5	Котельная п. Измайлово	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			12546,00	12546,00	12546,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение
6.6	Котельная д.Боброво	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			26487,56	26487,56	26487,56	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.7	Котельная ЖК "Государев дом"	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			17894,87	17894,87	17894,87	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.8	Котельная р.п. Горки Ленинские	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			10154,00	10154,00	10154,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.9	Центральная котельная с. Молоково	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			32548,48	32548,48	32548,48	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.10	Котельная «Пригород Лесное»	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			65987,21	65987,21	65987,21	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.11	Котельная «Пригород Лесное»	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			78514,55	78514,55	78514,55	2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.12	Котельная с. Остров	Перевод нагрузок жилого фонда на новую БМК с.Остров . Котельная с. Остров больше не обслуживает жилой фонд .			0	0	0	2026-2030	-
6.13	Котельная п. Развилка	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			25487,20	25487,20	25487,20	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.14	Котельная п. Развилка	-		Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов ЖК "Новая Развилка" 1й этап строительства	0,00	0,00	43589,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.15	Котельная п. Развилка	-		Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов ЖК "Новая Развилка" 2й этап строительства	0,00	0,00	45644,20	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.16	Котельная п. Развилка	-		Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов ЖК "Новая Развилка" 3й этап строительства	0,00	0,00	45289,00	2031-2035	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.17	Котельная Видный Город	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			45781,30	45781,30	45781,30	2021-2025	Средства за техническое подсоединение
6.18	Котельная Видный Город	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			56487,15	56487,15	56487,15	2025-2029	Средства за техническое подсоединение
6.19	Котельная ЖК Римский	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			125065,54	125065,54	125065,54	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.20	Котельная «Дрожжино»	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			70175,00	70175,00	70175,00	2021-2025	Собственные средства РСО
6.21	Котельная ЖК «Усадьба Суханово»"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			100458,23	100458,23	100458,23	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.22	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			35487,00	35487,00	35487,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.23	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов 1 этап строительства		-	33589,00	33589,00	-	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.24	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов 2 этап строительства		-	35644,20	35644,20	-	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.25	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов 3 этап строительства		-	35289,00	35289,00	-	2031-2035	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.26	Перспективная БМК п.Бица	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			26987,27	26987,27	26987,27	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.27	Перспективная БМК п.Бица	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			79562,00	79562,00	79562,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.28	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов	-		154393,00	0,00	0,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.29	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов	-		123327,00	0,00	0,00	2031-2035	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.30	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов	-		134701,12	0,00	0,00	2036-2040	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.31	Перспективная котельная "Дальние Прудищи 3 микрорайон	-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		0,00	77196,50	77196,50	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.32	Перспективная котельная "Дальние Прудищи 3 микрорайон	-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		0,00	61663,50	61663,50	2031-2035	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.33	Перспективная котельная "Дальние Прудищи 3 микрорайон	-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		0,00	67350,56	67350,56	2036-2040	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.34	Перспективная котельная «Дальние Прудищи 4 микрорайон»		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		0,00	76931,50	76931,50	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.35	Перспективная котельная «Дальние Прудищи 4 микрорайон»	-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		0,00	61398,50	61398,50	2031-2035	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.36	Перспективная котельная «Дальние Прудищи 4 микрорайон»		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		0,00	67085,56	67085,56	2036-2040	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6..37	Перспективная котельная Боброво-2	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			144879,00	144879,00	144879,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.38	Перспективная котельная ГК "Орловский"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			25698,00	25698,00	25698,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.39	Котельная ЖК Живописный	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			95487,25	95487,25	95487,25	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.40	Перспективная котельная К-2	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			65245,20	65245,20	65245,20	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.41	Перспективная котельная К-3	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			112478,00	112478,00	112478,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.42	Котельная «ЖК Коробово»	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов (ЖК «Коробово с объектами инфраструктуры очереди:1-7 включительно)			252000,00	252000,00	252000,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.43	Котельная «ЖК Коробово»	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов (ЖК «Коробово с объектами инфраструктуры очереди:1-10 включительно)			84000,00	84000,00	84000,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.44	Котельная «ЖК Коробово»	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов (ЖК «Коробово с объектами инфраструктуры очереди:11-13)			84000,00	84000,00	84000,00	2031-2032	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.45	Перспективная котельная К-1	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			256250,00	256250,00	256250,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.46	Перспективная котельная К-1	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			280500,00	280500,00	280500,00	2031-2035	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.47	Перспективная котельная К-4	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			118900,00	118900,00	118900,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.48	Производственная котельная АО «Газдевайс»	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			65950,00	65950,00	65950,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
Всего по проектам группы 6					3046000,07	3045205,07	3075205,07	2021-2040	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
Проекты группы 7 "Реконструкция оборудования и общестроительные работы на ЦТП"									
7.1	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция ЦТП21 и ЦТП22 с заменой кожухотрубных теплообменников отопления в ГВС на пластинчатые и установкой частотных преобразователей на электродвигателях насосов			99700,00	99700,00	99700,00	2021-2025	Собственные средства РСО
7.2	Котельная РТС, г.Видное	Капитальный ремонт ЦТП15			24000,00	24000,00	24000,00	2021-2025	Собственные средства РСО
7.3	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция ЦТП3; ЦТП 9а; ЦТП 8а; ЦТП 19; ЦТП17; ЦТП11 с заменой бойлеров отопления и ГВС на пластинчатые, монтаж насосов отопления, подпиточных насосов и насосной станции ХВС и ЧРП			120000,00	120000,00	120000,00	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
7.4	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ЦТП Петровский проезд			1458,60	1458,60	1458,60	2021-2025	Собственные средства РСО
7.5	Котельная п. Развилка	Реконструкция ЦТП 4 с переводом на независимый контур по отоплению			3600,00	3600,00	3600,00	2021-2025	Собственные средства РСО
Всего по проектам группы 7					248758,60	248758,60	248758,60	2021-2025	Собственные средства РСО
Проекты группы 8 "Строительство тепловых сетей для повышения надёжности теплоснабжения"									
8.1	Котельная РТС, г.Видное	Строительство тепловых сетей от котельной 80МВт по ул. Берёзовая д.8 до тепловых сетей в 6-й микрорайон (перемычка D=500 мм, L=165 м) для повышения надёжности теплоснабжения			14193,18	14193,18	14193,18	2021-2025	Собственные средства РСО
8.2	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	Строительство перемычки от котельной "Спасский проезд" до котельной ул.Ольгинская, 46			4572,15	4572,15	4572,15	2021-2025	Собственные средства РСО
8.3	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	Строительство перемычки между БМК ЖК «Новая Развилка» и котельной п. Развилка для увеличения надёжности теплоснабжения	-		8057,18	8057,18	-	2021-2025	Собственные средства РСО
Всего по проектам группы 8					26822,51	26822,51	18765,33	2021-2025	Собственные средства РСО
Проекты группы 9 "Наладка гидравлического режима тепловых сетей"									
9.1	Котельная РТС, г.Видное	Проведение наладки тепловых сетей отопления от ЦТП и котельной			3000,00	3000,00	3000,00	2021-2025	Собственные средства РСО
9.2	Котельная РТС, г.Видное	Проведение наладки сетей ГВС от ЦТП и котельной			3500,00	3500,00	3500,00	2021-2035	Собственные средства РСО
Всего по проектам группы 9					6500,00	6500,00	6500,00	2021-2035	Собственные средства РСО
Проекты группы 10 "Проектирование ИТП"									

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
10.1	Котельная РТС, г.Видное	Проектирование ИТП для тепловых сетей в 5-м микрорайоне по ул. Радужная			4000,00	4000,00	4000,00	2021-2025	Собственные средства РСО
Всего по проектам группы 10					4000,00	4000,00	4000,00	2021-2025	Собственные средства РСО
Всего по проектам по тепловым сетям и сооружениям на них					**3730151,93**	**3729356,93**	**3751299,75**	**2021-2040**	

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

Мероприятиями разрабатываемой схемы теплоснабжения продусмотрено строительство перемычки между котельными РТС и котельной 80 МВт, а также строительство перемычки между котельными «Спасский пр-д» и котельной ул. Ольгинская, 46 в целях повышения надёжности теплоснабжения. Предлагается строительство перемычки между БМК ЖК "Новая Развилка" и котельной п.Развилка в первом и втором вариантах развития для повышения надёжности теплоснабжения.

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 тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения представлены в таблице 6.2.1. Перевод котельных в пиковый режим работы разрабатываемой схемой теплоснабжения не предусматривается. Планируется проектирование ИТП для тепловых сетей от котельной РТС в 5-м микрорайоне по ул. Радужная.

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.

Предложения по замене тепловых сетей в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса представлены в таблице 6.2.1.

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

В г.о. Ленинский все системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) закрытые.

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

В г.о. Ленинский все системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) закрытые.

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 – Перспективные топливные балансы источников тепловой энергии для приоритетного варианта развития

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Существующие источники тепловой энергии					
Котельная РТС г. Видное					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	735488,75	735488,75	735488,75	735488,75
Расход натурального топлива	тыс. м³	99275,22	99275,22	99275,22	99275,22
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	157,52	157,52	157,52	157,52
Котельная «Петровский проезд»					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	26654,34	26654,34	26654,34	26654,34
Расход натурального топлива	тыс. м³	3666,29	3666,29	3666,29	3666,29
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	160,52	160,52	160,52	160,52
Котельная «Спасский проезд»					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	2298,06	2298,06	2298,06	2298,06
Расход натурального топлива	тыс. м³	321,59	321,59	321,59	321,59
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	163,31	163,31	163,31	163,31
Котельная ул. Булатниковская					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	2299,51	2299,51	2299,51	2299,51
Расход натурального топлива	тыс. м³	306,84	306,84	306,84	306,84
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	155,72	155,72	155,72	155,72
Котельная ул. Вокзальная					

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	161,977	161,977	161,977	161,977
Расход натурального топлива	тыс. м³	21,919	21,919	21,919	21,919
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	157,92	157,92	157,92	157,92
Котельная ул. Ольгинская, 46 и котельная ул. Ольгинская, 53					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	3058,744	3058,744	3058,744	3058,744
Расход натурального топлива	тыс. м³	413,048	413,048	413,048	413,048
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	157,59	157,59	157,59	157,59
Котельная Школьный проезд					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	Котельная в резерве			
Расход натурального топлива	тыс. м³				
Коэффициент калорийности					
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал				
Котельная ЦРБ					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	115,563	115,563	115,563	115,563
Расход натурального топлива	тыс. м³	16,438	16,438	16,438	16,438
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	166,000	166,000	166,000	166,000
Котельная пос.Ленинский					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	685,220	685,220	685,220	685,220
Расход натурального топлива	тыс. м³	91,416	91,416	91,416	91,416
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	155,69	155,69	155,69	155,69
Котельная 80 МВт					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	273115,359	273115,359	273115,359	273115,359
Расход натурального топлива	тыс. м³	35994,124	35994,124	35994,124	35994,124
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	153,800	153,800	153,800	153,800

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	69193,452	69193,452	69193,452	69193,452
Расход натурального топлива	тыс. м³	9206,820	9206,820	9206,820	9206,820
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	155,280	155,280	155,280	155,280
Котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	64448,628	64448,628	64448,628	64448,628
Расход натурального топлива	тыс. м³	8690,900	8690,900	8690,900	8690,900
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	157,370	157,370	157,370	157,370
Котельная КТС 002 Видное					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	120632,460	120632,460	120632,460	120632,460
Расход натурального топлива	тыс. м³	15926,172	15926,172	15926,172	15926,172
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	154,070	154,070	154,070	154,070
Котельная ООО "Вега"					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	15503,206	15503,206	15503,206	15503,206
Расход натурального топлива	тыс. м³	2193,298	2193,298	2193,298	2193,298
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	165,100	165,100	165,100	165,100
Котельная п. Измайлово					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	38595,673	38595,673	38595,673	38595,673
Расход натурального топлива	тыс. м³	5463,917	5463,917	5463,917	5463,917
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	165,210	165,210	165,210	165,210
Котельная п. Суханово					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	4007,376	4007,376	4007,376	4007,376
Расход натурального топлива	тыс. м³	594,410	594,410	594,410	594,410
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	173,100	173,100	173,100	173,100
Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	828,910	828,910	828,910	828,910
Расход натурального топлива	тыс. м³	110,450	110,450	110,450	110,450
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	155,500	155,500	155,500	155,500
Котельная «Дрожжино»					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	465979,405	465979,405	465979,405	465979,405
Расход натурального топлива	тыс. м³	62489,954	62489,954	62489,954	62489,954
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	156,500	156,500	156,500	156,500
Котельная микрорайона «Бутово-Парк»					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	242133,499	242133,499	242133,499	242133,499
Расход натурального топлива	тыс. м³	32253,344	32253,344	32253,344	32253,344
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	155,45	155,45	155,45	155,45
Котельная д. Боброво					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	139502,790	139502,790	139502,790	139502,790
Расход натурального топлива	тыс. м³	18582,441	18582,441	18582,441	18582,441
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	155,45	155,45	155,45	155,45
Котельная Учебного центра профсоюзов					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	9717,139	9717,139	9717,139	9717,139
Расход натурального топлива	тыс. м³	1266,373	1266,373	1266,373	1266,373
Коэффициент калорийности		1,174	1,174	1,174	1,174
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	153	153	153	153
Котельная ЖК "Государев дом"					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	294473,538	294473,538	294473,538	294473,538
Расход натурального топлива	тыс. м³	39313,605	39313,605	39313,605	39313,605

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	155,8	155,8	155,8	155,8
Котельная ОАО ТФ "Возрождение"					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	46266,929	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п. Володарского		
Расход натурального топлива	тыс. м³	6071,791			
Коэффициент калорийности		1,167			
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	153,15			
Котельная р.п. Горки Ленинские (переведена на газ)					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	50839,168	50839,168	50839,168	50839,168
Расход натурального топлива	тыс. м³	6819,506	6819,506	6819,506	6819,506
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	156,540	156,540	156,540	156,540
Котельная д. Калиновка					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	2336,120	2336,120	2336,120	2336,120
Расход натурального топлива	тыс. м³	348,476	348,476	348,476	348,476
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	174,08	174,08	174,08	174,08
Котельная в/ч Петровское,60					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	7651,803	7651,803	7651,803	7651,803
Расход натурального топлива	тыс. м³	1132,362	1132,362	1132,362	1132,362
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	172,7	172,7	172,7	172,7
Котельная п. Мещерино					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	62245,378	62245,378	62245,378	62245,378
Расход натурального топлива	тыс. м³	8384,724	8384,724	8384,724	8384,724
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	157,2	157,2	157,2	157,2
Центральная котельная с. Молоково					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	103911,239	103911,239	103911,239	103911,239

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Расход натурального топлива	тыс. м³	13694,557	13694,557	13694,557	13694,557
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	153,800	153,800	153,800	153,800
Каотельная с. Молоково модульная					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	Котельная в резерве			
Расход натурального топлива	тыс. м³				
Коэффициент калорийности					
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал				
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	172069,009	381916,212	381916,212	381916,212
Расход натурального топлива	тыс. м³	22339,482	49583,655	49583,655	49583,655
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	151,51	151,51	151,51	151,51
Котельная д. Мисайлово (МУП «Видновское ПТО ГХ»)					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	489,478	489,478	489,478	489,478
Расход натурального топлива	тыс. м³	65,742	65,742	65,742	65,742
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	156,74	156,74	156,74	156,74
Котельная с. Остров					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	1977,502	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров		
Расход натурального топлива	тыс. м³	262,650			
Коэффициент калорийности		1,167			
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	155,000			
Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	6230,814	6230,814	6230,814	6230,814
Расход натурального топлива	тыс. м³	854,813	854,813	854,813	854,813
Коэффициент калорийности		1,157	1,157	1,157	1,157
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	158,73	158,73	158,73	158,73
Котельная п. Развилка					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	123662,109	123662,109	123662,109	123662,109

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Расход натурального топлива	тыс. м³	16753,196	16371,719	16371,719	16371,719
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	158,100	154,500	154,500	154,500
Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	77081,241	77081,241	77081,241	77081,241
Расход натурального топлива	тыс. м³	10237,868	10237,868	10237,868	10237,868
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	155,000	155,000	155,000	155,000
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	8552,235	8552,235	8552,235	8552,235
Расход натурального топлива	тыс. м³	1135,901	1135,901	1135,901	1135,901
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	155,000	155,000	155,000	155,000
Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	Котельная в резерве	67767,207	67767,207	67767,207
Расход натурального топлива	тыс. м³		9114,022	9114,022	9114,022
Коэффициент калорийности			1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал		156,950	156,950	156,950
Котельная Видный Город					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	49631,622	135615,145	135615,145	135615,145
Расход натурального топлива	тыс. м³	6311,764	17246,481	17246,481	17246,481
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	148,41	148,41	148,41	148,41
Котельная ЖК Римский					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	106049,885	106049,885	106049,885	106049,885
Расход натурального топлива	тыс. м³	14049,111	14049,111	14049,111	14049,111
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	154,600	154,600	154,600	154,600
Котельная «ЖК Усадьба Суханово»					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	50334,811	50334,811	50334,811	50334,811

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Расход натурального топлива	тыс. м³	6750,127	6750,127	6750,127	6750,127
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	156,5	156,5	156,5	156,5
Перспективные источники теплоснабжения					
БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	35276,608	35276,608	35276,608	35276,608
Расход натурального топлива	тыс. м³	4700,525	4700,525	4700,525	4700,525
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	155,500	155,500	155,500	155,500
БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	-	785,603	785,603	785,603
Расход натурального топлива	тыс. м³	-	104,680	104,680	104,680
Коэффициент калорийности		-	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	-	155,500	155,500	155,500
Перспективная БМК ООО «Жилстрой»					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	-	19636,232	19636,232	19636,232
Расход натурального топлива	тыс. м³	-	2618,164	2618,164	2618,164
Коэффициент калорийности		-	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	-	155,600	155,600	155,600
Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	57192,600	57192,600	57192,600	57192,600
Расход натурального топлива	тыс. м³	7625,680	7625,680	7625,680	7625,680
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	155,600	155,600	155,600	155,600
Перспективная БМК п.Бица					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	250464,609	250464,609	250464,609	250464,609
Расход натурального топлива	тыс. м³	33395,281	33395,281	33395,281	33395,281
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	155,600	155,600	155,600	155,600

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Перспективная котельная "Дальние Прудищи"					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	-	144409,728	349471,541	524207,312
Расход натурального топлива	тыс. м³	-	19254,630	46596,205	69894,308
Коэффициент калорийности		-	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	-	155,600	155,600	155,600
Перспективная котельная Боброво-2					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	-	116638,626	116638,626	116638,626
Расход натурального топлива	тыс. м³	-	15551,817	15551,817	15551,817
Коэффициент калорийности		-	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	-	155,600	155,600	155,600
Перспективная котельная ГК "Орловский"					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	18852,611	18852,611	18852,611	18852,611
Расход натурального топлива	тыс. м³	2528,221	2528,221	2528,221	2528,221
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	156,500	156,500	156,500	156,500
Перспективная котельная ЖК Живописный					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	-	88411,653	88411,653	88411,653
Расход натурального топлива	тыс. м³	-	11856,404	11856,404	11856,404
Коэффициент калорийности		-	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	-	156,500	156,500	156,500
Перспективная котельная К-2					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	44428,410	44428,410	44428,410	44428,410
Расход натурального топлива	тыс. м³	5958,051	5958,051	5958,051	5958,051
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	156,500	156,500	156,500	156,500
Перспективная котельная К-3					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	83262,523	83262,523	83262,523	83262,523
Расход натурального топлива	тыс. м³	11165,882	11165,882	11165,882	11165,882
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	156,500	156,500	156,500	156,500

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Котельная ЖК Коробово					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	65140,719	100968,114	151452,1711	151452,1711
Расход натурального топлива	тыс. м³	8596,119	13323,984	19985,976	19985,976
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	154,00	154,00	154,00	154,00
Котельная К-1					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	-	140670,007	281340,014	281340,014
Расход натурального топлива	тыс. м³	-	18563,137	37126,274	37126,274
Коэффициент калорийности		-	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	-	154,00	154,00	154,00
Перспективная котельная К-4					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	-	114322,399	114322,399	114322,399
Расход натурального топлива	тыс. м³	-	15086,246	15086,246	15086,246
Коэффициент калорийности		-	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	-	154,00	154,00	154,00
Производственная котельная АО «Газдевайс (для перспективных абонентов, без учета собственного производства)					
Выработка тепловой энергии	Гкал/год	46908,681	46908,681	46908,681	46908,681
Расход натурального топлива	тыс. м³	6302,726	6302,726	6302,726	6302,726
Коэффициент калорийности		1,167	1,167	1,167	1,167
УРУТ на выработку тепловой энергии	кг/Гкал	156,8	156,8	156,8	156,8

Таблица 8.1.2 – Перспективные максимальные часовые расходы топлива на выработку тепловой энергии на источниках тепловой энергии для приоритетного варианта развития

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Существующие источники теплоснабжения					
Котельная РТС г. Видное					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	16845,8	16845,8	16845,8	16845,8
Максимальный часовой расход топлива	м³/час	10422,2	10422,2	10422,2	10422,2

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
в переходный период					
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	4218,6	4218,6	4218,6	4218,6
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	19659,0	19659,0	19659,0	19659,0
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	12162,7	12162,7	12162,7	12162,7
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	4923,1	4923,1	4923,1	4923,1
Котельная «Петровский проезд»					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	599,6	753,3	753,3	753,3
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	394,8	483,6	483,6	483,6
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	185,6	214,7	214,7	214,7
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	699,7	879,1	879,1	879,1
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	460,7	564,3	564,3	564,3
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	216,6	250,6	250,6	250,6
Котельная «Спасский проезд»					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	52,3	52,3	52,3	52,3
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	34,8	34,8	34,8	34,8
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	16,7	16,7	16,7	16,7
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	61,1	61,1	61,1	61,1
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	40,6	40,6	40,6	40,6
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	19,5	19,5	19,5	19,5
Котельная ул. Булатниковская					

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	62,4	62,4	62,4	62,4
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	28,1	28,1	28,1	28,1
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	0,0	0,0	0,0	0,0
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	72,8	72,8	72,8	72,8
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	32,8	32,8	32,8	32,8
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	0,0	0,0	0,0	0,0
Котельная ул. Вокзальная					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	4,4	4,4	4,4	4,4
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	2,0	2,0	2,0	2,0
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	0,0	0,0	0,0	0,0
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	5,2	5,2	5,2	5,2
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	2,3	2,3	2,3	2,3
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	0,0	0,0	0,0	0,0
Котельная ул. Ольгинская, 46 и котельная ул. Ольгинская, 53					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	83,3	83,3	83,3	83,3
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	38,1	38,1	38,1	38,1
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	0,8	0,8	0,8	0,8
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	97,2	97,2	97,2	97,2
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	44,4	44,4	44,4	44,4

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	1,0	1,0	1,0	1,0
Котельная Школьный проезд					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	Котельная в резерве			
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час				
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час				
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час				
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час				
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час				
Котельная ЦРБ					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	8,3	8,3	8,3	8,3
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	3,7	3,7	3,7	3,7
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	0,0	0,0	0,0	0,0
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	9,7	9,7	9,7	9,7
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	4,4	4,4	4,4	4,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	0,0	0,0	0,0	0,0
Котельная пос.Ленинский					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	18,6	18,6	18,6	18,6
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	8,4	8,4	8,4	8,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	0,0	0,0	0,0	0,0
Максимальный часовой расход топлива	кг у. т	21,7	21,7	21,7	21,7

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
в ОЗП	/час				
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	9,8	9,8	9,8	9,8
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	0,0	0,0	0,0	0,0
Котельная 80 МВт					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	5610,5	5610,5	5610,5	5610,5
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	3995,0	3995,0	3995,0	3995,0
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	2185,0	2185,0	2185,0	2185,0
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	6547,4	6547,4	6547,4	6547,4
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	4662,2	4662,2	4662,2	4662,2
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	2549,9	2549,9	2549,9	2549,9
Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	1871,3	1871,3	1871,3	1871,3
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	843,0	843,0	843,0	843,0
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	0,0	0,0	0,0	0,0
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	2183,8	2183,8	2183,8	2183,8
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	983,8	983,8	983,8	983,8
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	0,0	0,0	0,0	0,0
котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	1415,6	1415,6	1415,6	1415,6
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	861,8	861,8	861,8	861,8

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	333,6	333,6	333,6	333,6
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	1652,0	1652,0	1652,0	1652,0
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	1005,7	1005,7	1005,7	1005,7
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	389,3	389,3	389,3	389,3
Котельная КТС 002 Видное					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	2756,4	2756,4	2756,4	2756,4
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	1655,3	1655,3	1655,3	1655,3
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	615,8	615,8	615,8	615,8
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	3216,7	3216,7	3216,7	3216,7
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	1931,8	1931,8	1931,8	1931,8
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	718,7	718,7	718,7	718,7
Котельная ООО "Вега"					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	445,8	445,8	445,8	445,8
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	200,8	200,8	200,8	200,8
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	0,0	0,0	0,0	0,0
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	520,2	520,2	520,2	520,2
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	234,4	234,4	234,4	234,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	0,0	0,0	0,0	0,0
Котельная п. Измайлово					
Максимальный часовой расход топлива	м³/час	935,3	935,3	935,3	935,3

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
в ОЗП					
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	572,2	572,2	572,2	572,2
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	224,5	224,5	224,5	224,5
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	1091,5	1091,5	1091,5	1091,5
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	667,7	667,7	667,7	667,7
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	262,0	262,0	262,0	262,0
Котельная п. Суханово					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	103,1	103,1	103,1	103,1
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	61,7	61,7	61,7	61,7
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	22,7	22,7	22,7	22,7
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	120,3	120,3	120,3	120,3
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	72,0	72,0	72,0	72,0
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	26,5	26,5	26,5	26,5
Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	19,1	19,1	19,1	19,1
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	11,5	11,5	11,5	11,5
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	4,3	4,3	4,3	4,3
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	22,3	22,3	22,3	22,3
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	13,4	13,4	13,4	13,4
Максимальный часовой расход топлива	кг у. т.	5,0	5,0	5,0	5,0

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
в летний период	/час				
Перспективная котельная «Дрожжино»					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	10815,3	10815,3	10815,3	10815,3
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	6495,1	6495,1	6495,1	6495,1
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	2416,4	2416,4	2416,4	2416,4
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	12621,4	12621,4	12621,4	12621,4
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	7579,8	7579,8	7579,8	7579,8
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	2819,9	2819,9	2819,9	2819,9
Котельная микрорайона «Бутово-Парк»					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	4731,2	4731,2	4731,2	4731,2
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	3701,3	3701,3	3701,3	3701,3
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	2337,5	2337,5	2337,5	2337,5
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	5521,3	5521,3	5521,3	5521,3
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	4319,4	4319,4	4319,4	4319,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	2727,9	2727,9	2727,9	2727,9
Котельная д. Боброво					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	2717,8	2717,8	2717,8	2717,8
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	2135,7	2135,7	2135,7	2135,7
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	1356,9	1356,9	1356,9	1356,9
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	3171,7	3171,7	3171,7	3171,7

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	2492,4	2492,4	2492,4	2492,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	1583,5	1583,5	1583,5	1583,5
Котельная ЖК "Государев дом"					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	5898,4	5898,4	5898,4	5898,4
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	4457,5	4457,5	4457,5	4457,5
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	2680,6	2680,6	2680,6	2680,6
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	6883,4	6883,4	6883,4	6883,4
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	5201,9	5201,9	5201,9	5201,9
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	3128,3	3128,3	3128,3	3128,3
Котельная ОАО ТФ "Возрождение"					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	1061,2	Перевод абонентов на котельную п.Володарского		
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	626,9			
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	221,6			
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	1238,4			
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	731,5			
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	258,6			
Котельная р.п. Горки Ленинские					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	1184,0	1184,0	1184,0	1184,0
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	707,3	707,3	707,3	707,3
Максимальный часовой расход топлива	м³/час	258,9	258,9	258,9	258,9

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
в летний период					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	1381,8	1381,8	1381,8	1381,8
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	825,4	825,4	825,4	825,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	302,1	302,1	302,1	302,1
Котельная д. Калиновка					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	63,6	63,6	63,6	63,6
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	28,6	28,6	28,6	28,6
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	0,0	0,0	0,0	0,0
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	74,2	74,2	74,2	74,2
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	33,4	33,4	33,4	33,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	0,0	0,0	0,0	0,0
Котельная в/ч Петровское,60					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	213,4	213,4	213,4	213,4
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	110,5	110,5	110,5	110,5
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	21,4	21,4	21,4	21,4
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	249,1	249,1	249,1	249,1
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	129,0	129,0	129,0	129,0
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	25,0	25,0	25,0	25,0
Котельная п. Мещерино					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	1188,1	1188,1	1188,1	1188,1

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	979,4	979,4	979,4	979,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	661,3	661,3	661,3	661,3
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	1386,5	1386,5	1386,5	1386,5
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	1142,9	1142,9	1142,9	1142,9
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	771,7	771,7	771,7	771,7
Центральная котельная с. Молоково					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	2226,1	2226,1	2226,1	2226,1
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	1482,5	1482,5	1482,5	1482,5
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	714,1	714,1	714,1	714,1
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	2597,8	2597,8	2597,8	2597,8
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	1730,0	1730,0	1730,0	1730,0
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	833,4	833,4	833,4	833,4
Котельная с. Молоково модульная					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	Котельная в резерве			
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час				
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час				
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час				
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час				
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час				

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	3867,2	8582,4	8582,4	8582,4
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	2321,6	5153,3	5153,3	5153,3
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	862,7	1916,2	1916,2	1916,2
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	4513,1	10015,7	10015,7	10015,7
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	2709,3	6013,9	6013,9	6013,9
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	1006,7	2236,1	2236,1	2236,1
Котельная д. Мисайлово					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	11,3	11,3	11,3	11,3
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	7,4	7,4	7,4	7,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	3,4	3,4	3,4	3,4
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	13,2	13,2	13,2	13,2
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	8,6	8,6	8,6	8,6
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	4,0	4,0	4,0	4,0
Котельная с. Остров					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	48,5	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров		
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	26,1			
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	6,3			
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	56,5			
Максимальный часовой расход топлива	кг у. т	30,4			

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
в переходный период	/час				
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	7,4			
Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	67,6	67,6	67,6	67,6
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	32,5	32,5	32,5	32,5
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	3,0	3,0	3,0	3,0
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	78,9	78,9	78,9	78,9
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	37,9	37,9	37,9	37,9
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	3,5	3,5	3,5	3,5
Котельная п. Развилка					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	2795,2	2731,6	2731,6	2731,6
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	1784,1	1743,4	1743,4	1743,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	781,5	763,7	763,7	763,7
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	3262,0	3187,7	3187,7	3187,7
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	2082,0	2034,6	2034,6	2034,6
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	912,0	891,2	891,2	891,2
Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	1626,3	1626,3	1626,3	1626,3
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	1123,8	1123,8	1123,8	1123,8
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	582,4	582,4	582,4	582,4

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	1897,9	1897,9	1897,9	1897,9
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	1311,5	1311,5	1311,5	1311,5
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	679,7	679,7	679,7	679,7
Котельная (4-й квартал)					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	175,4	175,4	175,4	175,4
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	126,8	126,8	126,8	126,8
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	71,1	71,1	71,1	71,1
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	204,6	204,6	204,6	204,6
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	147,9	147,9	147,9	147,9
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	83,0	83,0	83,0	83,0
Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	Котельная в резерве	1320,6	1320,6	1320,6
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час		850,5	850,5	850,5
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час		380,5	380,5	380,5
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час		1541,2	1541,2	1541,2
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час		992,5	992,5	992,5
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час		444,1	444,1	444,1
Котельная Видный Город					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	949,1	2841,6	2841,6	2841,6
Максимальный часовой расход топлива	м³/час	714,8	1851,3	1851,3	1851,3

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
в переходный период					
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	427,6	850,4	850,4	850,4
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	1107,6	3316,2	3316,2	3316,2
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	834,1	2160,5	2160,5	2160,5
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	499,0	992,5	992,5	992,5
Котельная ЖК Римский					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	2260,6	2260,6	2260,6	2260,6
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	1530,3	1530,3	1530,3	1530,3
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	762,2	762,2	762,2	762,2
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	2638,1	2638,1	2638,1	2638,1
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	1785,9	1785,9	1785,9	1785,9
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	889,5	889,5	889,5	889,5
Котельная «ЖК Усадьба Суханово»					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	1103,7	1103,7	1103,7	1103,7
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	714,6	714,6	714,6	714,6
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	323,7	323,7	323,7	323,7
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	1288,0	1288,0	1288,0	1288,0
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	833,9	833,9	833,9	833,9
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	377,7	377,7	377,7	377,7
Перспективные источники теплоснабжения					

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	945,8	945,8	945,8	945,8
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	434,3	434,3	434,3	434,3
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	12,2	12,2	12,2	12,2
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	1103,8	1103,8	1103,8	1103,8
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	506,8	506,8	506,8	506,8
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	14,3	14,3	14,3	14,3
БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	-	18,1	18,1	18,1
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	-	10,9	10,9	10,9
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	-	4,0	4,0	4,0
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	-	21,1	21,1	21,1
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	-	12,7	12,7	12,7
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	-	4,7	4,7	4,7
Перспективная БМКООО «Жилстрой»					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	-	453,1	453,1	453,1
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	-	272,1	272,1	272,1
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	-	101,2	101,2	101,2
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	-	528,8	528,8	528,8
Максимальный часовой расход топлива	кг у. т	-	317,6	317,6	317,6

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
в переходный период	/час				
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	-	118,1	118,1	118,1
Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	1319,8	1319,8	1319,8	1319,8
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	792,6	792,6	792,6	792,6
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	294,9	294,9	294,9	294,9
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	1540,2	1540,2	1540,2	1540,2
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	925,0	925,0	925,0	925,0
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	344,1	344,1	344,1	344,1
Перспективная БМК п.Бица					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	5555,5	5555,5	5555,5	5555,5
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	3563,0	3563,0	3563,0	3563,0
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	1578,8	1578,8	1578,8	1578,8
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	6483,2	6483,2	6483,2	6483,2
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	4158,1	4158,1	4158,1	4158,1
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	1842,4	1842,4	1842,4	1842,4
Перспективная котельная "Дальние Прудищи"					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	-	3202,4	7749,9	11624,8
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	-	1871,3	4528,5	6792,8
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	-	638,2	1544,4	2316,6

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	-	3737,2	9044,1	13566,2
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	-	2183,8	5284,8	7927,2
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	-	744,8	1802,3	2703,5
Перспективная котельная Боброво-2					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	-	2691,6	2691,6	2691,6
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	-	1616,4	1616,4	1616,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	-	601,4	601,4	601,4
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	-	3141,1	3141,1	3141,1
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	-	1886,4	1886,4	1886,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	-	701,8	701,8	701,8
Перспективная котельная ГК "Орловский"					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	3445,2	3445,2	3445,2	3445,2
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	3270,4	3270,4	3270,4	3270,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	2558,5	2558,5	2558,5	2558,5
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	4020,5	4020,5	4020,5	4020,5
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	3816,5	3816,5	3816,5	3816,5
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	2985,8	2985,8	2985,8	2985,8
Перспективная котельная ЖК Живописный					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	-	1961,0	1961,0	1961,0
Максимальный часовой расход топлива	м³/час	-	1257,7	1257,7	1257,7

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
в переходный период					
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	-	557,3	557,3	557,3
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	-	2288,5	2288,5	2288,5
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	-	1467,8	1467,8	1467,8
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	-	650,4	650,4	650,4
Перспективная котельная К-2					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	1086,3	1086,3	1086,3	1086,3
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	596,7	596,7	596,7	596,7
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	159,8	159,8	159,8	159,8
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	1267,7	1267,7	1267,7	1267,7
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	696,3	696,3	696,3	696,3
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	186,4	186,4	186,4	186,4
Перспективная котельная К-3					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	1932,5	1932,5	1932,5	1932,5
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	1160,6	1160,6	1160,6	1160,6
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	431,8	431,8	431,8	431,8
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	2255,2	2255,2	2255,2	2255,2
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	1354,4	1354,4	1354,4	1354,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	503,9	503,9	503,9	503,9
Котельная ЖК Коробово					

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	1498,0	2322,0	3482,9	3482,9
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	889,2	1378,3	2067,5	2067,5
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	319,2	494,8	742,2	742,2
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	1748,2	2709,7	4064,6	4064,6
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	1037,8	1608,5	2412,8	2412,8
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	372,5	577,4	866,1	866,1
Перспективная котельная К-1					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	-	3088,1	6176,1	6176,1
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	-	1980,5	3961,1	3961,1
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	-	877,6	1755,1	1755,1
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	-	3603,8	7207,5	7207,5
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	-	2311,3	4622,6	4622,6
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	-	1024,1	2048,3	2048,3
Перспективная котельная К-4					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	-	2595,4	2595,4	2595,4
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	-	1574,4	1574,4	1574,4
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	-	603,3	603,3	603,3
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	-	3028,9	3028,9	3028,9
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	-	1837,4	1837,4	1837,4

Показатель	Ед.изм.	2025	2030	2035	2040
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	-	704,1	704,1	704,1
Производственная котельная АО «Газдевайс» (для перспективных абонентов, без учета собственного производства)					
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	м³/час	1106,7	1106,7	1106,7	1106,7
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	м³/час	648,6	648,6	648,6	648,6
Максимальный часовой расход топлива в летний период	м³/час	223,4	223,4	223,4	223,4
Максимальный часовой расход топлива в ОЗП	кг у. т /час	1291,5	1291,5	1291,5	1291,5
Максимальный часовой расход топлива в переходный период	кг у. т /час	756,9	756,9	756,9	756,9
Максимальный часовой расход топлива в летний период	кг у. т. /час	260,7	260,7	260,7	260,7

Таблица 8.2.3 – Перспективные запасы аварийного и резервного топлив

Источник теплоснабжения	Вид резервного топлива	2025			2030			2035			2040		
		ННЗТ	НЭЗТ	ОНЗТ	ННЗТ	НЭЗТ	ОНЗТ	ННЗТ	НЭЗТ	ОНЗТ	ННЗТ	НЭЗТ	ОНЗТ
Котельная 80 МВт	Дизельное топливо, тыс.т.	0,017	0,143	0,16	0,017	0,143	0,16	0,017	0,143	0,16	0,017	0,143	0,16
Котельная Дрожжино	Дизельное топливо, тыс.т.	На утверждении			-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	Дизельное топливо, тыс.т.	0,0169	0,3735	0,3904	0,0169	0,3735	0,3904	0,0169	0,3735	0,3904	0,0169	0,3735	0,3904
Котельная д.Боброво	Дизельное топливо, тыс.т.	0,0137	1,1436	1,1573	0,0137	1,1436	1,1573	0,0137	1,1436	1,1573	0,0137	1,1436	1,1573
Котельная ЖК «Государев дом»	Дизельное топливо, тыс.т.	0,061	0,061	0	0,061	0,061	0	0,061	0,061	0	0,061	0,061	0
Котельная р.п.	Дизельное	0,005	0,029	0,034	0,005	0,029	0,034	0,005	0,029	0,034	0,005	0,029	0,034

Источник теплоснабжения	Вид резервного топлива	2025			2030			2035			2040		
		ННЗТ	НЭЗТ	ОНЗТ	ННЗТ	НЭЗТ	ОНЗТ	ННЗТ	НЭЗТ	ОНЗТ	ННЗТ	НЭЗТ	ОНЗТ
Горки Ленинские	топливо, тыс.т.												
Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	Дизельное топливо, тыс.т	0,60	3,42	4,02	0,60	3,42	4,02	0,60	3,42	4,02	0,60	3,42	4,02
Котельная (4-й квартал)													
Котельная «Пригород Лесное»	Дизельное топливо, тыс.т	0,260	0,123	0,383	0,260	0,123	0,383	0,260	0,123	0,383	0,260	0,123	0,383

8.2 Перспективные топливные балансы для нецентрализованных систем теплоснабжения

Таблица 8.2.1 – Потребление природного газа в зонах индивидуального теплоснабжения

Годы	2025	2030	2035	2040
Потребление природного газа, тыс.куб.м	214205,2	257046,3	282750,9	311026

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

В качестве основного топлива на котельных г.о. Ленинский используется природный газ. Возобновляемые источники энергии в г.о. Ленинский не используются.

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. Ленинский качество предоставляемого природного газа соответствует ГОСТ 5542-87. Физические свойства видов топлива представлены в таблице 8.4.1

Таблица 8.4.1 – Физические свойства видов топлива на 2020 год

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Вид топлива	Низшая теплота сгорания Гкал/куб.м.	Коэффициент перерасчета в условное топливо
1	РТС г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»»	Природный газ	8169	1,167

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Вид топлива	Низшая теплота сгорания Гкал/куб.м.	Коэффициент перерасчета в условное топливо
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	МУП «Видновское ПТО ГХ»			
8	Котельная Школьный проезд. 3	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
9	Котельная ЦРБ г. Видное	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
10	Котельная п. Ленинский	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
11	Котельная 80 МВт	ООО «Сапфир»	Природный газ	8169	1,167
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	АО «МОСМЕК Недвижимость»	Природный газ	8169	1,167
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	ФГУП "Комплекс"	Природный газ	8169	1,167
14	Котельная РТС 002 Видное"	АО "ТЭП"	Природный газ	8169	1,167
15	Котельная ООО "Вега"	ООО "Вега"	Природный газ	8169	1,167
16	Котельная п. Измайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
17	Котельная п. Суханово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Дизельное топливо	10150	1,45
19	Котельная д. Дрожжино-1	ООО «ТеплоГрад»	Природный газ	8169	1,167
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	ООО «ТеплоГрад»	Природный газ	8169	1,167
21	Котельная д.Боброво	ООО «ТеплоГрад»	Природный газ	8169	1,167
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	Природный газ	8169	1,167

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Вид топлива	Низшая теплота сгорания Гкал/куб.м.	Коэффициент перерасчета в условное топливо
23	Котельная ЖК "Государев дом"	ООО «Гранель Инжиниринг»	Природный газ	8169	1,167
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
26	Котельная д. Калиновка	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
27	Котельная в/ч Петровское,60	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная законсервирована		
29	Котельная п. Мещерино	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	Природный газ	8169	1,167
30	Центральная котельная с. Молоково	ООО «Сапфир	Природный газ	8169	1,167
31	Модульная котельная с. Молоково	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве		
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	ООО "Самолёт Энерго"	Природный газ	8169	1,167
33	Котельная д. Мисайлово	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
34	Котельная с. Остров	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Природный газ	8169	1,167
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	ФГБУ «РРЦ «Детство»	Природный газ	8169	1,167
36	Котельная п. Развилка	МУП "Видновское ПТО ГХ"	Природный газ	8169	1,167
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	Природный газ	8169	1,167
38	Котельная (4-й квартал)		Природный газ	8169	1,167
39	Котельная Володарского (котельная в резерве)	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Диз.топливо	10150	1,45
40	Котельная Видный Город	МУП "Видновское ПТО ГХ"	Природный газ	8169	1,167
41	Котельная ЖК Римский	ООО «Теплосервис-М»	Природный газ	8169	1,167

№ п/п	Тепловой источник	Теплоснабжающая организация	Вид топлива	Низшая теплота сгорания Гкал/куб.м.	Коэффициент перерасчета в условное топливо
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	ООО «Бруск»	Природный газ	8169	1,167

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. Ленинский является природный газ.

8.6 Приоритетное направление развития топливного баланса поселения, городского округа

Приоритетным направлением развития топливного баланса г.о. Ленинский является развитие по первому варианту, представленному в таблице 8.1.1

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.

Финансовые потребности для выполнения мероприятий предусмотренных Схемой теплоснабжения в части источников теплоснабжения определены на основании предлагаемых вариантов развития. Стоимостные характеристики проектов реконструкции и нового строительства мощностей источников тепловой энергии определены на основании:

- данных поставщиков (производителей) основного и вспомогательного оборудования котельных;

- укрупненных нормативов стоимости строительства и реконструкции котельных;

- данных по объектам аналогам.

Данные по стоимости реконструкции и нового строительства мощностей источников тепловой энергии рассчитаны в прогнозных ценах по годам планируемого периода на основании прогнозов Министерства экономического развития РФ относительно индексов-дефляторов до 2040 года.

Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение источников тепловой энергии указаны в таблице 9.1.1

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

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
Проекты группы 1 "Реконструкция основного и вспомогательного оборудования котельных, включая РТХ и ХВП, проведение ТО оборудования"									
1.1	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция Резервного топливного хозяйства			30000,00	30000,00	30000,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.2	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция котельной с заменой котлов и переводом котельной на водогрейный режим			156138,00	156138,00	156138,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.3	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция ВПУ с заменой фильтров воды, установкой повысительной насосной станции ХВС с ЧРП			60000,00	60000,00	60000,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	Реконструкция котельной с увеличением установленной мощности для ликвидации дефицита тепловой мощности			62594,25	62594,25	62594,25	2022-2024	Собственные средства РСО
1.5	Котельная ул. Ольгинская, 46	Реконструкция котельной с заменой котлов и теплообменников			112642,67	112642,67	112642,67	2021-2025	Собственные средства РСО
1.6	Котельная пос. Ленинский	Перевод котельной на природный газ. Замена устаревшего оборудования на 2 водогрейных котла ЗИОСАБ 350, производительностью 0,301 Гкал/ч, установка газовых горелок (мощность котельной составит 0,602 Гкал/ч)			62570	62570	62570	2021-2022	Собственные средства РСО
1.7	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Техническое обслуживание ХВП-1, ХВП-2			380,00	380,00	380,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.8	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Ежегодное техническое обслуживание узлов учёта тепловой энергии (мер-е из программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)			6148,02	6148,02	6148,02	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
1.9	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Техническое обслуживание станции катодной защиты ПТА-3.0			224,85	224,85	224,85	2021-2025	Собственные средства РСО
1.10	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП-1			96,00	96,00	96,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.11	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Гидродинамическая очистка барабанов и коллекторов 3-х котлов ДКВР (мер-е из программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)			9599,1	9599,1	9599,1	2021-2025	Собственные средства РСО
1.12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Проведение работ по периодическому техническому обслуживанию системы розжига котла ДКВр 10/13-115 №4, автоматики безопасности и системы загазованности котельной АО «МОСМЕК Недвижимость»			511,00	511,00	511,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.13	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость	Ежегодная поверка приборов КИПиА			45,00	45,00	45,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.14	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Техническое диагностирование металлоконструкций водогрейных котлов ДКВр-10/13 №3,4,5			286,80	286,80	286,80	2021-2025	Собственные средства РСО
1.15	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Производство работ 2-го этапа по перевооружению котельной с установкой специального оборудования и системы автоматики котлов			6877,82	6877,82	6877,82	2021-2025	Собственные средства РСО
1.16	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Производство работ по установке счетчиков тепловой энергии на котлы ДКВр 10/13 №3,4,5			1174,63	1174,63	1174,63	2021	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
1.17	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Производство работ по футеровке 3-х водогрейных котлов в Котельной			877,93	877,93	877,93	2021-2025	Собственные средства РСО
1.18	Котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	Установка частотных преобразователей на электродвигатели дымососов и вентиляторов котельной в кол-ве 3 шт , стоимость с установкой – 325000 руб. в рамках Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2019-2021 гг.			325,0	325,0	325,0	2019-2021	Собственные средства РСО
1.19	Котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	Замена лампочек ДРЛ 250 на светодиодные светильники мощностью 701 кВт в кол-ве 10 шт, стоимость 50000 руб. в рамках Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2019-2021 гг.			50,0	50,0	50,0	2019-2021	Собственные средства РСО
1.20	Котельная КТС 002 Видное (АО "ТЭП")	Строительство пристройки к существующей котельной с установкой дополнительного котлового оборудования мощностью 10,3 Гкал/ч для обеспечения тепловой мощностью застройки ООО «СЗ «Дивное Сити» (ПИР и СМР)			78218,977	78218,977	78218,977	2021-2025	Прибыль, направленная на инвестиции
1.21	Котельная КТС 002 Видное (АО "ТЭП")	Мероприятие в рамках инвестиционной программы «Развитие системы теплоснабжения АО «ТЭП» г. Дмитров, д. Ближние Прудищи, с.п. Жаворонковское на 2022-2024 гг.»: установка системы автоматизации и диспетчеризации для бесперебойного рабочего процесса (работа в автоматическом режиме без обслуживающего персонала). Установка частотных регуляторов на сетевые насосы (4 шт.).			13179,60	13179,60	13179,60	2022	Плата за подключение
1.22	Котельная п. Измайлово	Реконструкция ЦТП и замена теплотехнического оборудования в котельной в связи с подключением новых абонентов.			1548,60	1548,60	1548,60	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
1.23	Котельная п. Измайлово	Реконструкция котельной с заменой котлов, ХВО, Насосного оборудования, деаэрационно-подпиточной установки(ДПУ)			10254,00	10254,00	10254,00	2026-2030	Собственные средства РСО
1.24	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	Перевод котельной на природный газ. Замена устаревшего оборудования на 2 водогрейных котла ЗИОСАБ 350, производительностью 0,301 Гкал/ч, установка газовых горелок (мощность котельной составит 0,602 Гкал/ч)			62570	62570	62570	2021-2022	Собственные средства РСО
1.25	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	Модернизация котельной с увеличением тепловой мощности до 60 Гкал/ч для обеспечения тепловой мощностью перспективных абонентов			25649,00	25649,00	25649,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.26		Реконструкция ХВП с увеличением производительности ВПУ			12456,00	12456,00	12456,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.27	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Модернизация котельной с увеличением располагаемой тепловой мощности до 19,5 Гкал/ч			46879,12	46879,12	46879,12	2021-2025	Собственные средства РСО
1.28	Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»	Перевод дизельной котельной тепловой мощностью 3,8 МВт на газообразное топливо			35654,00	35654,00	35654,00	2021-2022	Собственные средства РСО
1.29	Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»	Модернизация котельной с увеличением тепловой мощности до 31,2 МВт с последующим переключением на неё нагрузок жилого фонда с котельной ОАО ТФ "Возрождение"			204926,60	204926,60	204926,60	2026-2030	Собственные средства РСО
1.30	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция Резервного топливного хозяйства			125000,00	125000,00	125000,00	2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
1.31	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция водогрейных котлов марки КВГМ-10			5349,00	5349,00	5349,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.32	Котельная р.п. Горки Ленинские	Замена насосного оборудования (замена насоса марок: ДЗ 15-71; ЦН-400-105; К-20/30; НКУ-140; К45/30; К20/30)			1300,00	1300,00	1300,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.33	Котельная д. Мисайлово	Техническое перевооружение существующей котельной, установка дополнительно резервного котла мощностью 200кВт (0,172 Гкал/ч) для обеспечения надёжности теплоснабжения			180,30	180,30	180,30	2021-2025	Собственные средства РСО
1.34	Котельная п. Развилка	Реконструкция котельной с увеличением тепловой мощности до 50 Гкал/ч			105658,00	105658,00	105658,00	2021-2025	Собственные средства РСО
1.35	Котельная «Пригород Лесное»	Реконструкция котельной с постепенным увеличением мощности до 132 Гкал/ч для подключения перспективных абонентов			218891,30	218891,30	218891,30	2024-2030	Собственные средства РСО
Всего по проектам группы 1					1458255,57	1458255,57	1458255,57	2021-2030	Собственные средства РСО
Проекты группы 2 "Общестроительные работы на котельных"									
2.1	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Техническое обслуживание участка подземного газопровода			3,68	3,68	3,68	2021-2025	Собственные средства РСО
2.2	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Услуги по предоставлению специализированной метеорологической информации.			25,00	25,00	25,00	2021-2025	Собственные средства РСО
2.3	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Страхование Опасного производственного объекта (ОПО) сети газопотребления АО «МОСМЕК Недвижимость».			30,00	30,00	30,00	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
2.4	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Производство работ по антикоррозионной окраске металлоконструкций стальной эстакады на территории АО «МОСМЕК Недвижимость»			4636,21	4636,21	4636,21	2021-2025	Собственные средства РСО
2.5	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Производство работ по восстановлению бетонной отмостки здания Котельной АО «МОСМЕК Недвижимость»			272,33	272,33	272,33	2021-2025	Собственные средства РСО
2.6	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция здания котельной			13688,00	13688,00	13688,00	2021-2025	Собственные средства РСО
Всего по проектам группы 2					18655,22	18655,22	18655,22	2021-2025	Собственные средства РСО
Проекты группы 3 "Строительство перспективных котельных "									
3.1	БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	Строительство перспективной котельной мощностью 25 Гкал/ч.			127652,04	127652,04	127652,04	2021-2025	Собственные средства РСО
3.2	БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	Проектирование и строительство новой БМК мощностью 0,55 МВт (0,473 Гкал/ч) и перевод нагрузок 6 муниципальных домов с котельной с.Остров			1540,00	1540,00	1540,00	2021-2025	Собственные средства РСО
3.3	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Строительство перспективной котельной мощностью 6,5 Гкал/ч.			32788,10	32788,10	32788,10	2021-2025	Собственные и заёмные средства
3.4	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	Строительство перспективной котельной мощностью 14 Гкал/ч.		-	82204,62	82204,62	0,00	2021-2025	Собственные и заёмные средства
3.5	Перспективная БМК п.Бица	Строительство котельной мощностью 72,23Гкал/ч			170761,76	170761,76	170761,76	2021-2025	Собственные средства

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
3.6	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	Строительство перспективной котельной мощностью 50 Гкал/ч с постепенным увеличением до 150 Гкал/ч	-		345735,4	0,00	0,00	2026-2035	Собственные средства
3.7	Перспективная котельная "Дальние Прудищи 3 микрорайон"		Строительство перспективной котельной мощностью 25 Гкал/ч с постепенным увеличением мощности до 70 Гкал/ч		0,00	195847,28	195847,28	2026-2035	Собственные и заёмные средства
3.8	Перспективная котельная "Дальние Прудищи 4 микрорайон"		Строительство перспективной котельной мощностью 20 Гкал/ч с постепенным увеличением мощности до 90 Гкал/ч		0,00	238092,75	238092,75	2026-2035	Собственные средства
3.9	Перспективная котельная Боброво-2	Строительство перспективной котельной мощностью 40 Гкал/ч			105819,00	105819,00	105819,00	2026-2030	Собственные средства
3.10	Перспективная котельная ГК "Орловский"	Строительство перспективной котельной мощностью 6,45 Гкал/ч			44007,03	44007,03	44007,03	2021-2025	Собственные средства
3.11	Перспективная котельная ЖК Живописный	Строительство перспективной котельной мощностью 51,6 Гкал/ч			80559,26	80559,26	80559,26	2026-2030	Собственные средства
3.12	Перспективная котельная К-2	Строительство перспективной котельной мощностью 20 Гкал/ч			65897,25	65897,25	65897,25	2021-2025	Собственные средства
3.13	Перспективная котельная К-3	Строительство перспективной котельной мощностью 30 Гкал/ч			79364,25	79364,25	79364,25	2021-2025	Собственные средства

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
3.14	Котельная «ЖК Коробово»	Строительство перспективной котельной мощностью 49,87 Гкал/ч			980000,00	980000,00	980000,00	2021-2035	Собственные средства
3.15	Перспективная котельная К-1	Строительство перспективной котельной мощностью 90 Гкал/ч			1550000,00	1550000,00	1550000,00	2026-2035	Собственные средства
3.16	Перспективная котельная К-4	Строительство перспективной котельной мощностью 40 Гкал/ч			620000,00	620000,00	620000,00	2026-2030	Собственные средства
Всего по проектам группы 3					4286328,71	4374533,34	4292328,72	2021-2035	Собственные средства РСО
Проекты группы 4 "Оборудование абонентов АИТ"									
4.1	АИТ	96			11875,00	11875,00	11875,00	2021-2025	Собственные средства абонентов
4.2	АИТ	5			375,00	375,00	375,00	2026-2030	Собственные средства абонентов
Всего по проектам группы 4					12250,00	12250,00	12250,00	2021-2025	Собственные средства РСО
Всего по проектам по источникам тепловой энергии					**5775489,50**	**5863694,13**	**5781489,51**	**2021-2035**	**-**

9.2. Предложение по величине инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение тепловых сетей, насосных станций и тепловых пунктов на каждом этапе

Объем инвестиций, необходимых для реализации мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей, насосных станций и тепловых пунктов в соответствии с разработанной схемой теплоснабжения на период до 2040 года, определяется с использованием следующих источников:

- сметные нормативы, установленные Приказом Минрегионразвития от 30 декабря 2011 года №643;

- укрупненные нормативы стоимости строительства и реконструкции тепловых сетей,

- стоимостные показатели действующих инвестиционных программ теплосетевых (теплоснабжающих) организаций, их, корпоративных планов по среднесрочному и долгосрочному планированию развития источников тепловой энергии;

- оценка по проектам-аналогам.

Инвестиции в строительство перспективных сетей от новых источников теплоснабжения для развития вариантов систем теплоснабжения будут определяться на момент разработки проектно-сметной документации.

Предложения по величине инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение тепловых сетей и сооружений на них представлены в таблице 9.2.1.

Таблица 9.2.1 – Предложения по величине инвестиций для участков тепловых сетей для повышения эффективности работы системы транспорта и распределения тепловой энергии

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
Проекты группы 5 "Реконструкция тепловых сетей"									
5.1	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция Магистральных тепловых сетей 3605 п.м., в т.ч.:от ТК у ж/д № 4 по ПЛК до ТК 17А 2d500мм-310п.м.; от ТК у ЦТП 12 до ТК у ДК ул.Садовая 2d300мм-295п.м.; от ТК 2 до ТК 5/2 по ПЛК 2d400мм-180п.м.; от ТК 17А до ТК 16 замена d300 на d400 ; 2d400мм-340п.м.; от ТК 10 до ТК 11 ул.Советская 2d350мм-160п.м. ; от ТК 32 ПЛК до ТК 33 2d400мм-170п.м.; от ТК 38 до ТК 9В 2d400мм-215п.м.; от ТК на ул.Школьная до ЦТП -8 2d250мм-402п.м.; от ТК 7 до ТК 8 ул.Советская 2d300мм-260п.м.; от ТК 5/8 до ТК 5/8А по ПЛК 2d219мм-163п.м.; от ТК 5/15 до ТК 5/8А по ПЛК 2d219мм-135п.м.; от ТК 5/13 до ЦТП 17 по ПЛК 2d219мм-60п.м.; от ЦТП 3 до ЦТП 3А 2d250мм-180п.м.; от ТК 21 до ЦТП 11 2d159мм-280п.м.; от ТК 5/7 до ЦТП 2А 2d200мм-100п.м.			55212,02	55212,02	55212,02	2021-2025	Собственные средства РСО
5.2	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП-6 до ТК у ж/д 15 ул.Советская Отопление 2d200-95п.м. ГВС dг150-95 п.м. dц100-95 п.м.			3978,33	3978,33	3978,33	2021-2025	Собственные средства РСО
5.3	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК у ж/д 15 до ж/д 3 ул.Советская Отопление 2d133-145 п.м. ГВС dг133-145 п.м. dц76-145 п.м.			3909,38	3909,38	3909,38	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
		ГВС dг150-95 п.м. dц100-95 п.м.							
5.4	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ввода в ж/д 3 до ж/д 5 ул.Советская Отопление 2d89-75 п.м. ГВС dг76-75 п.м. dц57-75 п.м.			1831,53	1831,53	1831,53	2021-2025	Собственные средства РСО
5.5	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 17 до ж/д 19А ул.Советская Отопление 2d100-155 п.м. ГВС dг76-155 п.м. dц57-155 п.м.			4179,00	4179,00	4179,00	2021-2025	Собственные средства РСО
5.6	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП-4 до 12 ПЛК Отопление 2d200-110п.м. ГВС dг150-110 п.м. dц100-110 п.м.			4606,48	4606,48	4606,48	2021-2025	Собственные средства РСО
5.7	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 12 до ж/д 8 Отопление 2d100-110 п.м. ГВС dг100-110 п.м. dц76-110 п.м.			2965,74	2965,74	2965,74	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.8	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 8 до ж/д 6 Отопление 2d89-60 п.м. ГВС dг89-60 п.м. dц57-60 п.м.			1465,22	1465,22	1465,22	2021-2025	Собственные средства РСО
5.9	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 12 до ж/д 14 Отопление 2d133-145 п.м. ГВС dг100-145 п.м. dц80-145 п.м.			4310,69	4310,69	4310,69	2021-2025	Собственные средства РСО
5.10	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 14 до ж/д 24 по ул.Заводская Отопление 2d100-80 п.м. ГВС dг80-80 п.м. dц76-80 п.м.			3357,85	3357,85	3357,85	2021-2025	Собственные средства РСО
5.11	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП-4 до ж/д 28 Отопление 2d200-35п.м. ГВС dг150-35 п.м. dц150-35 п.м.			1465,70	1465,70	1465,70	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.12	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 28 до ж/д 26 Отопление 2d150-145 п.м. ГВС dг133-145 п.м. dц80-145 п.м.			4310,69	4310,69	4310,69	2021-2025	Собственные средства РСО
5.13	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 26 до ж/д 24 Отопление 2d133-75 п.м. ГВС dг100-75 п.м. dц76-75 п.м.			2229,67	2229,67	2229,67	2021-2025	Собственные средства РСО
5.14	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 24 до ж/д 22/21 Отопление 2d100-65 п.м. ГВС dг89-65 п.м. dц76-65 п.м.			1752,48	1752,48	1752,48	2021-2025	Собственные средства РСО
5.15	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 28 до ж/д 18 Отопление 2d133-160 п.м. ГВС dг100-160 п.м. dц80-160 п.м.			4756,63	4756,63	4756,63	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.16	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 18 до ж/д 20 Отопление 2d80-80 п.м. ГВС dг76-80 п.м. dц57-80 п.м.			1953,60	1953,60	1953,60	2021-2025	Собственные средства РСО
5.17	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП 3 до ж/д 2А ул.Советская Отопление 2d150-268п.м. ГВС dг133-268 п.м. dц100-268 п.м.			7967,36	7967,36	7967,36	2021-2025	Собственные средства РСО
5.18	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП 2 до ТК у ж/д 68 ПЛК Отопление 2d150-215п.м. ГВС dг150-215 п.м. dц100-215 п.м.			7206,21	7206,21	7206,21	2021-2025	Собственные средства РСО
5.19	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК у ж/д 68 ПЛК до ТК у ж/д 62 ПЛК Отопление 2d133-100п.м. ГВС dг100-100 п.м. dц80-100 п.м.			2972,88	2972,88	2972,88	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.20	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК у ж/д 62 до ж/д 66,64,62 Отопление 2d80-135п.м. ГВС dг76-135 п.м. dц57-135 п.м.			3296,70	3296,70	3296,70	2021-2025	Собственные средства РСО
5.21	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП 2 до ж/д 70 ПЛК Отопление 2d133-135п.м. ГВС dг133-135 п.м. dц80-135 п.м.			4524,66	4524,66	4524,66	2021-2025	Собственные средства РСО
5.22	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 70 до ж/д 72 Отопление 2d100-85п.м. ГВС dг89-85 п.м. dц57-85 п.м.			2291,53	2291,53	2291,53	2021-2025	Собственные средства РСО
5.23	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК до ж/д 48 ПЛК Отопление 2d100-95п.м. ГВС dг100-95 п.м. dц70-95 п.м.			2561,12	2561,12	2561,12	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.24	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ЦТП 1 до ТК перед ж/д 48 Отопление 2d200-45п.м. ГВС dг150-45 п.м. dц100-45 п.м.			1213,26	1213,26	1213,26	2021-2025	Собственные средства РСО
5.25	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ж/д 48 до ж/д 52 ул.Советская Отопление 2d133-125п.м. ГВС dг133-125 п.м. dц100-125 п.м.			3716,12	3716,12	3716,12	2021-2025	Собственные средства РСО
5.26	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция внутриквартальных сетей отопления и ГВС в г.Видное от ТК перед ж/д 12 ул.Советская до ж/д 10 Отопление 2d150-160п.м. ГВС dг150-160 п.м. dц100-160 п.м.			2681,28	2681,28	2681,28	2021-2025	Собственные средства РСО
5.27	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 22 до ж/д 12 по Петровскому проезду отопление 2d200мм-36 п.м. ГВС dг100мм-36 п.м. dц100мм-36 п.м.			1206,62	1206,62	1206,62	2021-2025	Собственные средства РСО
5.28	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК3А до УТ-2 (около ж/д 41Б) отопление 2d80мм-113 п.м. ГВС dг70мм-113 п.м. dц50мм-113 п.м.			2759,46	2759,46	2759,46	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.29	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УТ-1 (около ж/д 41Б) до дома 41 (ресторан Франческо) отопление 2d50мм-115 п.м. ГВС dг40мм-115 п.м. dц25мм-115 п.м.			2808,30	2808,30	2808,30	2021-2025	Собственные средства РСО
5.30	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ЦТП до ТК 3А отопление 2d100 мм-110 п.м.			1482,87	1482,87	1482,87	2021-2025	Собственные средства РСО
5.31	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК8 до ТК -3А ГВС dг80мм-135 п.м. dц76мм-135 п.м.			1648,35	1648,35	1648,35	2021-2025	Собственные средства РСО
5.32	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК 3А до дома № 2 ул.Черняховского отопление 2d80мм-175 п.м. ГВС dг70мм-175 п.м. dц50мм-175 п.м.			4273,50	4273,50	4273,50	2021-2025	Собственные средства РСО
5.33	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	Реконструкция тепловых сетей от ТК 6 до ж/д 6 отопление 2d76-92 п.м. 1983 г. ГВС dг57-92 п.м. dц57-92 п.м.			1123,32	1123,32	1123,32	2021-2025	Собственные средства РСО
5.34	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	Реконструкция тепловых сетей от ТК2 у ж/д 5 по Спасскому проезду до ж/д 1 ул.Ольгинская 2d100мм-120 п.м. dг76мм-120 п.м. dц50мм-120 п.м.			3235,35	3235,35	3235,35	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.35	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	Реконструкция сетей отопления 1004 п.м., в т.ч.:от котельной до ж/д 2/14 2d100-80п.м.; от ТК 3 до ТК 2 2d89-84п.м.; от ввода в ж/д 2d57-78п.м.; от котельной до ж/д 7 по ул.Детская 2d89-260п.м.			6767,28	6767,28	6767,28	2021-2025	Собственные средства РСО
5.36	Котельная ул. Ольгинская, 48	Реконструкция тепловых сетей отопления 970 п.м., в т.ч.: от ТК 3 до ж/д 46/1 и 46/5 ; от ТК до ж/д 48/50 ул.Бирюлевская 2d50-335 п.м. отопление 2d89-150 п.м.			5921,93	5921,93	5921,93	2021-2025	Собственные средства РСО
5.37	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Производство работ по замене участка тепловой сети с перекладкой подземного теплового канала на территории АО «МОСМЕК Недвижимость»			4226,71	4226,71	4226,71	2021-2025	Собственные средства РСО
5.38	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Своевременный ремонт участков теплотрубопроводов для поддержки эффективного эксплуатационного состояния (мер-е из программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)			812,34	812,34	812,34	2020-2024	Собственные средства РСО
5.39	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	Своевременная замена изолирующих прокладок на тепло трубопроводах для предоставления потерь теплоносителя (мер-е из программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности)			189,6	189,6	189,6	2020-2024	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.40	Котельная п. Измайлово	Реконструкция сетей отопления и ГВС 760 п.м., в т.ч.:от ТК 12 до ТК 14А (врезка на ул.Турова) отопление 2d200-115 п.м. ГВС dг150-115 п.м. dц100-115 п.м.; от ТК 11 до ТК 41 отопление 2d150мм-75 п.м. ГВС dг125мм-75 п.м. dц100мм-75 п.м.			5648,49	5648,49	5648,49	2021-2025	Собственные средства РСО
5.41	Котельная п. Суханово	Реконструкция сетей от котельной до ТК 3 отопление 2d108-590 п.м. ГВС dг89-590 п.м. dц76-590 п.м.			15907,15	15907,15	15907,15	2021-2025	Собственные средства РСО
5.42	Котельная п. Суханово	Реконструкция сетей от ТК 3 до ТК 14 отопление 2d108-500 п.м. ГВС dг89-500 п.м. dц57-500 п.м.			13894,12	13894,12	13894,12	2021-2025	Собственные средства РСО
5.43	Котельная п. Суханово	Реконструкция сетей от ТК 14 до корпуса № 1 отопление 2d108-200 п.м. ГВС dг89-200 п.м. dц57-200 п.м.			6947,00	6947,00	6947,00	2021-2025	Собственные средства РСО
5.44	Котельная п. Суханово	Реконструкция сетей от ТК 14 до корпуса № 3 отопление 2d57-100 п.м. ГВС dг57-100 п.м. dц57-100 п.м.			2696,12	2696,12	2696,12	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.45	Котельная п. Суханово	Реконструкция сетей от ТК 3 до корпуса № 2 отопление 2d108-500 п.м. ГВС dr89-500 п.м. dц76-500 п.м.			13894,12	13894,12	13894,12	2021-2025	Собственные средства РСО
5.46	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 8 до ТК 10 отопление 2d150-40 п.м. 2dг133-105 п.м. ГВС dг150-40 п.м. dц100-40 п.м. dг133-105 п.м. dц80-105 п.м.			4310,69	4310,69	4310,69	2021-2025	Собственные средства РСО
5.47	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 10 до ж/д 34 отопление 2d100-115 п.м. ГВС dг80-115 п.м. dц50-115 п.м.			3100,55	3100,55	3100,55	2021-2025	Собственные средства РСО
5.48	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 10 до ж/д 35 отопление 2d76-30 п.м. ГВС dг50мм-30 п.м. dц50мм-30 п.м.			732,60	732,60	732,60	2021-2025	Собственные средства РСО
5.49	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 9 до ж/д 36 отопление 2d89мм-110 п.м. ГВС dг76мм-110 п.м. dц57мм-110 п.м.			2686,20	2686,20	2686,20	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.50	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 9 до ж/д 37 отопление 2d89-15 п.м. ГВС dг76мм-15 п.м. dц57мм-15 п.м.			366,30	366,30	366,30	2021-2025	Собственные средства РСО
5.51	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 13 до ТК 16 отопление 2d219-106 п.м. ГВС dг159-106 п.м. dц100-106 п.м.			3151,25	3151,25	3151,25	2021-2025	Собственные средства РСО
5.52	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Замена ветхих сетей теплоснабжения от ТК 17 до ж/д 25/1 отопление 2d150-20 п.м. ГВС dг100-20 п.м. dц80-20 п.м.			594,58	594,58	594,58	2021-2025	Собственные средства РСО
5.53	Котельная р.п. Горки Ленинские	Перекладка участков тепловой сети с увеличениеv диаметров по следующим участкам: ЦТП-1–ТК-9 длиной 22,4 м замена на 2D=200 мм; участок ТК-9 – ТК отопление: длиной 138 м замена на 2D=200 мм, ГВС замена на Dп=100 мм, Dоб=80 мм.			7502,16	7502,16	7502,16	2021	Собственные средства РСО
5.54	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК-10 до ТК-19 отопление 2d150мм – 110п.м.			1843,38	1843,38	1843,38	2021-2025	Собственные средства РСО
5.55	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК 11 до ТК16 ул. Новое шоссе отопление: 2d150мм-190п.м., ГВС 2d133-190п.м.			5648,47	5648,47	5648,47	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.56	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК-22А до ТК-25 на территории музея: отопление 2d50мм-140п.м.			1709,40	1709,40	1709,40	2021-2025	Собственные средства РСО
5.57	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК-23 до ТК-24 на территории музея: отопление 2d150мм-100п.м.			1675,86	1675,86	1675,86	2021-2025	Собственные средства РСО
5.58	Котельная р.п. Горки Ленинские	Реконструкция ветхих участков тепловой сети от ТК-8 (на территории школы) до ТК-10 (на очистных сооружениях): отопление 2d100мм-340п.м. ГВС 2dг100мм-340п.м., 2dц76мм-340п.м.			9166,83	9166,83	9166,83	2021-2025	Собственные средства РСО
5.59	Котельная д. Калиновка	Реконструкция тепловых сетей отопление: D=25 мм L=122.64 м D=50 мм L=220.64 м D=70 мм L=748.38 м D=80мм L=271.79 м D=125 мм L=468.47 м D=150 мм L=278.11 м			53387,00	53387,00	53387,00	2021-2025	Собственные средства РСО
5.60	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 44 до УЗ 45 (надземный компенсатор через проезжую часть) 2Ду 57мм-51п.м.			622,71	622,71	622,71	2021-2025	Собственные средства РСО
5.61	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 45 до ж/д №13 (надземный участок) 2Ду 57мм-29п.м.			354,09	354,09	354,09	2021-2025	Собственные средства РСО
5.62	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 45 до ж/д №14 (надземный компенсатор через проезжую часть) 2Ду 57мм-60п.м.			732,60	732,60	732,60	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.63	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 32 до здания спортзала 118 (надземный участок) 2Ду 57мм-66п.м.			805,87	805,87	805,87	2021-2025	Собственные средства РСО
5.64	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 24 до УЗ 26 (надземный участок) 2Ду 89мм-163п.м.			1990,23	1990,23	1990,23	2021-2025	Собственные средства РСО
5.65	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 25 до ж/д №5(подземный участок) 2Ду 57мм-23п.м.			280,83	280,83	280,83	2021-2025	Собственные средства РСО
5.66	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 26 до ж/д №4 (подземный участок) 2Ду 57мм-23п.м.			280,83	280,83	280,83	2021-2025	Собственные средства РСО
5.67	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 26 до ж/д №3 (подземный участок) 2Ду 57мм-49п.м.			598,29	598,29	598,29	2021-2025	Собственные средства РСО
5.68	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 12 до ж/д №49 (подземный участок) 2Ду 57мм-14п.м.			170,94	170,94	170,94	2021-2025	Собственные средства РСО
5.69	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК-5 до ж/д №134 (подземный участок) 4Ду 57мм-43п.м.			525,03	525,03	525,03	2021-2025	Собственные средства РСО
5.70	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ-30 до ж/д №132 (подземный участок через проезжую часть) 4Ду 57мм-43п.м.			525,03	525,03	525,03	2021-2025	Собственные средства РСО
5.71	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 30 до здания Детского сада 55 (подземный участок) 2Ду 32мм-141п.м.			860,81	860,81	860,81	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.72	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 9 до ж/д №130 2Ду 108мм, 2Ду 57-143п.м.			3064,71	3064,71	3064,71	2021-2025	Собственные средства РСО
5.73	Котельная в/ч Петровское,60	Реконструкция ветхих тепловых сетей от УЗ 13около ж/д №33 до офицерской столовой 2Ду 89мм-175п.м.			2136,75	2136,75	2136,75	2021-2025	Собственные средства РСО
5.74	Центральная котельная с. Молоково с модульной	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ЦТП №1 до УТ-3 отопление 2d219мм-145 п.м. ГВС dг150мм-145 п.м. dц100мм-145 п.м.			5071,75	5071,75	5071,75	2021-2025	Собственные средства РСО
5.75	Центральная котельная с. Молоково с модульной	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК до общежития 2d50мм-166 п.м.			2026,86	2026,86	2026,86	2021-2025	Собственные средства РСО
5.76	Центральная котельная с. Молоково с модульной	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК до магазина “Пятерочка” 2d50мм-150 п.м.			1831,52	1831,52	1831,52	2021-2025	Собственные средства РСО
5.77	Центральная котельная с. Молоково с модульной	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК 5 до старой котельной 2d50-440 п.м.			5372,47	5372,47	5372,47	2021-2025	Собственные средства РСО
5.78	Котельная д. Мисайлово	Реконструкция ветхих тепловых сетей от котельной до жилого дома отопление 2d80мм-80 п.м. ГВС dг76мм-80 п.м. dц50мм-80 п.м.			1953,60	1953,60	1953,60	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.79	Котельная с. Остров	Реконструкция ветхих тепловых сетей от проектируемой котельной до ТК-1 у жилых домов отопление 2d100мм-150 п.м. ГВС 2dг80мм-150 п.м. 2dц50мм-150 п.м.			4044,19	4044,19	4044,19	2021-2025	Собственные средства РСО
5.80	Котельная с. Остров	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК 1 до жилых домов отопление 2d76-40 п.м. dг50-40 п.м. dц50-40 п.м. 2d80-95 п.м. dг76-95 п.м. dц50-95 п.м. 2d50-24 п.м. dг50-24 п.м. dц50-24 п.м.			5738,70	5738,70	5738,70	2021-2025	Собственные средства РСО
5.81	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 25 до ж/д 26 отопление 2d100мм-42 п.м. ГВС dг76мм-42 п.м. dц57мм-42 п.м.			1025,64	1025,64	1025,64	2021-2025	Собственные средства РСО
5.82	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 26 до ж/д 27 отопление 2d100мм-72 п.м. ГВС dг89мм-72 п.м. dц57мм-72 п.м.			1941,21	1941,21	1941,21	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.83	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 26 до амбулатории отопление 2d80мм-56 п.м. ГВС dг57мм-56 п.м. dц57мм-56 п.м.			1367,52	1367,52	1367,52	2021-2025	Собственные средства РСО
5.84	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК у ж/д 22 до ж/д 26 отопление 2d133мм-134 п.м. ГВС dг133мм-134 п.м. dц108мм-134 п.м.			3983,67	3983,67	3983,67	2021-2025	Собственные средства РСО
5.85	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ж/д 11А до ж/д 10А отопление 2d70мм-68 п.м. ГВС dг76мм-68 п.м. dц57мм-68 п.м.			1660,56	1660,56	1660,56	2021-2025	Собственные средства РСО
5.86	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ЦТП-4 до ТК 27 отопление 2d219-60 п.м. ГВС dг159-60 п.м. dц159-60 п.м.			2512,63	2512,63	2512,63	2021-2025	Собственные средства РСО
5.87	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК 29 до ТК 30 отопление 2d114-61 п.м. ГВС dг114-61 п.м. dц76-61 п.м.			1644,64	1644,64	1644,64	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
5.88	Котельная п. Развилка	Реконструкция ветхих тепловых сетей от ТК на территории Гидроинжстроя в сторону котельной до поворота под дорогу магистраль 2d159-190 п.м			3184,13	3184,13	3184,13	2021-2025	Собственные средства РСО
5.89	Котельная п.Володарского	Замена и строительство участков тепловой сети в связи с переключением нагрузок абонентов жилого фонда на котельную п. Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»			9728,91	9728,91	9728,91	2026-2030	Собственные средства РСО
Всего по проектам группы 5					398070,75	398070,75	398070,75	2021-2030	Собственные средства РСО
Проекты группы 6 "Строительство тепловых сетей для подключения новых абонентов"									
6.1	Котельная РТС, г.Видное	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			19178,65	19178,65	19178,65	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.2	Котельная пос. Ленинский	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			3235,35	3235,35	3235,35	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.3	Котельная 80 МВт	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			22611,97	22611,97	22611,97	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.4	Котельная КТС 002 Видное (АО "ТЭП")	Строительство тепловых сетей для новых абонентов 2 очередь (СМР 57343,503 тыс.руб.с НДС), 3 очередь (СМР 27992,299 тыс.руб.с НДС) ПИР на проектирование тепловых сетей ЖК Дивное Сити (3684,172 тыс.руб.с НДС)			89019,974	89019,974	89019,974	2021-2025	Средства за техническое подсоединение
6.5	Котельная п. Измайлово	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			12546,00	12546,00	12546,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение
6.6	Котельная д.Боброво	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			26487,56	26487,56	26487,56	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.7	Котельная ЖК "Государев дом"	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			17894,87	17894,87	17894,87	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.8	Котельная р.п. Горки Ленинские	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			10154,00	10154,00	10154,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.9	Центральная котельная с. Молоково	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			32548,48	32548,48	32548,48	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.10	Котельная «Пригород Лесное»	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			65987,21	65987,21	65987,21	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.11	Котельная «Пригород Лесное»	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			78514,55	78514,55	78514,55	2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.12	Котельная с. Остров	Перевод нагрузок жилого фонда на новую БМК с.Остров . Котельная с. Остров больше не обслуживает жилой фонд .			0	0	0	2026-2030	-
6.13	Котельная п. Развилка	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			25487,20	25487,20	25487,20	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.14	Котельная п. Развилка	-		Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов ЖК "Новая Развилка" 1й этап строительства	0,00	0,00	43589,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.15	Котельная п. Развилка	-		Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов ЖК "Новая Развилка" 2й этап строительства	0,00	0,00	45644,20	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.16	Котельная п. Развилка	-		Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов ЖК "Новая Развилка" 3й этап строительства	0,00	0,00	45289,00	2031-2035	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.17	Котельная Видный Город	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			45781,30	45781,30	45781,30	2021-2025	Средства за техническое подсоединение
6.18	Котельная Видный Город	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			56487,15	56487,15	56487,15	2025-2029	Средства за техническое подсоединение
6.19	Котельная ЖК Римский	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			125065,54	125065,54	125065,54	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.20	Котельная «Дрожжино»	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных абонентов			70175,00	70175,00	70175,00	2021-2025	Собственные средства РСО
6.21	Котельная ЖК «Усадьба Суханово»"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			100458,23	100458,23	100458,23	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.22	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			35487,00	35487,00	35487,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.23	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов 1 этап строительства		-	33589,00	33589,00	-	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.24	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов 2 этап строительства		-	35644,20	35644,20	-	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.25	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов 3 этап строительства		-	35289,00	35289,00	-	2031-2035	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.26	Перспективная БМК п.Бица	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			26987,27	26987,27	26987,27	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.27	Перспективная БМК п.Бица	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			79562,00	79562,00	79562,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
									организации
6.28	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов	-		154393,00	0,00	0,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.29	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов	-		123327,00	0,00	0,00	2031-2035	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.30	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов	-		134701,12	0,00	0,00	2036-2040	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.31	Перспективная котельная "Дальние Прудищи 3 микрорайон	-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		0,00	77196,50	77196,50	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.32	Перспективная котельная "Дальние Прудищи 3 микрорайон	-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		0,00	61663,50	61663,50	2031-2035	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.33	Перспективная котельная "Дальние Прудищи 3 микрорайон	-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		0,00	67350,56	67350,56	2036-2040	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.34	Перспективная котельная «Дальние Прудищи 4 микрорайон»		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		0,00	76931,50	76931,50	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.35	Перспективная котельная «Дальние Прудищи 4 микрорайон»	-	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		0,00	61398,50	61398,50	2031-2035	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.36	Перспективная котельная «Дальние Прудищи 4 микрорайон»		Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов		0,00	67085,56	67085,56	2036-2040	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
									организации
6..37	Перспективная котельная Боброво-2	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			144879,00	144879,00	144879,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.38	Перспективная котельная ГК "Орловский"	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			25698,00	25698,00	25698,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.39	Котельная ЖК Живописный	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			95487,25	95487,25	95487,25	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.40	Перспективная котельная К-2	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			65245,20	65245,20	65245,20	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
6.41	Перспективная котельная К-3	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			112478,00	112478,00	112478,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.42	Котельная «ЖК Коробово»	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов (ЖК «Коробово с объектами инфраструктуры очереди:1-7 включительно)			252000,00	252000,00	252000,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.43	Котельная «ЖК Коробово»	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов (ЖК «Коробово с объектами инфраструктуры очереди:1-10 включительно)			84000,00	84000,00	84000,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.44	Котельная «ЖК Коробово»	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов (ЖК «Коробово с объектами инфраструктуры очереди:11-13)			84000,00	84000,00	84000,00	2031-2032	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.45	Перспективная котельная К-1	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			256250,00	256250,00	256250,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
									организации
6.46	Перспективная котельная К-1	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			280500,00	280500,00	280500,00	2031-2035	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.47	Перспективная котельная К-4	Строительство тепловых сетей для перспективных абонентов			118900,00	118900,00	118900,00	2026-2030	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
6.48	Производственная котельная АО «Газдевайс»	Строительство тепловых сетей для новых абонентов			65950,00	65950,00	65950,00	2021-2025	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации
Всего по проектам группы 6					3046000,07	3045205,07	3075205,07	2021-2040	Средства за техническое подсоединение и собственные средства теплоснабжающей организации

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
Проекты группы 7 "Реконструкция оборудования и общестроительные работы на ЦТП"									
7.1	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция ЦТП21 и ЦТП22 с заменой кожухотрубных теплообменников отопления в ГВС на пластинчатые и установкой частотных преобразователей на электродвигателях насосов			99700,00	99700,00	99700,00	2021-2025	Собственные средства РСО
7.2	Котельная РТС, г.Видное	Капитальный ремонт ЦТП15			24000,00	24000,00	24000,00	2021-2025	Собственные средства РСО
7.3	Котельная РТС, г.Видное	Реконструкция ЦТП3; ЦТП 9а; ЦТП 8а; ЦТП 19; ЦТП17; ЦТП11 с заменой бойлеров отопления и ГВС на пластинчатые, монтаж насосов отопления, подпиточных насосов и насосной станции ХВС и ЧРП			120000,00	120000,00	120000,00	2021-2025	Собственные средства РСО
7.4	Котельная «Петровский проезд»	Реконструкция ЦТП Петровский проезд			1458,60	1458,60	1458,60	2021-2025	Собственные средства РСО
7.5	Котельная п. Развилка	Реконструкция ЦТП 4 с переводом на независимый контур по отоплению			3600,00	3600,00	3600,00	2021-2025	Собственные средства РСО
Всего по проектам группы 7					248758,60	248758,60	248758,60	2021-2025	Собственные средства РСО
Проекты группы 8 "Строительство тепловых сетей для повышения надёжности теплоснабжения"									
8.1	Котельная РТС, г.Видное	Строительство тепловых сетей от котельной 80МВт по ул. Берёзовая д.8 до тепловых сетей в 6-й микрорайон (перемычка D=500 мм, L=165 м) для повышения надёжности теплоснабжения			14193,18	14193,18	14193,18	2021-2025	Собственные средства РСО
8.2	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	Строительство перемычки от котельной "Спасский проезд" до котельной ул.Ольгинская, 46			4572,15	4572,15	4572,15	2021-2025	Собственные средства РСО
8.3	Перспективная БМК ЖК "Новая	Строительство перемычки между БМК ЖК «Новая Развилка» и		-	8057,18	8057,18	-	2021-2025	Собственные средства РСО

№ проекта	Источник теплоснабжения	1 вариант развития	2 вариант развития	3 вариант развития	Стоимость для 1 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 2 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Стоимость для 3 варианта развития, тыс. руб., с НДС	Ориентировочные сроки, годы	Источник инвестиций
	Развилка"	котельной п. Развилка для увеличения надёжности теплоснабжения							
Всего по проектам группы 8					26822,51	26822,51	18765,33	2021-2025	Собственные средства РСО
Проекты группы 9 "Наладка гидравлического режима тепловых сетей"									
9.1	Котельная РТС, г.Видное	Проведение наладки тепловых сетей отопления от ЦТП и котельной			3000,00	3000,00	3000,00	2021-2025	Собственные средства РСО
9.2	Котельная РТС, г.Видное	Проведение наладки сетей ГВС от ЦТП и котельной			3500,00	3500,00	3500,00	2021-2035	Собственные средства РСО
Всего по проектам группы 9					6500,00	6500,00	6500,00	2021-2035	Собственные средства РСО
Проекты группы 10 "Проектирование ИТП"									
10.1	Котельная РТС, г.Видное	Проектирование ИТП для тепловых сетей в 5-м микрорайоне по ул. Радужная			4000,00	4000,00	4000,00	2021-2025	Собственные средства РСО
Всего по проектам группы 10					4000,00	4000,00	4000,00	2021-2025	Собственные средства РСО
Всего по проектам по тепловым сетям и сооружениям на них					**3730151,93**	**3729356,93**	**3751299,75**	**2021-2040**	

9.3. Предложение 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 г.о. Ленинский не планируется изменение температурных графиков и гидравлического режима работы системы теплоснабжения.

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

В г.о. Ленинский все системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) закрытые.

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.

Согласно полученным результатам, целесообразно рассмотрение первого варианта развития схемы теплоснабжения. Рекомендуется в дальнейшем более подробное рассмотрение на стадии разработки проектно-сметной документации.

Таблица 9.5.1 – Суммарные капитальные затраты по мероприятиям в системах теплоснабжения на территории г.о. Ленинский

Суммарные капитальные затраты, тыс. руб. с НДС		
1 вариант развития	**2 вариант развития**	**3 вариант развития**
9505641,43	9593051,06	9532789,26

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 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 г.о. Ленинский статусом единой теплоснабжающей организации рекомендуется наделить МУП «Видновское ПТО ГХ» на всю территорию г.о. Ленинский. В р.п. Бутово, д. Боброво, наравне с МУП «Видновское ПТО ГХ» статусом единой теплоснабжающей организации рекомендуется наделить ООО «ТеплоГрад» в соответствующей зоне действия РСО. В п. Совхоз им. Ленина статусом единой теплоснабжающей организации рекомендуется наделить ЗАО «Совхоз им. Ленина». В р.п. Лопатино статусом единой теплоснабжающей организацией рекомендуется наделить ООО «Гранель Инжиниринг» в соответствующей зоне действия РСО. В с. Молоково и в г. Видное статусом единой теплоснабжающей организацией рекомендуется наделить ООО «Сапфир» в соответствующей зоне действия РСО.

Таблица 10.1 – Реестр единых теплоснабжающих организаций

Код ЕТО	Наименование ЕТО	Зона действия
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский
02	ООО «ТеплоГрад».	Р.п. Бутово, д.Боброво
03	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	п. Совхоза им. Ленина
04	ООО «Гранель Инжиниринг»	р.п. Лопатино
05	ООО «Сапфир»	г.Видное, с.Молоково

10.2 Реестр зон деятельности единой теплоснабжающей организации (организаций)

Таблица 10.2.1- Реестр зон действия единых теплоснабжающих организаций, содержащий перечень систем теплоснабжений, входящих в состав единой теплоснабжающей организации

№ п/п	Наименование теплоснабжающей организации, адрес	Зона Действия	Наименование, адрес котельной
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	РТС г. Видное
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная "Петровский проезд", Г Видное
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная «Спасский проезд», г. Видное
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная ул. Вокзальная, 48
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная ул. Ольгинская, 46
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная ул. Ольгинская, 53
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная Школьный проезд, 3
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная ЦРБ, ул. Заводская
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная п. Ленинский
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная п. Измайлово, п. Измайлово, д.14А
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная п. Суханово, п. Суханово д.13а
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная ул. Юбилейная, п. Бутово, ул. Юбилейная, д.1А
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная р.п. Горки Ленинские
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная д. Калиновка
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная в/ч Петровское, 60
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)

№ п/п	Наименование теплоснабжающей организации, адрес	Зона Действия	Наименование, адрес котельной
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная с. Молоково (модульная)
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная д. Мисайлово
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная с. Остров
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная п. Развилка
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная пос. Володарского, пос. Володарского, ул. Елохова роща, д.12Б
01	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Городской округ Ленинский	Котельная Видный Город, г.Видное в районе 4 км автомобильной дороги М2 "Крым-Федюково"
02	ООО «ТеплоГрад»	Городской округ Ленинский	Котельная "Дрожжино", Ленинский р-н, с/п Булатниковское, д. Дрожжино, ул. Южная с. 12
02	ООО «ТеплоГрад»	Городской округ Ленинский	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»
02	ООО «ТеплоГрад»	Городской округ Ленинский	Котельная д. Боброво, д.Боброво, ул.Лесная д13
03	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	Городской округ Ленинский	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина», п. Совхоза им. Ленина
03	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	Городской округ Ленинский	Котельная (4-й квартал), п. Совхоза им. Ленина
04	ООО «Гранель Инжиниринг»	Городской округ Ленинский	Котельная ЖК «Государев дом», р.п.Лопатино
05	ООО «Сапфир»	Городской округ Ленинский	Котельная с. Молоково (центральная)
05	ООО «Сапфир»	Городской округ Ленинский	Котельная 80 МВт ул. Берёзовая д.8

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

Решение по определению единой теплоснабжающей организации г.о. Ленинский 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.

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

По г.о. Ленинский в рамках разработки проекта схемы теплоснабжения от теплоснабжающих организаций не поступало заявок, поданных на присвоение статуса единой теплоснабжающей организации.

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

На территории г.о. Ленинский задачи производства и транспортировки тепловой энергии с целью теплоснабжения потребителей осуществляются теплоснабжающими организациями, перечень которых приведен в таблице Таблица 10.5.1. – Реестр систем теплоснабжения в 2020 году.

№ п/п	Наименование теплоснабжающей организации, адрес	Наименование, адрес котельной	Зона эксплуатационной ответственности	Вид деятельности организации
1	МУП «Видновское ПТО ГХ»	РТС г. Видное	г. Видное	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
2		Котельная «Петровский проезд»	г. Видное	
3		Котельная «Спасский проезд»	г. Видное	
4		Котельная ул. Булатниковская	г. Видное	
5		Котельная ул. Вокзальная, 48	г. Видное	
6		Котельная ул. Ольгинская, 46	п. Ленинский	
7		Котельная ул. Ольгинская, 53	г. Видное	
8		Котельная Школьный проезд, 3	г. Видное	
9		Котельная ЦРБ, ул. Заводская	г. Видное	
10		Котельная п. Ленинский	г. Видное	
11	ООО «Сапфир»	Котельная 80 МВт ул. Берёзовая д.8	г. Видное	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
12	АО «МОСМЕК Недвижимость»	Котельная АО «МОСМЕКНедвижимость»	г. Видное	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
13	ФГУП «Комплекс»	Котельная филиала "Видное" ФГУП "Комплекс"	г. Видное	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
14	АО "ТЭП"	КТС 002 Видное	п. Совхоз им.Ленина, д.Ближние Прудищи	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
15	ООО «Вега»	Котельная ООО «Вега»	г. Видное	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача

№ п/п	Наименование теплоснабжающей организации, адрес	Наименование, адрес котельной	Зона эксплуатационной ответственности	Вид деятельности организации
				+сбыт
16	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная п. Измайлово, п. Измайлово, д.14А	п. Измайлово	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
17		Котельная п. Суханово, п. Суханово д.13а	п. Суханово	
18		Котельная ул. Юбилейная, п. Бутово, ул. Юбилейная, д.1А	р.п. Бутово	
19	ООО «ТеплоГрад»	Котельная "Дрожжино"	Ленинский р-н, с/п Булатниковское, д. Дрожжино, ул. Южная с. 12	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
20		Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	д. Бутово, ЖК «Бутово Парк», сооружение №1	
21		Котельная д. Боброво, д.Боброво, ул.Лесная д13	д. Боброво	
22	НУ"Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	Котельная Учебного центра профсоюзов, п. Дубровский, ул. Советская, д.11	п. Дубровский	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
23	ООО «Гранель Инжиниринг»	Котельная ЖК «Государев дом»	Р.п. Лопатино	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
24	ОАО ТФ "Возрождение" (генерация тепловой энергии)/МУП «Видновское ПТО ГХ»(передача+сбыт тепловой энергии)	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	Ленинский р-н, пос. Володарского, ул. Центральная, д. 30	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка) – ОАО ТФ «Возрождение»; передача+сбыт - МУП «Видновское ПТО ГХ»
25	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная р.п. Горки Ленинские	р.п. Горки Ленинские	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
26		Котельная д. Калиновка	д. Калиновка	
27		Котельная в/ч Петровское, 60	п. Петровское	
28		Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	п. Петровское	
29	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	Котельная п. Мещерино	Ленинский район, п. Мещерино	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
30	ООО «Сапфир»	Котельная с. Молоково (центральная)	с. Молоково	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
31	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная с. Молоково (модульная)	с. Молоково	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт

№ п/п	Наименование теплоснабжающей организации, адрес	Наименование, адрес котельной	Зона эксплуатационной ответственности	Вид деятельности организации
32	ООО "Самолёт Энерго"	Котельная «Пригород Лесное»	д. Мисайлово	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
33	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная д. Мисайлово	д. Мисайлово	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
34		Котельная с. Остров	с. Остров	
35	ФГБУ «РРЦ «Детство»	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство», п. санатория «Горки Ленинские»	п. санатория «Горки Ленинские»	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
36	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная п. Развилка	п. Развилка	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
37	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	п. Совхоза им. Ленина	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
38		Котельная (4-й квартал)	п. Совхоза им. Ленина	
39	МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная пос. Володарского	пос. Володарского, ул. Елохова роща, д.12Б	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
40		Котельная Видный Город	50:21:0030210:1001 г.Видное в районе 4 км автомобильной дороги М2 "Крым-Федюково"	
41	ООО "Теплосервис-М"	Котельная «ЖК Римский»	Ленинский р-н, пос. Развилка, улица Вишневая, дом № 2, строение № 1	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт
42	ООО «Бруск»	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	Г.о.Ленинский, д.Суханово, ЖК Усадьба Суханово	производство тепловой энергии (некомбинированная выработка)+передача +сбыт

На котельную ООО «ТеплоГрад» «Дрожжино» расположенную по адресу: Ленинский р-н, с/п Булатниковское, д. Дрожжино, ул. Южная с. 12 В 2019 году состоялся перевод всех абонентов с котельной Дрожжино-1, по адресу п.

Новодрожжино, Тепличный комбинат, корпус 4В, выработавший свой эксплуатационный ресурс на котельную «Дрожжино» по адресу: 142770, Московская обл, Ленинский р-н, с/п Булатниковское, д. Дрожжино, ул. Южная с. 12, установленной мощностью по проекту 180 Гкал/ч. С 01.10.19 г. центральная котельная с. Молоково с тепловыми сетями, расположенными в районе ЖК «Ново-Молоково» в с. Молоково (центральная и модульная) перешла на баланс РСО ООО «Сапфир» (ранее часть объектов находилась на балансе МУП «Видновское ПТО ГХ») . С 01 ноября 2020 года от МУП «Видновское ПТО ГХ» на баланс ООО «Самолёт Энерго» на основании договора аренды перешла котельная и тепловые сети, расположенные по адресу р-н Ленинский муниципальный, с/п Молоковское, д. Мисайлово, микрорайон «Пригород Лесное» по адресу Пригородное шоссе, дом 11.

На территории Ленинского г.о. в г. Видное имеются крышные котельные ЖК «Зеленые аллеи», которые относятся к децентрализованным системам теплоснабжения и поэтому в Схеме теплоснабжения не рассматриваются. Теплоснабжение ООО «Газпром ВНИИГАЗ» осуществляется за счет собственных котельных («котельная № 1» по адресу 142717 Московская область, Ленинский район, п. Развилка, Проектируемый проезд № 5537, владение 15 «щ» стр. 8; «котельная № 2» по адресу 142717 Московская область, Ленинский район, п. Развилка, Проектируемый проезд № 5537, владение 15 «а» стр. 9) и тепловых сетей, не имеющих технологического присоединения к комунальным сетям Ленинского района, и в этой связи указанные котельные не рассматриваются при актуализации Схемы теплоснабжения. Котельная п. Мещерино и тепловые сети, находящаяся на балансе ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России» являются закрытыми объектами, информация по ним не предоставляется и при актуализации приняты данные, содержащиеся в ранее утверждённой Схеме теплоснабжения. Котельная «Пригород Лесное» п. Мисайлово, бывшая ранее на балансе МУП «Видновское ПТО ГХ», в конце 2020 года перешла на баланс ООО «Самолёт Энерго». Котельная Котельная с. Молоково (центральная), бывшая

ранее на балансе МУП «Видновское ПТО ГХ», в 2018 году перешла на баланс ООО «Сапфир».

На балансе МУП «Видновское ПТО ГХ» имеется котельная очистных сооружений в п.Володарского с котлом ЗИСАБ-500, установленным в 2015 г., работающей на дизельном топливе, которая является автономным источником теплоснабжения.

При разработке Схемы теплоснабжения на 2021 год котельную АО "ТЭП" принято переименовать в КТС 002 Видное.

11. Решение 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

Согласно статьи 15, пункта 6 Федерального закона от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ: «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 бесхозяйных тепловых сетей. Орган

регулирования обязан включить затраты на содержание и обслуживание бесхозяйных тепловых сетей в тарифы соответствующей организации на следующий период регулирования». Принятие на учет бесхозяйных тепловых сетей (тепловых сетей, не имеющих эксплуатирующей организации) осуществляется на основании постановления Правительства РФ от 17.09.2003г. №580.

На момент разработки схемы теплоснабжения бесхозяйных тепловых сетей в г.о. Ленинский выявлено не было.

13. Синхронизация схемы теплоснабжения со схемой газоснабжения и газификации субъекта Российской Федерации и(или) поселения, схемой и програмой развитя электроэнергитики, 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

По г.о. Ленинский в Программе Правительства Московской области «Развитие газификации в Московской области до 2025 года» отсутствуют решения в части обеспечения топливом источников тепловой энергии.

13.2. Описание проблем организации газоснабжения источников тепловой энергии

В г.о. Ленинский отсутствуют проблемы организации газоснабжения источников тепловой энергии.

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.

В г.о. Ленинский отсутствуют предложения по корректировке утвержденной программы газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций.

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

В г.о. Ленинский отсутствуют решения о строительстве источников тепловой энергии и генерирующих объектов, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии в части перспективных балансов тепловой мощности в схемах теплоснабжения.

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

В г.о. Ленинский отсутствуют решения по строительству генерирующих объектов, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии.

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

В г.о. Ленинский все решения по развитию системы водоснабжения связаны с частичной модернизацией ВЗУ для объектов жилого и промышленного назначения, строительством и реконструкцией ВЗУ и водопроводных сетей для существующих и планируемых объектов жилого и общественно-делового назначения.

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

По г.о. Ленинский не требуется корректировка утвержденной схемы водоснабжения для обеспечения согласованности со схемой теплоснабжения и указанных в схеме теплоснабжения решений о развитии источников тепловой энергии и систем теплоснабжения.

14. Индикаторы развития систем теплоснабжения поселения, городского округа

Таблица 14.1 – Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях и источниках тепловой энергии

№ п/п	Наименование Показателя	2020	2025	2030	2035	2040
1	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях, шт	0	0	0	0	0
2	Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии, шт	0	0	0	0	0

Таблица 14.2 - Удельный расход условного топлива на единицу тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов котельных для приоритетного варианта развития схемы теплоснабжения

№ п/п	Тепловой источник	Удельный расход условного топлива, кг/Гкал, отпускаемый с коллекторов котельной				
		2020	2025	2030	2035	2040
Существующие источники теплоснабжения						
1	РТС г. Видное	157,52	157,52	157,52	157,52	157,52
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	160,52	160,52	160,52	160,52	160,52
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	160,52	160,52	160,52	160,52	160,52
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	155,72	155,72	155,72	155,72	155,72
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	157,92	157,92	157,92	157,92	157,92
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	157,59	157,59	157,59	157,59	157,59
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	157,59	157,59	157,59	157,59	157,59
8	Котельная Школьный проезд. 3	Котельная в резерве				
9	Котельная ЦРБ г. Видное	166	166	166	166	166

№ п/п	Тепловой источник	Удельный расход условного топлива, кг/Гкал, отпускаемый с коллекторов котельной				
		2020	2025	2030	2035	2040
10	Котельная п. Ленинский	155,69	155,69	155,69	155,69	155,69
11	Котельная 80 МВт	153,800	153,800	153,800	153,800	153,800
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	155,28	155,28	155,28	155,28	155,28
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	157,37	157,37	157,37	157,37	157,37
14	Котельная АО "ТЭП"	154,07	154,07	154,07	154,07	154,07
15	Котельная ООО "Вега"	165,1	165,1	165,1	165,1	165,1
16	Котельная п. Измайлово	165,210	165,210	165,210	165,210	165,210
17	Котельная п. Суханово	173,1	173,1	173,1	173,1	173,1
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8
19	Котельная «Дрожжино»	156,5	156,5	156,5	156,5	156,5
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	155,45	155,45	155,45	155,45	155,45
21	Котельная д.Боброво	155,45	155,45	155,45	155,45	155,45
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	153	153	153	153	153
23	Котельная ЖК "Государев дом"	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	153,15	153,15	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п. Володарского		
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	156,3	156,3	156,3	156,3	156,3
26	Котельная д. Калиновка	174,08	174,08	174,08	174,08	174,08
27	Котельная в/ч Петровское, 60	172,7	172,7	172,7	172,7	172,7
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	Котельная законсервирована				
29	Котельная п. Мещерино	157,2	157,2	157,2	157,2	157,2
30	Центральная котельная с. Молоково	153,800	153,800	153,800	153,800	153,800
31	Модульная котельная с. Молоково	Котельная в резерве				
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	151,51	151,51	151,51	151,51	151,51
33	Котельная д. Мисайлово	155,3	155,3	155,3	155,3	155,3
34	Котельная с. Остров	155	155	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров		
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	158,73	158,73	158,73	158,73	158,73
36	Котельная п. Развилка	158,100	158,100	158,100	158,100	158,100
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	155	155	155	155	155
38	Котельная (4-й квартал)	155	155	155	155	155
39	Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве	156,950	156,950	156,950	156,950

№ п/п	Тепловой источник	Удельный расход условного топлива, кг/Гкал, отпускаемый с коллекторов котельной				
		2020	2025	2030	2035	2040
40	Котельная Видный Город	148,41	148,41	148,41	148,41	148,41
41	Котельная ЖК Римский	154,600	154,600	154,600	154,600	154,600
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	156,5	156,5	156,5	156,5	156,5
Перспективные источники теплоснабжения						
43	БМК 25 Гкал/ч (в районе ЦТП 25 РТС)	-	155	155	155	155
44	БМК с.Остров (для 6 муниципальных дома)	-	-	155	155	155
45	Перспективная БМК ООО «Жилстрой»	-	-	155,6	155,6	155,6
46	Перспективная БМК ЖК "Новая Развилка"	-	155,6	155,6	155,6	155,6
47	Перспективная БМК п.Бица	-	155,6	155,6	155,6	155,6
48	Перспективная котельная "Дальние Прудищи"	-	-	155,6	155,6	155,6
49	Перспективная котельная Боброво-2	-	155,6	155,6	155,6	155,6
50	Перспективная котельная ГК "Орловский"	-	156,5	156,5	156,5	156,5
51	Перспективная котельная ЖК Живописный	-	-	156,5	156,5	156,5
52	Перспективная котельная К-2	-	156,5	156,5	156,5	156,5
53	Перспективная котельная К-3	-	156,5	156,5	156,5	156,5
54	Котельная ЖК Коробово	-	154,00	154,00	154,00	154,00
55	Котельная К-1	-	-	154,00	154,00	154,00
56	Перспективная котельная К-4	-	-	154,00	154,00	154,00
57	Производственная котельная АО «Газдевайс (для перспективных абонентов, без учета собственного производства)	-	156,8	156,8	156,8	156,8

Таблица 14.3. - Отношение технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети

№ п/п	Тепловой источник	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплосносителя к материальной характеристике тепловой сети, Гкал/кв.м				
		2020	2025	2030	2035	2040
Существующие источники теплоснабжения						
1	РТС г. Видное	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	1,54	1,54	1,54	1,54	1,54
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	1,61	1,61	1,61	1,61	1,61

№ п/п	Тепловой источник	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплосносителя к материальной характеристике тепловой сети, Гкал/кв.м				
		2020	2025	2030	2035	2040
7	Котельная ул. Ольгинская, 53					
8	Котельная Школьный проезд. 3	Котельная в резерве				
9	Котельная ЦРБ г. Видное	-	-	-	-	-
10	Котельная п. Ленинский	1,88	1,88	1,88	1,88	1,88
11	Котельная 80 МВт	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23
14	КТС 002 Видное	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17
15	Котельная ООО "Вега"	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59
16	Котельная п. Измайлово	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16
17	Котельная п. Суханово	1,72	1,72	1,72	1,72	1,72
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	2,7	2,0	2,0	2,0	2,0
19	Котельная «Дрожжино»	2,43	2,23	2,23	2,23	2,23
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45
21	Котельная д.Боброво	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	1,59	1,59	1,59	1,59	1,59
23	Котельная ЖК "Государев дом"	1,53	1,53	1,53	1,53	1,53
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	2,29	2,29	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п. Володарского		
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98
26	Котельная д. Калиновка	1,69	1,69	1,69	1,69	1,69
27	Котельная в/ч Петровское, 60	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	Котельная законсервирована				
29	Котельная п. Мещерино	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21
30	Центральная котельная с. Молоково	2,78	3,78	4,78	5,78	6,78
31	Модульная котельная с. Молоково	Котельная в резерве				
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
33	Котельная д. Мисайлово	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06
34	Котельная с. Остров	2,34	2,34	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров		
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
36	Котельная п. Развилка	2,67	2,67	2,67	2,67	2,67
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	1,36	1,36	1,36	1,36	1,36

№ п/п	Тепловой источник	Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплосносителя к материальной характеристике тепловой сети, Гкал/кв.м				
		2020	2025	2030	2035	2040
38	Котельная (4-й квартал)	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24
39	Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»			2,31	2,31	2,31
40	Котельная Видный Город		1,75	1,75	1,75	1,75
41	Котельная ЖК Римский		2,54	2,54	2,54	2,54
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»		1,2	1,2	1,2	1,2

Таблица 14.4. – Коэффициенты использования установленной мощности

№ п/п	Тепловой источник	Коэффицент использования установленной мощности				
		2020	2025	2030	2035	2040
Существующие источники теплоснабжения						
1	РТС г. Видное	0,27	0,37	0,37	0,37	0,37
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	0,19	0,26	0,26	0,26	0,26
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	0,14	0,2	0,2	0,2	0,2
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	0,22	0,18	0,18	0,18	0,18
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	0,11	0,1	0,1	0,1	0,1
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	0,27	0,2	0,2	0,2	0,2
7	Котельная ул. Ольгинская, 53					
8	Котельная Школьный проезд. 3	Котельная в резерве				
9	Котельная ЦРБ г. Видное	0,8	0,2	0,2	0,2	0,2
10	Котельная п. Ленинский	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
11	Котельная 80 МВт	0,13	0,46	0,46	0,46	0,46
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	0,14	0,17	0,17	0,17	0,17
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	0,06	0,07	0,07	0,07	0,07
14	КТС 002 Видное	0,02	0,52	0,52	0,52	0,52
15	Котельная ООО "Вега"	0,083	0,07	0,07	0,07	0,07
16	Котельная п. Измайлово	0,1	0,14	0,14	0,14	0,14
17	Котельная п. Суханово	0,12	0,1	0,1	0,1	0,1
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

№ п/п	Тепловой источник	Коэффицент использования установленной мощности				
		2020	2025	2030	2035	2040
19	Котельная «Дрожжино»	0,21	0,35	0,35	0,35	0,35
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	0,2	0,57	0,57	0,57	0,57
21	Котельная д.Боброво	0,053	0,08	0,09	0,09	0,09
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	0,086	0,09	0,4	0,4	0,4
23	Котельная ЖК "Государев дом"	0,049	0,4	0,28	0,28	0,28
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	0,29	0,28	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п. Володарского		
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	0,17	0,18	0,18	0,18	0,18
26	Котельная д. Калиновка	0,27	0,2	0,2	0,2	0,2
27	Котельная в/ч Петровское, 60	0,21	0,18	0,18	0,18	0,18
28	Котельная в/ч Петровское, 85	Котельная законсервирована				
29	Котельная п. Мещерино	0,12	0,14	0,14	0,14	0,14
30	Центральная котельная с. Молоково	0,27	0,11	0,11	0,11	0,11
31	Модульная котельная с. Молоково	Котельная в резерве				
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	0,11	0,2	0,2	0,2	0,2
33	Котельная д. Мисайлово	0,26	0,31	0,31	0,31	0,31
34	Котельная с. Остров	0,07	0,05	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров		
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	0,09	0,1	0,1	0,1	0,1
36	Котельная п. Развилка	0,36	0,28	0,28	0,28	0,28
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	0,27	0,35	0,35	0,35	0,35
38	Котельная (4-й квартал)	0,27	0,08	0,08	0,08	0,08
39	Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве		0,3	0,3	0,3
40	Котельная Видный Город	0,30	0,35	0,35	0,35	0,35
41	Котельная ЖК Римский	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	0,34	0,35	0,35	0,35	0,35

Удельная материальная характеристика тепловых сетей, приведённая к расчетной тепловой нагрузки по участкам сетей приведены в Приложении 1.

В г.о. Ленинский нет котельных, работающих в комбинированном режиме, и соответственно такие индикаторы развития, как доля тепловой энергиии, выработанной в комбинированном режиме, а также удельный расход условного топлива на отпуск электрической энергии, а также коэффицент использования теплоты топлива не могут быть рассчитаны.

Таблица 14.5. – Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии.

№ п/п	Тепловой источник	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии, %				
		2020	2025	2030	2035	2040
1	РТС г. Видное	80	90	100	100	100
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	80	90	100	100	100
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	80	90	100	100	100
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	90	100	100	100	100
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	100	100	100	100	100
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	90	100	100	100	100
7	Котельная ул. Ольгинская, 53					
8	Котельная Школьный проезд. 3	Котельная в резерве				
9	Котельная ЦРБ г. Видное	100	100	100	100	100
10	Котельная п. Ленинский	90	100	100	100	100
11	Котельная 80 МВт	100	100	100	100	100
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	100	100	100	100	100
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	100	100	100	100	100
14	КТС 002 Видное	100	100	100	100	100
15	Котельная ООО "Вега"	100	100	100	100	100
16	Котельная п. Измайлово	100	100	100	100	100
17	Котельная п. Суханово	100	100	100	100	100
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	100	100	100	100	100
19	Котельная «Дрожжино»	100	100	100	100	100
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	100	100	100	100	100
21	Котельная д.Боброво	100	100	100	100	100
22	Котельная Учебного центра	100	100	100	100	100

№ п/п	Тепловой источник	Доля отпуска тепловой энергии, осуществляемого потребителям по приборам учета, в общем объеме отпущенной тепловой энергии, %				
		2020	2025	2030	2035	2040
	профсоюзов					
23	Котельная ЖК "Государев дом"	100	100	100	100	100
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	90	90	перевод нагрузок жилого фонда на модернизированную котельную МУП «Видновское ПТО ГХ» п. Володарского		
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	100	100	100	100	100
26	Котельная д. Калиновка	100	100	100	100	100
27	Котельная в/ч Петровское,60	100	100	100	100	100
28	Котельная в/ч Петровское, 85	Котельная законсервирована				
29	Котельная п. Мещерино	100	100	100	100	100
30	Центральная котельная с. Молоково	100	100	100	100	100
31	Модульная котельная с. Молоково	Котельная в резерве				
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	100	100	100	100	100
33	Котельная д. Мисайлово	100	100	100	100	100
34	Котельная с. Остров	100	100	Перевод абонентов жилого фонда (6 муниц.домов) на БМК с.Остров		
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	100	100	100	100	100
36	Котельная п. Развилка	100	100	100	100	100
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	100	100	100	100	100
38	Котельная (4-й квартал)	100	100	100	100	100
39	Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»	100	100	100	100	100
40	Котельная Видный Город	100	100	100	100	100
41	Котельная ЖК Римский	100	100	100	100	100
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	100	100	100	100	100

Таблица 14.6. - Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей

№ п/п	Тепловой источник	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей, лет
1	РТС г. Видное	24
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	12
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	19
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	18
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	14
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	28

№ п/п	Тепловой источник	Средневзвешенный (по материальной характеристике) срок эксплуатации тепловых сетей, лет
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	
8	Котельная Школьный пер., 3	3
9	Котельная ЦРБ г. Видное	сетей нет
10	Котельная п. Ленинский	20
11	Котельная 80 МВт	3
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	27
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	32
14	КТС 002 Видное	1
15	Котельная ООО "Вега"	19
16	Котельная п. Измайлово	34
17	Котельная п. Суханово	25
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	23
19	Котельная д. Дрожжино-1	3
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	3
21	Котельная д.Боброво	3
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	9
23	Котельная ЖК "Государев дом"	2
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	22
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	28
26	Котельная д. Калиновка	24
27	Котельная в/ч Петровское,60	22
28	Котельная в/ч Петровское, 85	Котельная законсервирована
29	Котельная п. Мещерино	27
30	Центральная котельная с. Молоково	35
31	Модульная котельная с. Молоково	
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	2
33	Котельная д. Мисайлово	21
34	Котельная с. Остров	22
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	38
36	Котельная п. Развилка	15
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	5
38	Котельная (4-й квартал)	5
39	Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве
40	Котельная Видный Город	5
41	Котельная ЖК Римский	2
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	2

Таблица 14.7. - Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей.

№ п/п	Тепловой источник	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей (фактическое значение за отчетный период и прогноз изменения при реализации проектов, указанных в утвержденной схеме теплоснабжения)				
		2020	2025	2030	2035	2040
1	РТС г. Видное	0	0,10805	0	0	0
2	Котельная «Петровский проезд», г. Видное	0	0,24346	0	0	0
3	Котельная «Спасский проезд», г.Видное	0	0,55689	0	0	0
4	Котельная ул. Булатниковская, г. Видное	0	0,88109	0	0	0
5	Котельная ул. Вокзальная, г.Видное	0	0	0	0	0
6	Котельная ул. Ольгинская, 46	0	0,47484	0	0	0
7	Котельная ул. Ольгинская, 53	0	0	0	0	0
8	Котельная Школьный пер., 3	Котельная в резерве				
9	Котельная ЦРБ г. Видное	сетей нет	сетей нет	сетей нет	сетей нет	сетей нет
10	Котельная п. Ленинский	0	0	0	0	0
11	Котельная 80 МВт	0	0	0	0	0
12	Котельная АО «МОСМЕК Недвижимость»	0	0,00546	0	0	0
13	котельная филиала «Видное» ФГУП «Комплекс»	0	0	0	0	0
14	Котельная АО "ТЭП"	0	0	0	0	0
15	Котельная ООО "Вега"	0	0	0	0	0
16	Котельная п. Измайлово	0	0,09036	0	0	0
17	Котельная п. Суханово	0	0,08514	0	0	0
18	Котельная ул. Юбилейная (п.Бутово)	0	0,00124	0	0	0
19	Котельная д. Дрожжино-1	0	0	0	0	0
20	Котельная микрорайона «Бутово-Парк»	0	0	0	0	0
21	Котельная д.Боброво	0	0	0	0	0
22	Котельная Учебного центра профсоюзов	0	0	0	0	0
23	Котельная ЖК "Государев дом"	0	0	0	0	0
24	Котельная ОАО ТФ "Возрождение"	0	0,02213	0	0	0
25	Котельная р.п. Горки Ленинские	0	0,47994	0	0	0

№ п/п	Тепловой источник	Отношение материальной характеристики тепловых сетей, реконструированных за год, к общей материальной характеристике тепловых сетей (фактическое значение за отчетный период и прогноз изменения при реализации проектов, указанных в утвержденной схеме теплоснабжения)				
		2020	2025	2030	2035	2040
26	Котельная д. Калиновка	0	0,04612	0	0	0
27	Котельная в/ч Петровское,60	0	0,12548	0	0	0
28	Котельная в/ч Петровское, 85 (законсервирована)	Котельная законсервирована				
29	Котельная п. Мещерино	0	0	0	0	0
30	Центральная котельная с. Молоково	0	0,09189	0	0	0
31	Модульная котельная с. Молоково	Котельная в резерве				
32	Котельная «Пригород Лесное», п.Мисайлово	0	0	0	0	0
33	Котельная д. Мисайлово	0	0,35410	0	0	0
34	Котельная с. Остров	0	0,17315	0	0	0
35	Котельная ФГБУ «РРЦ «Детство»	0	0	0	0	0
36	Котельная п. Развилка	0	0,08136	0	0	0
37	Котельная ЗАО «Совхоз им. Ленина»	0	0	0	0	0
38	Котельная (4-й квартал)	0	0	0	0	0
39	Котельная п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»	Котельная в резерве		0	0	0
40	Котельная Видный Город	0	0	0	0	0
41	Котельная ЖК Римский	0	0	0	0	0
42	Котельная «ЖК Усадьба Суханово»	0	0	0	0	0

Таблица 14.8. – 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	2020	2025	2030	2035	2040
1	Установленная мощность источников тепловой энергии, реконструированных за год	60	231,724	132	0	0
2	Общая установленная мощность источников тепловой энергии по городскому округу	1259,974	1541,85	1715,543	1765,543	1815,543
3	Отношение установленной мощности источников тепловой энергии, реконструировнных за год к общей установленной мощности источников тепловой энергии по городскому округу, %	4,76	15,03	7,69	0	0

15. Ценовые (тарифные) последствия

15.1 Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой системе теплоснабжения

Ниже в таблицах приведены расчетные тарифно-балансовые модели теплоснабжения потребителей по каждой системе теплоснабжения. Значения тарифов носят рекомендательный характер и подлежат корректировке в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», постановлением Правительства Российской Федерации от 22.10.2012 № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», Методическими указаниями по расчету регулируемых цен (тарифов) в сфере теплоснабжения, утвержденными приказом ФСТ России от 13.06.2013 № 760-э.

Таблица 15.1.1 - Оценка ценовых (тарифных) последствий по годам расчетного периода для потребителей тепловой энергии по трём вариантам развития

№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1 вариант развития																						
1	МУП «Видновское ПТО ГХ» на территории г. Видное, п. Горки Ленинские, п. Булатниковское, п. Развилковское, п. Молоковское, п. Володарское	1933,86	1970,54	2009,95	2050,15	2091,15	2132,98	2175,64	2219,15	2263,53	2308,80	2354,98	2402,08	2450,12	2499,12	2549,10	2600,09	2652,09	2705,13	2759,23	2814,42	2870,70
2	МУП «Видновское ПТО ГХ» по отдельной схеме п/о Петровское, д.3-8; д.54, д.67, д.130-134,д.9-1, д.9-2, д.10-1,д.11-1, д.11-2, д.12,1, д.12-2,д.13-2, д.14, д.27,д.45,д.49-2, д.49-3,д.49-4, общежитие №100	1553,72	1658,85	1692,03	1725,87	1760,38	1795,59	1831,50	1868,13	1905,50	1943,61	1982,48	2022,13	2062,57	2103,82	2145,90	2188,82	2232,59	2277,25	2322,79	2369,25	2416,63
3	АО «МОСМЕК Недвижимость»	1543,79	1604,74	1636,83	1669,57	1702,96	1737,02	1771,76	1807,20	1843,34	1880,21	1917,81	1956,17	1995,29	2035,20	2075,90	2117,42	2159,77	2202,96	2247,02	2291,96	2337,80
4	ООО «Сапфир»	1884,06	1922,19	1960,63	1999,85	2039,84	2080,64	2122,25	2164,70	2207,99	2252,15	2297,19	2343,14	2390,00	2437,80	2486,56	2536,29	2587,01	2638,75	2691,53	2745,36	2800,27
5	ФГУП "Комплекс" ФСБ России	Нерегулируемый тариф																				
6	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	2469,04	2529,78	2580,38	2631,98	2684,62	2738,32	2793,08	2848,94	2905,92	2964,04	3023,32	3083,79	3145,46	3208,37	3272,54	3337,99	3404,75	3472,85	3542,30	3613,15	3685,41
7	ОАО ТФ "Возрождение"	1375,88	1571,18	1602,60	1634,66	1667,35	Перевод абонентов жилого фонда на котельную п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»															
8	ООО «ТеплоГрад»	1948,34	1996,98	2036,92	2077,66	2119,21	2161,60	2204,83	2248,92	2293,90	2339,78	2386,58	2434,31	2482,99	2532,65	2583,31	2634,97	2687,67	2741,43	2796,25	2852,18	2909,22
9	ООО «ТЭП»	2043,98	2117,15	2240,89	1796,30	1832,23	1868,87	1906,25	1944,37	1983,26	2022,93	2063,38	2104,65	2146,74	2189,68	2233,47	2278,14	2323,71	2370,18	2417,58	2465,93	2515,25
10	ООО «Вега»	1972,54	2077,91	2119,47	2161,86	2205,09	2249,20	2294,18	2340,06	2386,87	2434,60	2483,29	2532,96	2583,62	2635,29	2688,00	2741,76	2796,59	2852,53	2909,58	2967,77	3027,12
11	ООО Гранель-ИНЖИНИРИНГ	1764,61	1808,76	1844,94	1881,83	1919,47	1957,86	1997,02	2036,96	2077,70	2119,25	2161,64	2204,87	2248,97	2293,95	2339,82	2386,62	2434,35	2483,04	2532,70	2583,35	2635,02
12	ФГБУ «РРЦ «Детство»	1625,12	1665,57	1698,88	1732,86	1767,52	1802,87	1838,92	1875,70	1913,22	1951,48	1990,51	2030,32	2070,93	2112,35	2154,59	2197,68	2241,64	2286,47	2332,20	2378,84	2426,42
13	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	2087,3	2138,24	2181,00	2224,62	2269,12	2314,50	2360,79	2408,01	2456,17	2505,29	2555,39	2606,50	2658,63	2711,81	2766,04	2821,36	2877,79	2935,35	2994,05	3053,93	3115,01
14	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	1695,05	1733,98	1768,66	1804,03	1840,11	1876,92	1914,45	1952,74	1991,80	2031,63	2072,27	2113,71	2155,99	2199,11	2243,09	2287,95	2333,71	2380,38	2427,99	2476,55	2526,08
15	ООО «Самолёт Энерго»	1933,86	1982,09	2021,73	2062,17	2103,41	2145,48	2188,39	2232,16	2276,80	2322,33	2368,78	2416,16	2464,48	2513,77	2564,04	2615,33	2667,63	2720,98	2775,40	2830,91	2887,53
16	ООО «Теплосервис-М»	1854,36	1854,36	1891,45	1929,28	1967,86	2007,22	2047,36	2088,31	2130,08	2172,68	2216,13	2260,45	2305,66	2351,78	2398,81	2446,79	2495,72	2545,64	2596,55	2648,48	2701,45
17	ООО «Бруск»	Нерегулируемый тариф																				

№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
2 вариант развития																						
1	МУП «Видновское ПТО ГХ» на территории г. Видное, п. Горки Ленинские, п. Булатниковское, п. Развилковское, п. Молоковское, п. Володарское	1933,86	1970,54	2017,83	2058,19	2099,35	2141,34	2184,17	2227,85	2272,41	2317,86	2364,21	2411,50	2459,73	2508,92	2559,10	2610,28	2662,49	2715,74	2770,05	2825,45	2881,96
2	МУП «Видновское ПТО ГХ» по отдельной схеме п/о Петровское, д.3-8; д.54, д.67, д.130-134,д.9-1, д.9-2, д.10-1,д.11-1, д.11-2, д.12,1, д.12-2,д.13-2, д.14, д.27,д.45,д.49-2, д.49-3,д.49-4, общежитие №100	1553,72	1658,85	1698,66	1732,64	1767,29	1802,63	1838,69	1875,46	1912,97	1951,23	1990,25	2030,06	2070,66	2112,07	2154,31	2197,40	2241,35	2286,18	2331,90	2378,54	2426,11
3	АО «МОСМЕК Недвижимость»	1543,79	1604,74	1636,83	1669,57	1702,96	1737,02	1771,76	1807,20	1843,34	1880,21	1917,81	1956,17	1995,29	2035,20	2075,90	2117,42	2159,77	2202,96	2247,02	2291,96	2337,80
4	ООО «Сапфир»	1884,06	1922,19	1960,63	1999,85	2039,84	2080,64	2122,25	2164,70	2207,99	2252,15	2297,19	2343,14	2390,00	2437,80	2486,56	2536,29	2587,01	2638,75	2691,53	2745,36	2800,27

№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
5	ФГУП "Комплекс" ФСБ России	Нерегулируемый тариф																				
6	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	2469,04	2529,78	2580,38	2631,98	2684,62	2738,32	2793,08	2848,94	2905,92	2964,04	3023,32	3083,79	3145,46	3208,37	3272,54	3337,99	3404,75	3472,85	3542,30	3613,15	3685,41
7	ОАО ТФ "Возрождение"	1375,88	1571,18	1602,60	1634,66	1667,35	Перевод абонентов жилого фонда на котельную п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»															
8	ООО «ТеплоГрад»	1948,34	1996,98	2036,92	2077,66	2119,21	2161,60	2204,83	2248,92	2293,90	2339,78	2386,58	2434,31	2482,99	2532,65	2583,31	2634,97	2687,67	2741,43	2796,25	2852,18	2909,22
9	ООО «ТЭП»	2043,98	2117,15	2240,89	1796,30	1832,23	1868,87	1906,25	1944,37	1983,26	2022,93	2063,38	2104,65	2146,74	2189,68	2233,47	2278,14	2323,71	2370,18	2417,58	2465,93	2515,25
10	ООО «Вега»	1972,54	2077,91	2119,47	2161,86	2205,09	2249,20	2294,18	2340,06	2386,87	2434,60	2483,29	2532,96	2583,62	2635,29	2688,00	2741,76	2796,59	2852,53	2909,58	2967,77	3027,12
11	ООО Гранель-ИНЖИНИРИНГ	1764,61	1808,76	1844,94	1881,83	1919,47	1957,86	1997,02	2036,96	2077,70	2119,25	2161,64	2204,87	2248,97	2293,95	2339,82	2386,62	2434,35	2483,04	2532,70	2583,35	2635,02
12	ФГБУ «РРЦ «Детство»	1625,12	1665,57	1698,88	1732,86	1767,52	1802,87	1838,92	1875,70	1913,22	1951,48	1990,51	2030,32	2070,93	2112,35	2154,59	2197,68	2241,64	2286,47	2332,20	2378,84	2426,42
13	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	2087,3	2138,24	2181,00	2224,62	2269,12	2314,50	2360,79	2408,01	2456,17	2505,29	2555,39	2606,50	2658,63	2711,81	2766,04	2821,36	2877,79	2935,35	2994,05	3053,93	3115,01
14	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	1695,05	1733,98	1768,66	1804,03	1840,11	1876,92	1914,45	1952,74	1991,80	2031,63	2072,27	2113,71	2155,99	2199,11	2243,09	2287,95	2333,71	2380,38	2427,99	2476,55	2526,08
15	ООО «Самолёт Энерго»	1933,86	1982,09	2021,73	2062,17	2103,41	2145,48	2188,39	2232,16	2276,80	2322,33	2368,78	2416,16	2464,48	2513,77	2564,04	2615,33	2667,63	2720,98	2775,40	2830,91	2887,53
16	ООО «Теплосервис-М»	1854,36	1854,36	1891,45	1929,28	1967,86	2007,22	2047,36	2088,31	2130,08	2172,68	2216,13	2260,45	2305,66	2351,78	2398,81	2446,79	2495,72	2545,64	2596,55	2648,48	2701,45
17	ООО «Бруск»	Нерегулируемый тариф																				

№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
3 вариант развития																						
1	МУП «Видновское ПТО ГХ» на территории г. Видное, п. Горки Ленинские, п. Булатниковское, п. Развилковское, п. Молоковское, п. Володарское	1933,86	1970,54	2013,89	2054,17	2095,25	2137,16	2179,90	2223,50	2267,97	2313,33	2359,60	2406,79	2454,92	2504,02	2554,10	2605,18	2657,29	2710,43	2764,64	2819,93	2876,33
2	МУП «Видновское ПТО ГХ» по отдельной схеме п/о Петровское, д.3-8; д.54, д.67, д.130-134,д.9-1, д.9-2, д.10-1,д.11-1, д.11-2, д.12,1, д.12-2,д.13-2, д.14, д.27,д.45,д.49-2, д.49-3,д.49-4, общежитие №100	1553,72	1658,85	1695,34	1729,25	1763,84	1799,11	1835,10	1871,80	1909,23	1947,42	1986,37	2026,09	2066,62	2107,95	2150,11	2193,11	2236,97	2281,71	2327,34	2373,89	2421,37
3	АО «МОСМЕК Недвижимость»	1543,79	1604,74	1636,83	1669,57	1702,96	1737,02	1771,76	1807,20	1843,34	1880,21	1917,81	1956,17	1995,29	2035,20	2075,90	2117,42	2159,77	2202,96	2247,02	2291,96	2337,80
4	ООО «Сапфир»	1884,06	1922,19	1960,63	1999,85	2039,84	2080,64	2122,25	2164,70	2207,99	2252,15	2297,19	2343,14	2390,00	2437,80	2486,56	2536,29	2587,01	2638,75	2691,53	2745,36	2800,27
5	ФГУП "Комплекс" ФСБ России	Нерегулируемый тариф																				
6	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	2469,04	2529,78	2580,38	2631,98	2684,62	2738,32	2793,08	2848,94	2905,92	2964,04	3023,32	3083,79	3145,46	3208,37	3272,54	3337,99	3404,75	3472,85	3542,30	3613,15	3685,41
7	ОАО ТФ "Возрождение"	1375,88	1571,18	1602,60	1634,66	1667,35	Перевод абонентов жилого фонда на котельную п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»															
8	ООО «ТеплоГрад»	1948,34	1996,98	2036,92	2077,66	2119,21	2161,60	2204,83	2248,92	2293,90	2339,78	2386,58	2434,31	2482,99	2532,65	2583,31	2634,97	2687,67	2741,43	2796,25	2852,18	2909,22
9	ООО «ТЭП»	2043,98	2117,15	2240,89	1796,30	1832,23	1868,87	1906,25	1944,37	1983,26	2022,93	2063,38	2104,65	2146,74	2189,68	2233,47	2278,14	2323,71	2370,18	2417,58	2465,93	2515,25
10	ООО «Вега»	1972,54	2077,91	2119,47	2161,86	2205,09	2249,20	2294,18	2340,06	2386,87	2434,60	2483,29	2532,96	2583,62	2635,29	2688,00	2741,76	2796,59	2852,53	2909,58	2967,77	3027,12
11	ООО Гранель-ИНЖИНИРИНГ	1764,61	1808,76	1844,94	1881,83	1919,47	1957,86	1997,02	2036,96	2077,70	2119,25	2161,64	2204,87	2248,97	2293,95	2339,82	2386,62	2434,35	2483,04	2532,70	2583,35	2635,02
12	ФГБУ «РРЦ «Детство»	1625,12	1665,57	1698,88	1732,86	1767,52	1802,87	1838,92	1875,70	1913,22	1951,48	1990,51	2030,32	2070,93	2112,35	2154,59	2197,68	2241,64	2286,47	2332,20	2378,84	2426,42
13	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	2087,3	2138,24	2181,00	2224,62	2269,12	2314,50	2360,79	2408,01	2456,17	2505,29	2555,39	2606,50	2658,63	2711,81	2766,04	2821,36	2877,79	2935,35	2994,05	3053,93	3115,01
14	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	1695,05	1733,98	1768,66	1804,03	1840,11	1876,92	1914,45	1952,74	1991,80	2031,63	2072,27	2113,71	2155,99	2199,11	2243,09	2287,95	2333,71	2380,38	2427,99	2476,55	2526,08
15	ООО «Самолёт Энерго»	1933,86	1982,09	2021,73	2062,17	2103,41	2145,48	2188,39	2232,16	2276,80	2322,33	2368,78	2416,16	2464,48	2513,77	2564,04	2615,33	2667,63	2720,98	2775,40	2830,91	2887,53
16	ООО «Теплосервис-М»	1854,36	1854,36	1891,45	1929,28	1967,86	2007,22	2047,36	2088,31	2130,08	2172,68	2216,13	2260,45	2305,66	2351,78	2398,81	2446,79	2495,72	2545,64	2596,55	2648,48	2701,45

№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
17	ООО «Бруск»	Нерегулируемый тариф																				

15.2 Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой единой теплоснабжающей организации

Таблица 15.2.1 - Тарифно-балансовые расчетные модели теплоснабжения потребителей по каждой единой теплоснабжающей организации

№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1 вариант развития																						
1	МУП «Видновское ПТО ГХ» на территории г. Видное, п. Горки Ленинские, п. Булатниковское, п. Развилковское, п. Молоковское, п. Володарское	1933,86	1970,54	2009,95	2050,15	2091,15	2132,98	2175,64	2219,15	2263,53	2308,80	2354,98	2402,08	2450,12	2499,12	2549,10	2600,09	2652,09	2705,13	2759,23	2814,42	2870,70
2	МУП «Видновское ПТО ГХ» по отдельной схеме п/о Петровское, д.3-8; д.54, д.67, д.130-134,д.9-1, д.9-2, д.10-1,д.11-1, д.11-2, д.12,1, д.12-2,д.13-2, д.14, д.27,д.45,д.49-2, д.49-3,д.49-4, общежитие №100	1553,72	1658,85	1692,03	1725,87	1760,38	1795,59	1831,50	1868,13	1905,50	1943,61	1982,48	2022,13	2062,57	2103,82	2145,90	2188,82	2232,59	2277,25	2322,79	2369,25	2416,63
3	ООО «Сапфир»	1884,06	1922,19	1960,63	1999,85	2039,84	2080,64	2122,25	2164,70	2207,99	2252,15	2297,19	2343,14	2390,00	2437,80	2486,56	2536,29	2587,01	2638,75	2691,53	2745,36	2800,27
4	ООО «ТеплоГрад»	1948,34	1996,98	2036,92	2077,66	2119,21	2161,60	2204,83	2248,92	2293,90	2339,78	2386,58	2434,31	2482,99	2532,65	2583,31	2634,97	2687,67	2741,43	2796,25	2852,18	2909,22
5	ООО Гранель-ИНЖИНИРИНГ	1764,61	1808,76	1844,94	1881,83	1919,47	1957,86	1997,02	2036,96	2077,70	2119,25	2161,64	2204,87	2248,97	2293,95	2339,82	2386,62	2434,35	2483,04	2532,70	2583,35	2635,02
6	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	1695,05	1733,98	1768,66	1804,03	1840,11	1876,92	1914,45	1952,74	1991,80	2031,63	2072,27	2113,71	2155,99	2199,11	2243,09	2287,95	2333,71	2380,38	2427,99	2476,55	2526,08

№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
2 вариант развития																						
1	МУП «Видновское ПТО ГХ» на территории г. Видное, п. Горки Ленинские, п. Булатниковское, п. Развилковское, п. Молоковское, п. Володарское	1933,86	1970,54	2017,83	2058,19	2099,35	2141,34	2184,17	2227,85	2272,41	2317,86	2364,21	2411,50	2459,73	2508,92	2559,10	2610,28	2662,49	2715,74	2770,05	2825,45	2881,96
2	МУП «Видновское ПТО ГХ» по отдельной схеме п/о Петровское, д.3-8; д.54, д.67, д.130-134,д.9-1, д.9-2, д.10-1,д.11-1, д.11-2, д.12,1, д.12-2,д.13-2, д.14, д.27,д.45,д.49-2, д.49-3,д.49-4, общежитие №100	1553,72	1658,85	1698,66	1732,64	1767,29	1802,63	1838,69	1875,46	1912,97	1951,23	1990,25	2030,06	2070,66	2112,07	2154,31	2197,40	2241,35	2286,18	2331,90	2378,54	2426,11
3	ООО «Сапфир»	1884,06	1922,19	1960,63	1999,85	2039,84	2080,64	2122,25	2164,70	2207,99	2252,15	2297,19	2343,14	2390,00	2437,80	2486,56	2536,29	2587,01	2638,75	2691,53	2745,36	2800,27
4	ООО «ТеплоГрад»	1948,34	1996,98	2036,92	2077,66	2119,21	2161,60	2204,83	2248,92	2293,90	2339,78	2386,58	2434,31	2482,99	2532,65	2583,31	2634,97	2687,67	2741,43	2796,25	2852,18	2909,22
5	ООО Гранель-ИНЖИНИРИНГ	1764,61	1808,76	1844,94	1881,83	1919,47	1957,86	1997,02	2036,96	2077,70	2119,25	2161,64	2204,87	2248,97	2293,95	2339,82	2386,62	2434,35	2483,04	2532,70	2583,35	2635,02
6	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	1695,05	1733,98	1768,66	1804,03	1840,11	1876,92	1914,45	1952,74	1991,80	2031,63	2072,27	2113,71	2155,99	2199,11	2243,09	2287,95	2333,71	2380,38	2427,99	2476,55	2526,08

№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
3 вариант развития																						
1	МУП «Видновское ПТО ГХ» на территории г. Видное, п. Горки Ленинские, п. Булатниковское, п. Развилковское, п. Молоковское, п. Володарское	1933,86	1970,54	2013,89	2054,17	2095,25	2137,16	2179,90	2223,50	2267,97	2313,33	2359,60	2406,79	2454,92	2504,02	2554,10	2605,18	2657,29	2710,43	2764,64	2819,93	2876,33

№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
2	МУП «Видновское ПТО ГХ» по отдельной схеме п/о Петровское, д.3-8; д.54, д.67, д.130-134,д.9-1, д.9-2, д.10-1,д.11-1, д.11-2, д.12,1, д.12-2,д.13-2, д.14, д.27,д.45,д.49-2, д.49-3,д.49-4, общежитие №100	1553,72	1658,85	1695,34	1729,25	1763,84	1799,11	1835,10	1871,80	1909,23	1947,42	1986,37	2026,09	2066,62	2107,95	2150,11	2193,11	2236,97	2281,71	2327,34	2373,89	2421,37
3	ООО «Сапфир»	1884,06	1922,19	1960,63	1999,85	2039,84	2080,64	2122,25	2164,70	2207,99	2252,15	2297,19	2343,14	2390,00	2437,80	2486,56	2536,29	2587,01	2638,75	2691,53	2745,36	2800,27
4	ООО «ТеплоГрад»	1948,34	1996,98	2036,92	2077,66	2119,21	2161,60	2204,83	2248,92	2293,90	2339,78	2386,58	2434,31	2482,99	2532,65	2583,31	2634,97	2687,67	2741,43	2796,25	2852,18	2909,22
5	ООО Гранель-ИНЖИНИРИНГ	1764,61	1808,76	1844,94	1881,83	1919,47	1957,86	1997,02	2036,96	2077,70	2119,25	2161,64	2204,87	2248,97	2293,95	2339,82	2386,62	2434,35	2483,04	2532,70	2583,35	2635,02
6	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	1695,05	1733,98	1768,66	1804,03	1840,11	1876,92	1914,45	1952,74	1991,80	2031,63	2072,27	2113,71	2155,99	2199,11	2243,09	2287,95	2333,71	2380,38	2427,99	2476,55	2526,08

15.3 Результаты оценки ценовых (тарифных) последствий реализации проектов схемы теплоснабжения на основании разработанных тарифно-балансовых моделей

Таблица 15.3.1 – Результаты оценки ценовых (тарифных) последствий реализации проектов схемы теплоснабжения на основании разработанных тарифно-балансовых моделей

№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
1 вариант развития																						
1	МУП «Видновское ПТО ГХ» на территории г. Видное, п. Горки Ленинские, п. Булатниковское, п. Развилковское, п. Молоковское, п. Володарское	1933,86	1970,54	2009,95	2050,15	2091,15	2132,98	2175,64	2219,15	2263,53	2308,80	2354,98	2402,08	2450,12	2499,12	2549,10	2600,09	2652,09	2705,13	2759,23	2814,42	2870,70
2	МУП «Видновское ПТО ГХ» по отдельной схеме п/о Петровское, д.3-8; д.54, д.67, д.130-134,д.9-1, д.9-2, д.10-1,д.11-1, д.11-2, д.12,1, д.12-2,д.13-2, д.14, д.27,д.45,д.49-2, д.49-3,д.49-4, общежитие №100	1553,72	1658,85	1692,03	1725,87	1760,38	1795,59	1831,50	1868,13	1905,50	1943,61	1982,48	2022,13	2062,57	2103,82	2145,90	2188,82	2232,59	2277,25	2322,79	2369,25	2416,63
3	АО «МОСМЕК Недвижимость»	1543,79	1604,74	1636,83	1669,57	1702,96	1737,02	1771,76	1807,20	1843,34	1880,21	1917,81	1956,17	1995,29	2035,20	2075,90	2117,42	2159,77	2202,96	2247,02	2291,96	2337,80
4	ООО «Сапфир»	1884,06	1922,19	1960,63	1999,85	2039,84	2080,64	2122,25	2164,70	2207,99	2252,15	2297,19	2343,14	2390,00	2437,80	2486,56	2536,29	2587,01	2638,75	2691,53	2745,36	2800,27
5	ФГУП "Комплекс" ФСБ России	Нерегулируемый тариф																				
6	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	2469,04	2529,78	2580,38	2631,98	2684,62	2738,32	2793,08	2848,94	2905,92	2964,04	3023,32	3083,79	3145,46	3208,37	3272,54	3337,99	3404,75	3472,85	3542,30	3613,15	3685,41
7	ОАО ТФ "Возрождение"	1375,88	1571,18	1602,60	1634,66	1667,35	Перевод абонентов жилого фонда на котельную п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»															
8	ООО «ТеплоГрад»	1948,34	1996,98	2036,92	2077,66	2119,21	2161,60	2204,83	2248,92	2293,90	2339,78	2386,58	2434,31	2482,99	2532,65	2583,31	2634,97	2687,67	2741,43	2796,25	2852,18	2909,22
9	ООО «ТЭП»	2043,98	2117,15	2240,89	1796,30	1832,23	1868,87	1906,25	1944,37	1983,26	2022,93	2063,38	2104,65	2146,74	2189,68	2233,47	2278,14	2323,71	2370,18	2417,58	2465,93	2515,25
10	ООО «Вега»	1972,54	2077,91	2119,47	2161,86	2205,09	2249,20	2294,18	2340,06	2386,87	2434,60	2483,29	2532,96	2583,62	2635,29	2688,00	2741,76	2796,59	2852,53	2909,58	2967,77	3027,12
11	ООО Гранель-ИНЖИНИРИНГ	1764,61	1808,76	1844,94	1881,83	1919,47	1957,86	1997,02	2036,96	2077,70	2119,25	2161,64	2204,87	2248,97	2293,95	2339,82	2386,62	2434,35	2483,04	2532,70	2583,35	2635,02
12	ФГБУ «РРЦ «Детство»	1625,12	1665,57	1698,88	1732,86	1767,52	1802,87	1838,92	1875,70	1913,22	1951,48	1990,51	2030,32	2070,93	2112,35	2154,59	2197,68	2241,64	2286,47	2332,20	2378,84	2426,42
13	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	2087,3	2138,24	2181,00	2224,62	2269,12	2314,50	2360,79	2408,01	2456,17	2505,29	2555,39	2606,50	2658,63	2711,81	2766,04	2821,36	2877,79	2935,35	2994,05	3053,93	3115,01
14	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	1695,05	1733,98	1768,66	1804,03	1840,11	1876,92	1914,45	1952,74	1991,80	2031,63	2072,27	2113,71	2155,99	2199,11	2243,09	2287,95	2333,71	2380,38	2427,99	2476,55	2526,08
15	ООО «Самолёт Энерго»	1933,86	1982,09	2021,73	2062,17	2103,41	2145,48	2188,39	2232,16	2276,80	2322,33	2368,78	2416,16	2464,48	2513,77	2564,04	2615,33	2667,63	2720,98	2775,40	2830,91	2887,53
16	ООО «Теплосервис-М»	1854,36	1854,36	1891,45	1929,28	1967,86	2007,22	2047,36	2088,31	2130,08	2172,68	2216,13	2260,45	2305,66	2351,78	2398,81	2446,79	2495,72	2545,64	2596,55	2648,48	2701,45

№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
17	ООО «Бруск»	Нерегулируемый тариф																				
№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
2 вариант развития																						
1	МУП «Видновское ПТО ГХ» на территории г. Видное, п. Горки Ленинские, п. Булатниковское, п. Развилковское, п. Молоковское, п. Володарское	1933,86	1970,54	2017,83	2058,19	2099,35	2141,34	2184,17	2227,85	2272,41	2317,86	2364,21	2411,50	2459,73	2508,92	2559,10	2610,28	2662,49	2715,74	2770,05	2825,45	2881,96
2	МУП «Видновское ПТО ГХ» по отдельной схеме п/о Петровское, д.3-8; д.54, д.67, д.130-134,д.9-1, д.9-2, д.10-1,д.11-1, д.11-2, д.12,1, д.12-2,д.13-2, д.14, д.27,д.45,д.49-2, д.49-3,д.49-4, общежитие №100	1553,72	1658,85	1698,66	1732,64	1767,29	1802,63	1838,69	1875,46	1912,97	1951,23	1990,25	2030,06	2070,66	2112,07	2154,31	2197,40	2241,35	2286,18	2331,90	2378,54	2426,11
3	АО «МОСМЕК Недвижимость»	1543,79	1604,74	1636,83	1669,57	1702,96	1737,02	1771,76	1807,20	1843,34	1880,21	1917,81	1956,17	1995,29	2035,20	2075,90	2117,42	2159,77	2202,96	2247,02	2291,96	2337,80
4	ООО «Сапфир»	1884,06	1922,19	1960,63	1999,85	2039,84	2080,64	2122,25	2164,70	2207,99	2252,15	2297,19	2343,14	2390,00	2437,80	2486,56	2536,29	2587,01	2638,75	2691,53	2745,36	2800,27
5	ФГУП "Комплекс" ФСБ России	Нерегулируемый тариф																				
6	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	2469,04	2529,78	2580,38	2631,98	2684,62	2738,32	2793,08	2848,94	2905,92	2964,04	3023,32	3083,79	3145,46	3208,37	3272,54	3337,99	3404,75	3472,85	3542,30	3613,15	3685,41
7	ОАО ТФ "Возрождение"	1375,88	1571,18	1602,60	1634,66	1667,35	Перевод абонентов жилого фонда на котельную п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»															
8	ООО «ТеплоГрад»	1948,34	1996,98	2036,92	2077,66	2119,21	2161,60	2204,83	2248,92	2293,90	2339,78	2386,58	2434,31	2482,99	2532,65	2583,31	2634,97	2687,67	2741,43	2796,25	2852,18	2909,22
9	ООО «ТЭП»	2043,98	2117,15	2240,89	1796,30	1832,23	1868,87	1906,25	1944,37	1983,26	2022,93	2063,38	2104,65	2146,74	2189,68	2233,47	2278,14	2323,71	2370,18	2417,58	2465,93	2515,25
10	ООО «Вега»	1972,54	2077,91	2119,47	2161,86	2205,09	2249,20	2294,18	2340,06	2386,87	2434,60	2483,29	2532,96	2583,62	2635,29	2688,00	2741,76	2796,59	2852,53	2909,58	2967,77	3027,12
11	ООО Гранель-ИНЖИНИРИНГ	1764,61	1808,76	1844,94	1881,83	1919,47	1957,86	1997,02	2036,96	2077,70	2119,25	2161,64	2204,87	2248,97	2293,95	2339,82	2386,62	2434,35	2483,04	2532,70	2583,35	2635,02
12	ФГБУ «РРЦ «Детство»	1625,12	1665,57	1698,88	1732,86	1767,52	1802,87	1838,92	1875,70	1913,22	1951,48	1990,51	2030,32	2070,93	2112,35	2154,59	2197,68	2241,64	2286,47	2332,20	2378,84	2426,42
13	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	2087,3	2138,24	2181,00	2224,62	2269,12	2314,50	2360,79	2408,01	2456,17	2505,29	2555,39	2606,50	2658,63	2711,81	2766,04	2821,36	2877,79	2935,35	2994,05	3053,93	3115,01
14	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	1695,05	1733,98	1768,66	1804,03	1840,11	1876,92	1914,45	1952,74	1991,80	2031,63	2072,27	2113,71	2155,99	2199,11	2243,09	2287,95	2333,71	2380,38	2427,99	2476,55	2526,08
15	ООО «Самолёт Энерго»	1933,86	1982,09	2021,73	2062,17	2103,41	2145,48	2188,39	2232,16	2276,80	2322,33	2368,78	2416,16	2464,48	2513,77	2564,04	2615,33	2667,63	2720,98	2775,40	2830,91	2887,53
16	ООО «Теплосервис-М»	1854,36	1854,36	1891,45	1929,28	1967,86	2007,22	2047,36	2088,31	2130,08	2172,68	2216,13	2260,45	2305,66	2351,78	2398,81	2446,79	2495,72	2545,64	2596,55	2648,48	2701,45
17	ООО «Бруск»	Нерегулируемый тариф																				
№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
3 вариант развития																						
1	МУП «Видновское ПТО ГХ» на территории г. Видное, п. Горки Ленинские, п. Булатниковское, п. Развилковское, п. Молоковское, п. Володарское	1933,86	1970,54	2013,89	2054,17	2095,25	2137,16	2179,90	2223,50	2267,97	2313,33	2359,60	2406,79	2454,92	2504,02	2554,10	2605,18	2657,29	2710,43	2764,64	2819,93	2876,33
2	МУП «Видновское ПТО ГХ» по отдельной схеме п/о Петровское, д.3-8; д.54, д.67, д.130-134,д.9-1, д.9-2, д.10-1,д.11-1, д.11-2, д.12,1, д.12-2,д.13-2, д.14, д.27,д.45,д.49-2, д.49-3,д.49-4, общежитие №100	1553,72	1658,85	1695,34	1729,25	1763,84	1799,11	1835,10	1871,80	1909,23	1947,42	1986,37	2026,09	2066,62	2107,95	2150,11	2193,11	2236,97	2281,71	2327,34	2373,89	2421,37
3	АО «МОСМЕК Недвижимость»	1543,79	1604,74	1636,83	1669,57	1702,96	1737,02	1771,76	1807,20	1843,34	1880,21	1917,81	1956,17	1995,29	2035,20	2075,90	2117,42	2159,77	2202,96	2247,02	2291,96	2337,80
4	ООО «Сапфир»	1884,06	1922,19	1960,63	1999,85	2039,84	2080,64	2122,25	2164,70	2207,99	2252,15	2297,19	2343,14	2390,00	2437,80	2486,56	2536,29	2587,01	2638,75	2691,53	2745,36	2800,27

№ п/п	Наименование организации	Тариф руб./Гкал без НДС																				
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
5	ФГУП "Комплекс" ФСБ России	Нерегулируемый тариф																				
6	Негосударственное учреждение "Учебный центр Московского областного объединения организаций профсоюзов"	2469,04	2529,78	2580,38	2631,98	2684,62	2738,32	2793,08	2848,94	2905,92	2964,04	3023,32	3083,79	3145,46	3208,37	3272,54	3337,99	3404,75	3472,85	3542,30	3613,15	3685,41
7	ОАО ТФ "Возрождение"	1375,88	1571,18	1602,60	1634,66	1667,35	Перевод абонентов жилого фонда на котельную п.Володарского МУП «Видновское ПТО ГХ»															
8	ООО «ТеплоГрад»	1948,34	1996,98	2036,92	2077,66	2119,21	2161,60	2204,83	2248,92	2293,90	2339,78	2386,58	2434,31	2482,99	2532,65	2583,31	2634,97	2687,67	2741,43	2796,25	2852,18	2909,22
9	ООО «ТЭП»	2043,98	2117,15	2240,89	1796,30	1832,23	1868,87	1906,25	1944,37	1983,26	2022,93	2063,38	2104,65	2146,74	2189,68	2233,47	2278,14	2323,71	2370,18	2417,58	2465,93	2515,25
10	ООО «Вега»	1972,54	2077,91	2119,47	2161,86	2205,09	2249,20	2294,18	2340,06	2386,87	2434,60	2483,29	2532,96	2583,62	2635,29	2688,00	2741,76	2796,59	2852,53	2909,58	2967,77	3027,12
11	ООО Гранель-ИНЖИНИРИНГ	1764,61	1808,76	1844,94	1881,83	1919,47	1957,86	1997,02	2036,96	2077,70	2119,25	2161,64	2204,87	2248,97	2293,95	2339,82	2386,62	2434,35	2483,04	2532,70	2583,35	2635,02
12	ФГБУ «РРЦ «Детство»	1625,12	1665,57	1698,88	1732,86	1767,52	1802,87	1838,92	1875,70	1913,22	1951,48	1990,51	2030,32	2070,93	2112,35	2154,59	2197,68	2241,64	2286,47	2332,20	2378,84	2426,42
13	ФГКОУ ВПО «Пограничная Академия ФСБ России»	2087,3	2138,24	2181,00	2224,62	2269,12	2314,50	2360,79	2408,01	2456,17	2505,29	2555,39	2606,50	2658,63	2711,81	2766,04	2821,36	2877,79	2935,35	2994,05	3053,93	3115,01
14	ЗАО «Совхоз им. Ленина»	1695,05	1733,98	1768,66	1804,03	1840,11	1876,92	1914,45	1952,74	1991,80	2031,63	2072,27	2113,71	2155,99	2199,11	2243,09	2287,95	2333,71	2380,38	2427,99	2476,55	2526,08
15	ООО «Самолёт Энерго»	1933,86	1982,09	2021,73	2062,17	2103,41	2145,48	2188,39	2232,16	2276,80	2322,33	2368,78	2416,16	2464,48	2513,77	2564,04	2615,33	2667,63	2720,98	2775,40	2830,91	2887,53
16	ООО «Теплосервис-М»	1854,36	1854,36	1891,45	1929,28	1967,86	2007,22	2047,36	2088,31	2130,08	2172,68	2216,13	2260,45	2305,66	2351,78	2398,81	2446,79	2495,72	2545,64	2596,55	2648,48	2701,45
17	ООО «Бруск»	Нерегулируемый тариф																				

Анализируя ценовые (тарифные) последствия на основании разработанныех тарифно-балансовых моделей для населения наиболее благоприятен первый вариант развития, как вариант с наименьшим тарифом по разработанным вариантам развития системы теплоснабжения.