



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Администрации
муниципального округа муниципальное образование
Меловский муниципальный округ Луганской Народной Республики

12.11.2025

пгт Меловое

№ 532

**Об утверждении схемы теплоснабжения муниципального округа
муниципальное образование Меловский муниципальный округ
Луганской Народной Республики**

В соответствии с Приказом министерства энергетики Российской Федерации от 13.11.2024 № 2234 «Об утверждении правил обеспечения готовности к отопительному периоду и порядка проведения оценки обеспечения готовности к отопительному периоду, в соответствии с требованиями постановления Правительства Российской Федерации от 22 февраля 2012 г. N 154 "О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения", подпунктом 2.1.3 пункта 2.1 раздела 2 Положения об Администрации муниципального округа муниципальное образование Меловский муниципальный округ Луганской Народной Республики, утвержденного решением Совета муниципального округа муниципальное образование Меловский муниципальный округ Луганской Народной Республики от 02.11.2023 № 3, Администрация муниципального округа муниципальное образование Меловский муниципальный округ Луганской Народной Республики

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемую схему теплоснабжения муниципального округа муниципальное образование Меловский муниципальный округ Луганской Народной Республики.

2. Отделу внутренней политики и информационных технологий Администрации муниципального округа муниципальное образование Меловский муниципальный округ Луганской Народной Республики опубликовать (обнародовать) настоящее постановление в периодическом

печатном издании – газете «Меловской вестник» Государственного унитарного предприятия Луганской Народной Республики «Луганьмедиа» или в сетевом издании в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» - Луганский Информационный Центр (доменное имя сайта: lug-info.ru, регистрационный номер и дата принятия решения о регистрации средства массовой информации: серия ЭЛ № ФС 77-85665 от 20 июля 2023 года) и разместить на официальном сайте Администрации муниципального округа муниципальное образование Меловский муниципальный округ Луганской Народной Республики в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (<https://melovoe.ru>).

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя Главы Администрации муниципального округа муниципальное образование Меловский муниципальный округ Луганской Народной Республики Гармаш А.И.

4. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования (обнародования).

Глава муниципального округа
муниципальное образование
Меловский муниципальный округ
Луганской Народной Республики

О.П.Савченко

УТВЕРЖДЕНА

постановлением Администрации
муниципального округа
муниципальное образование
Меловский муниципальный округ
Луганской Народной Республики

от 12.11.2025 № 552

Схема теплоснабжения муниципального образования Меловской муниципальный округ Луганской Народной Республики

Оглавление

Раздел 1. Показатели существующего и перспективного спроса на тепловую энергию (мощность) и теплоноситель в установленных границах МО Меловской	5
1.1. Величины существующей отапливаемой площади строительных фондов и приросты отапливаемой площади строительных фондов по расчетным элементам территориального деления с разделением объектов строительства на многоквартирные дома, индивидуальные 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)	5
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	6
1.3. Существующие и перспективные объемы потребления тепловой энергии (мощности) и теплоносителя объектами, расположенными в производственных зонах, на каждом этапе..	6
Раздел 2. Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей	6
2.1. Описание существующих и перспективных зон действия систем теплоснабжения и источников тепловой энергии	6
2.2. Описание существующих и перспективных зон действия индивидуальных источников тепловой энергии	9
2.3. Существующие и перспективные балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки потребителей в зонах действия источников тепловой энергии, в том числе работающих на единую тепловую сеть, на каждом этапе	10
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	10
Раздел 3. Существующие и перспективные балансы теплоносителя	10

3.1. Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей	10
3.2. Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок источников тепловой энергии для компенсации потерь теплоносителя в аварийных режимах работы систем теплоснабжения.....	10
Раздел 4. Предложения по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии	11
4.1. Предложения по строительству источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку на осваиваемых территориях МО Меловской, для которых отсутствует возможность и (или) целесообразность передачи тепловой энергии от существующих или реконструируемых источников тепловой энергии, обоснованная расчетами ценовых (тарифных) последствий для потребителей и радиуса эффективного теплоснабжения	11
4.2. Предложения по реконструкции источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку в существующих и расширяемых зонах действия источников тепловой энергии	11
4.3. Предложения по техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии с целью повышения эффективности работы систем теплоснабжения.....	11
4.4. Графики совместной работы источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии и котельных	13
4.5. 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	13
4.6. Предложения по строительству новых котельных	13
4.7. Меры по переоборудованию котельных в источники тепловой энергии, функционирующие в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии.....	13
4.8. Меры по переводу котельных, размещенных в существующих и расширяемых зонах действия источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, в пиковый режим работы, либо по выводу их из эксплуатации	13
4.9. 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.....	13
4.10. Предложения по перспективной установленной тепловой мощности каждого источника тепловой энергии с предложениями по сроку ввода в эксплуатацию новых мощностей	14
4.11. Капитальные вложения в реализацию мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии МО МО Меловской.....	14
Раздел 5. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей.....	16

5.1. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации 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)	16
5.2. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки в осваиваемых районах МО Меловской	16
5.3. Предложения по строительству, 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	16
5.4. Предложения по строительству, 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	16
5.5. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей	17
5.6. Предложения по реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки ..	17
5.7. Предложения по реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса	17
5.8. Предложения по строительству и реконструкции насосных станций и центральных тепловых пунктов	17
5.9. Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей и сооружений на них МО Меловской	17
Раздел 6. Инвестиции в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение	17
6.1. Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение объектов системы теплоснабжения	17
Раздел 7. Решения о распределении тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии	20
Раздел 8. Решения по бесхозяйным тепловым сетям	20
Раздел 9. Синхронизация схемы теплоснабжения со схемой газоснабжения и газификации МО Меловской, схемой и программой развития электроэнергетики, а также со схемой водоснабжения и водоотведения МО Меловской	20
9.1. 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	20
9.2. Описание проблем организации газоснабжения источников тепловой энергии	20
9.3. 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	21
9.4. 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	21
9.5. Описание решений (вырабатываемых с учетом положений утвержденной схемы водоснабжения городского округа МО Меловской), о развитии соответствующей системы водоснабжения в части, относящейся к системам теплоснабжения	21
9.6. Предложения по корректировке, утвержденной (разработке) схемы водоснабжения МО Меловской для обеспечения согласованности такой схемы и указанных в схеме теплоснабжения решений о развитии источников тепловой энергии и систем теплоснабжения	22

Раздел 1. Показатели существующего и перспективного спроса на тепловую энергию (мощность) и теплоноситель в установленных границах МО Меловской

1.1. Величины существующей отопливаемой площади строительных фондов и приросты отопливаемой площади строительных фондов по расчетным элементам территориального деления с разделением объектов строительства на многоквартирные дома, индивидуальные 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 МО Меловской осуществляется индивидуальное теплоснабжение. Договорные отношения отсутствуют ввиду отсутствия теплоснабжающих и теплосетевых организаций на территории городского округа МО Меловской.

В таблице 1.1 приведены сведения о движении строительных фондов в МО Меловской в 2019-2023 гг.

Таблица 1.1. Сведения о движении строительных фондов в МО Меловской в 2019 – 2023 г., тыс.м².

Годы	2019	2020	2021	2022	2023
Общая отопливаемая площадь строительных фондов на начало года	н/д	н/д	н/д	н/д	50,116
Прибыло общей отопливаемой площади, в том числе:	н/д	н/д	н/д	н/д	0
Новое строительство, в том числе:	н/д	н/д	н/д	н/д	0
Многоквартирные жилые дома	н/д	н/д	н/д	н/д	0
Общественно – деловая застройка	н/д	н/д	н/д	н/д	0
Индивидуальная жилищная застройка	н/д	н/д	н/д	н/д	0
Выбыло общей отопливаемой площади	н/д	н/д	н/д	н/д	0
Общая отопливаемая площадь на конец года	н/д	н/д	н/д	н/д	50,116

В перспективе строительство многоквартирной и индивидуальной жилой застройки на территории МО Меловской не планируется.

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

В соответствии с методическими рекомендациями по разработке схем теплоснабжения №212 от 05.03.2019г., утвержденным Приказом Министерства энергетики РФ, предложения по организации индивидуального теплоснабжения рекомендуется разрабатывать в зонах застройки малоэтажными жилыми зданиями и плотностью тепловой нагрузки меньше 0,01 Гкал/га. Данная рекомендация объясняется экономически необоснованными затратами на строительство тепловых сетей большой протяженностью и малыми диаметрами в зонах индивидуального устройства, а также большими тепловыми потерями при передаче теплоносителя, соразмерными с количеством тепла, необходимого конечному потребителю. Основываясь на этих рекомендациях и планах по обеспечению перспективных объектов, Схема теплоснабжения предусматривает снабжение тепловой энергией для нужд отопления всей перспективной городской застройки с помощью индивидуальных источников тепла.

В перспективе строительство многоквартирной и индивидуальной жилой застройки на территории МО Меловской не планируется.

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

Подключение производственных мощностей на период действия настоящей Схемы не ожидается.

Предполагается, что все перспективные производственные потребители тепловой энергии будут оборудоваться собственными источниками тепловой энергии.

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

2.1. Описание существующих и перспективных зон действия систем теплоснабжения и источников тепловой энергии

К настоящему времени в России все большую популярность получает автономное и индивидуальное отопление. По сути своей это системы отопления, осуществляющие обогрев в одном отдельно взятом здании или помещении. При этом если речь идет о

многоквартирном жилом доме или крупном здании административного либо коммерческого назначения, то чаще используется термин автономное отопление. Если же разговор о небольшом частном доме или квартире, то более уместным кажется термин индивидуальное отопление.

Основные преимущества подобных систем – большая гибкость настройки и малая инертность, а также отсутствие привязки к системе централизованного теплоснабжения в зонах с низкой плотностью тепловой нагрузки, что обуславливает целесообразность применение таких систем в районах, где централизованное теплоснабжение отсутствует. При резком изменении погоды от момента запуска системы до прогрева помещения до расчетной температуры проходит не более нескольких часов. В случае с индивидуальным отоплением от получаса до часа, хотя здесь многое зависит от типа используемого котла и способа циркуляции теплоносителя в системе.

Основным недостатком систем с индивидуальным отоплением относительно крупных источников, является отсутствие систем резервирования вводов электро- водо- и газоснабжения, существенно повышающих требования безопасности систем теплоснабжения, указанные в пункте 5 Статьи 23 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ "О теплоснабжении".

В городском округе МО Меловской теплоснабжение жилищного фонда и объектов инфраструктуры осуществляется индивидуальными (децентрализованными) источниками тепла.

В таблице 2.1 представлен перечень децентрализованных источников тепловой энергии с указанием адресной привязки и перечнем подключенных объектов по состоянию на 01.12.2023 г.

Таблица 2.1 Перечень децентрализованных источников тепловой энергии с указанием адресной привязки и перечнем подключаемых объектов по состоянию на 12.11.2025 г.

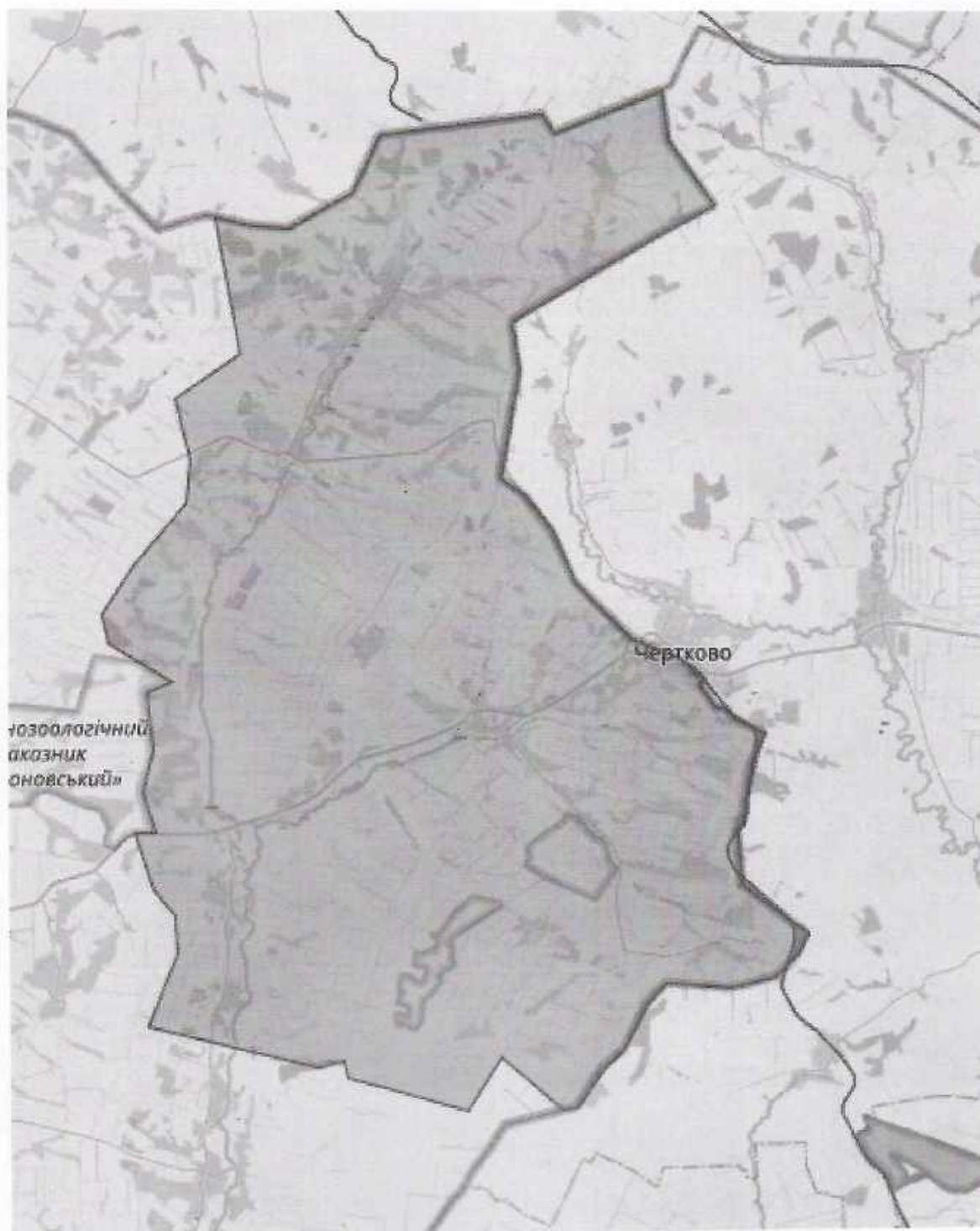
№ п/п	Адрес котельной	Мощность котельной, Гкал/ч	Марка установленного котла	Тип котла (водяной/паровой)	Кол-во котлов	Мощность установленного котла, Гкал/ч
1	пгт. Меловое, ул. Ленина, 40	0,3096	MH120	водяной	1	0,3096
2	пгт. Меловое, ул. Ленина, 57А	0,086	АОГВ-100Э	водяной	1	0,086
3	пгт. Меловое, ул. Школьная, 1	н/д	н/д	водяной	н/д	н/д
4	пгт. Меловое, ул. Карла Маркса, 8	0,086	Therm DUO 50.A БГВ-50Э	водяной	1	0,086
5	пгт. Меловое, Ленина 1	н/д	н/д	водяной	н/д	н/д
6	с. Калмыковка, ул. Центральная, 31	0,02752	н/д	водяной	1	0,02752
8	с. Никольское, ул. Ленина, 73А	0,02752	Ривнотерм 32	водяной	1	0,02752
9	с. Никольское, ул. Ленина, 72А	0,29498	Therm DUO 50.A	водяной	1	0,29498
10	с. Зориовка, пер. Рабочий, 2	0,043	АКТГВ-50	водяной	1	0,043
11	с. Зориовка, ул. Советская, 43	н/д	н/д	водяной	н/д	н/д
12	с. Морозовка, ул. 50 лет Октября, 24А	0,33024	ATON SAAB96	водяной	1	0,33024
13	с. Морозовка, ул. 50 лет Октября, 49Б	0,02236	КС-Г-025СН	водяной	1	0,02236
14	с. Великоок, ул. Советская, 28	0,043	АКТГВ-50	водяной	1	0,043
15	с. Великоок, ул. Красногорская, 1	0,37324	ATON SAAB96 АКТГВ-50	водяной	1	0,37324

№ п/п	Адрес котельной	Мощность котельной, Гкал/ч	Марка установленного котла	Тип котла (водяной/паровой)	Кол-во котлов	Мощность установленного котла, Гкал/ч
16	с. Великоцк, ул. Меловская, 15	0,01376	KCT-16	водяной	1	0,01376
17	с. Мусиевка, ул. Советская, 40	0,25284	Therm DUO 50.A	водяной	1	0,25284
18	с. Мусиевка, ул. Советская, 44	0,0258	POCC-30	водяной	1	0,0258
19	с. Новострельцовка, ул. Ленина, 54	0,22016	Ривнотерм-64 ATON	водяной	1	0,22016
20	с. Стрельцовка, ул. Садовая, 1	0,08256	КОГВ-96X	водяной	1	0,08256
21	пгт Меловос, ул. Первомайская 16	0.0825	POCC	водяной	1	0.0825
22	пгт Меловое, ул. Ленина 6	н/д	н/д	водяной	1	н/д
23	пгт Меловос, ул. Армейская 1А	н/д	н/д	водяной	1	н/д
24	пгт Меловое, Первомайская 2	0,22182	термона дуо 50 а	водяной	6	0.03697
25	пгт Меловое, Первомайская 2	0,18485	термона дуо 50 а	водяной	5	0.03697
26	с. Морозовка, ул. Школьная 4	н/д	н/д	водяной	1	н/д
27	пгт Меловое, ул. Карла Маркса 6	0.02407	Эван	водяной	1	0.02407
28	Пгт Меловое, пер. Северный 2	н/д	н/д	водяной	1	н/д

2.2. Описание существующих и перспективных зон действия индивидуальных источников тепловой энергии

В городском округе МО Меловской теплоснабжение жилищного фонда и объектов инфраструктуры осуществляется индивидуальными (децентрализованными) источниками тепла либо от индивидуальных газовых котлов, либо используется печное отопление.

Рисунок 2.1. Зона действия децентрализованных источников теплоснабжения городского округа МО Меловской



2.3. Существующие и перспективные балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки потребителей в зонах действия источников тепловой энергии, в том числе работающих на единую тепловую сеть, на каждом этапе

Объекты на территории муниципального образования отапливаются индивидуальными или модульными котельными, являющиеся собственностью учреждений и субъектов предпринимательства.

Все перспективные объекты будут обеспечиваться тепловой энергией от индивидуальных источников теплоснабжения.

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

Централизованные системы теплоснабжения с зонами действия, расположенными в границах двух или более поселений, городских округов, на территории муниципального образования МО Меловской Луганской Народной Республики отсутствуют.

Раздел 3. Существующие и перспективные балансы теплоносителя

3.1. Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплopotребляющими установками потребителей

Источники централизованного теплоснабжения на территории муниципального образования МО Меловской Луганской Народной Республики отсутствуют.

Объекты на территории муниципального образования отапливаются индивидуальными или модульными котельными, являющиеся собственностью учреждений и субъектов предпринимательства.

3.2. Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок источников тепловой энергии для компенсации потерь теплоносителя в аварийных режимах работы систем теплоснабжения

Источники централизованного теплоснабжения на территории муниципального образования МО Меловской Луганской Народной Республики отсутствуют.

Объекты на территории муниципального образования отапливаются индивидуальными или модульными котельными, являющиеся собственностью учреждений и субъектов предпринимательства.

Раздел 4. Предложения по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии

4.1. Предложения по строительству источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку на осваиваемых территориях МО Меловской, для которых отсутствует возможность и (или) целесообразность передачи тепловой энергии от существующих или реконструируемых источников тепловой энергии, обоснованная расчетами ценовых (тарифных) последствий для потребителей и радиуса эффективного теплоснабжения

Объекты на территории муниципального образования отапливаются индивидуальными или модульными котельными, являющиеся собственностью учреждений и субъектов предпринимательства.

Все перспективные объекты будут обеспечиваться тепловой энергией от индивидуальных источников теплоснабжения.

4.2. Предложения по реконструкции источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку в существующих и расширяемых зонах действия источников тепловой энергии

Реконструкция источников тепловой энергии в целях обеспечения перспективной тепловой нагрузки не требуется.

4.3. Предложения по техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии с целью повышения эффективности работы систем теплоснабжения

В таблицах ниже рассмотрены мероприятия по реконструкции и (или) модернизации, для повышения надежности теплоснабжения.

начала реализации	окончания реализации	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
		0	0	0	29776	0	0	0	0	0	0	0
2027	2027	0	0	0	3 462,90	0	0	0	0	0	0	0

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

Источники тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии и котельных на территории муниципального образования МО Меловской Луганской Народной Республики отсутствуют.

4.5. 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

В МО Меловской избыточные источники тепловой энергии, а также источники тепловой энергии, выработавших нормативный срок службы, отсутствуют.

4.6. Предложения по строительству новых котельных

Источники централизованного теплоснабжения на территории муниципального образования МО Меловской Луганской Народной Республики отсутствуют.

Объекты на территории муниципального образования отапливаются индивидуальными или модульными котельными, являющиеся собственностью учреждений и субъектов предпринимательства.

4.7. Меры по переоборудованию котельных в источники тепловой энергии, функционирующие в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии

Источники тепловой энергии, функционирующие в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии на территории муниципального образования МО Меловской отсутствуют.

4.8. Меры по переводу котельных, размещенных в существующих и расширяемых зонах действия источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, в пиковый режим работы, либо по выводу их из эксплуатации

Источники тепловой энергии, а также предложения по переводу котельных, размещенных в существующих и расширяемых зонах действия источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, в пиковый режим работы, либо по выводу их из эксплуатации отсутствуют.

4.9. 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

Источники централизованного теплоснабжения на территории муниципального образования МО Меловской Луганской Народной Республики отсутствуют.

Объекты на территории муниципального образования отапливаются индивидуальными или модульными котельными, являющиеся собственностью учреждений и субъектов предпринимательства.

Регулирование отпуска тепла осуществляется потребителями самостоятельно непосредственно у теплопотребляющих приборов в зависимости от температуры наружного воздуха.

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

Источники централизованного теплоснабжения на территории муниципального образования МО Меловской Луганской Народной Республики отсутствуют.

Объекты на территории муниципального образования отапливаются индивидуальными или модульными котельными, являющиеся собственностью учреждений и субъектов предпринимательства.

4.11. Капитальные вложения в реализацию мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии МО МО Меловской

Капитальные вложения в реализацию мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии МО МО Меловской составил 3462,9 тыс. руб. с НДС.

Табл. 4.1 - Планируемые капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации тыс. руб. (с НДС)

Стоимость проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Группа проектов 001.01.00.000 "Источники теплоснабжения"											
Всего стоимость группы проектов	0,00	0,00	0,00	29776	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0,00	0,00	0,00	29776	29776	29776	29776	29776	29776	29776	29776
Подгруппа проектов 001.01.02.000 "Реконструкция и модернизация источников теплоснабжения"											
Всего стоимость группы проектов	0,00	0,00	0,00	29776	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0,00	0,00	0,00	29776	29776	29776	29776	29776	29776	29776	29776

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

5.1. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации 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)

Централизованные системы теплоснабжения на территории муниципального образования МО Меловской Луганской Народной Республики отсутствуют. Все источники и тепловые сети от них находятся на балансе собственников. Перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом тепловой мощности в зоны с избытком тепловой мощности не предусматриваются.

5.2. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки в осваиваемых районах МО Меловской

Обеспечение перспективных приростов тепловой нагрузки под жилищную, комплексную или производственную застройку во вновь осваиваемых районах города предлагается от индивидуальных источников тепловой энергии.

5.3. Предложения по строительству, 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

Централизованные системы теплоснабжения на территории муниципального образования МО Меловской Луганской Народной Республики отсутствуют. Все источники и тепловые сети от них находятся на балансе собственников. Строительство тепловых сетей, обеспечивающих условия, при наличии которых существует возможность поставок тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии не предусматривается.

5.4. Предложения по строительству, 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

Ликвидация котельных или перевод их в пиковый режим работы настоящей схемой теплоснабжения не предусматривается.

5.5. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей

Тепловые сети находятся на балансе собственников, самостоятельно осуществляющих эксплуатацию элементов системы теплоснабжения. Поддержание нормативной надежности теплоснабжения также обеспечивается собственником объекта системы теплоснабжения.

5.6. Предложения по реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Все перспективные объекты будут обеспечиваться тепловой энергией от индивидуальных источников теплоснабжения, в связи с чем, реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра существующих трубопроводов не требуется.

5.7. Предложения по реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса

Тепловые сети находятся на балансе собственников, решение о необходимости реконструкции участков тепловых сетей в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса принимается ими самостоятельно.

5.8. Предложения по строительству и реконструкции насосных станций и центральных тепловых пунктов

Строительство и реконструкция насосных станций настоящей схемой теплоснабжения не предусматривается.

5.9. Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей и сооружений на них МО Меловской

Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей и сооружений на них по МО Меловской отсутствуют.

Раздел 6. Инвестиции в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение

6.1. Предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение объектов системы теплоснабжения

Планируемые капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации приведены в таблице 6.1.

Раздел 7. Решения о распределении тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии

Централизованные системы теплоснабжения на территории муниципального образования МО Меловской Луганской Народной Республики отсутствуют. Все источники и тепловые сети от них находятся на балансе собственников.

Решения о распределении тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии МО Меловской отсутствуют.

Раздел 8. Решения по бесхозным тепловым сетям

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

Проведенный анализ позволил сделать вывод, что решение по бесхозным тепловым сетям в городе Кировск не является актуальным вопросом, т.к. бесхозные сети отсутствуют, ввиду наличия индивидуального теплоснабжения потребителей.

Раздел 9. Синхронизация схемы теплоснабжения со схемой газоснабжения и газификации МО Меловской, схемой и программой развития электроэнергетики, а также со схемой водоснабжения и водоотведения МО Меловской

9.1. 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

Противоречия по вопросам развития инфраструктуры муниципального образования МО Меловской между Схемой теплоснабжения и газоснабжения отсутствуют.

9.2. Описание проблем организации газоснабжения источников тепловой энергии

При разработке схемы теплоснабжения МО Меловской не были выявлены проблемы организации газоснабжения источников тепловой энергии.

9.3. 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

Предложений 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 не поступало.

9.4. 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

Строительство новых источников тепловой энергии с комбинированной выработкой тепловой и электрической энергии для обеспечения перспективных тепловых нагрузок на территории МО Меловской в разрабатываемой схеме не предусмотрено.

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

Проектом разрабатываемой Схемы теплоснабжения рекомендуется при разработке схемы водоснабжения МО Меловской учесть актуальный перечень действующих и планируемых к строительству источников тепловой энергии.

9.6. Предложения по корректировке, утвержденной (разработке) схемы водоснабжения МО Меловской для обеспечения согласованности такой схемы и указанных в схеме теплоснабжения решений о развитии источников тепловой энергии и систем теплоснабжения

Предложений по корректировке разрабатываемой схемы водоснабжения МО Меловской для обеспечения согласованности такой схемы и указанных в схеме теплоснабжения решений о развитии источников тепловой энергии и систем теплоснабжения не поступало.