

АДМИНИСТРАЦИЯ РУССКО-ПАЕВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
ИНСАРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

24 июля 2025 г.

№ 69

с. Русская Паевка

**Об утверждении схемы теплоснабжения в с. Русская Паевка
Русско-Паевского сельского поселения Инсарского муниципального района
Республики Мордовия на период до 2030 года**

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», Федеральным законом от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом Русско-Паевского сельского поселения, Администрация Русско-Паевского сельского поселения **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить схему теплоснабжения в с. Русская Паевка Русско-Паевского сельского поселения Инсарского муниципального района Республики Мордовия на период до 2030 года согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Признать утратившим силу постановление администрации Русско-Паевского сельского поселения Инсарского муниципального района от 14.09.2022 № 99 «Об утверждении схемы теплоснабжения в с. Русская Паевка Русско-Паевского сельского поселения Инсарского муниципального района Республики Мордовия на период до 2030 года» (с изменениями от 18.10.2024 № 86).

3. Настоящее постановление вступает в силу после дня официального опубликования.

Глава Русско-Паевского
сельского поселения



Р.Н. Сухарькова



Приложение
к постановлению администрации
Русско-Паевского сельского поселения
от 24 июля 2025 г. № 69

**Схема теплоснабжения
с. Русская Паевка
Русско-Паевского сельского поселения
Инсарского муниципального района
Республики Мордовия
на период до 2030 года**

1. Общие положения

Схема теплоснабжения поселения – документ, содержащий материалы по обоснованию эффективного и безопасного функционирования системы теплоснабжения, её развития с учетом правового регулирования в области энергоснабжения и повышения энергетической эффективности.

Теплоснабжающая организация определяется схемой теплоснабжения.

Мероприятия по развитию системы теплоснабжения, предусмотренные настоящей схемой, включаются в инвестиционную программу теплоснабжающей организации и, как следствие, могут быть включены в соответствующий тариф организации коммунального комплекса.

2. Основные цели и задачи схемы теплоснабжения

Схема теплоснабжения с. Русская Паевка Русско-Паевского сельского поселения Инсарского муниципального района Республики Мордовия позволит:

- определить возможность подключения к сетям теплоснабжения объекта капитального строительства и организации, обязанной при наличии технической возможности произвести такое подключение;
- повысить надежность работы систем теплоснабжения в соответствии с нормативными требованиями;
- минимизировать затраты на теплоснабжение в расчете на каждого потребителя в долгосрочной перспективе;
- обеспечить жителей с. Русская Паевка тепловой энергией;
- строительство новых объектов производственного и другого назначения, используемых в сфере теплоснабжения с. Русская Паевка.

3. Графическая часть

Приложение №1 - схема теплоснабжения с. Русская Паевка Инсарского муниципального района Республики Мордовия.

Приложение №2 - ситуационный план с. Русская Паевка Инсарского муниципального района Республики Мордовия.

4. Пояснительная записка к схеме теплоснабжения

1. Русско-Паевское сельское поселение является муниципальным образованием Республики Мордовия и входит в состав Инсарского муниципального района. Русско-Паевское сельское поселение расположено в северо-западной части Инсарского муниципального района, на расстоянии 5 км от районного центра г. Инсар и в 23 км от железнодорожной станции Кадошкино.

Административным центром Русско-Паевского сельского поселения является населенный пункт – с. Русская Паевка.

Площадь территории с. Русская Паевка Русско-Паевского сельского поселения Инсарского муниципального района составляет 114 га.

Климат умеренно-континентальный, характеризующийся с холодной зимой и умеренно теплым летом, с хорошо выраженной сменой сезонов года.

Население по состоянию на 01 января 2025 года в с. Русская Паевка составляет 320 человек.

В с. Русская Паевка функционируют:

- МБОУ «Русско-Паевская средняя общеобразовательная школа»;
- Русско-Паевский сельский дом культуры;
- Русско-Паевская сельская библиотека;
- ФАП;
- отделение почты России;
- ООО «Нива»;
- магазин (ИП Максимова Т.В.).

Увеличение площади жилья происходит в основном за счет индивидуального жилищного строительства с индивидуальным отоплением.

2. На территории с. Русская Паевка энергоснабжающей организацией (ЭСО), осуществляющей централизованное теплоснабжение социально культурных объектов является ООО «Источник». На территории села одна блочно-модульная котельная. Протяженность тепловых сетей - 0,404 км. (Таблица №1)

Теплоснабжение в с. Русская Паевка в частных жилых домах осуществляется в основном за счет индивидуального отопления (газовые котлы, газовые горелки).

3. Структура тепловой сети - двухтрубная открытая без ЦТП не содержащих подготовительных установок горячего водоснабжения (ГВС). К тепловой сети присоединены объекты: МБОУ «Русско-Паевская средняя общеобразовательная школа», Русско-Паевский сельский дом культуры. (Таблица № 2)

4. Существующая схема тепловых сетей и систем теплоснабжения, является оптимальной для с. Русская Паевка ввиду не протяженности магистрали, доступности к ревизии и ремонту.

5. Аварийные режимы подпитки тепловой сети

При возникновении аварийной ситуации на любом участке магистрального трубопровода, возможно организовать обеспечение подпитки тепловой сети за счет использования существующих баков аккумуляторов и водопроводной сети.

6. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии

Анализ результатов по рассматриваемым вариантам развития, разрабатываемых на каждый период проекта, определил, что нет необходимости в строительстве новых тепловых сетей.

Необходимость в реконструкции тепловых сетей с оптимизацией диаметров трубопроводов не требуется.

7. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей, направленных на повышение надежности систем теплоснабжения, в том числе на резервирование систем теплоснабжения

Анализ результатов по рассматриваемым вариантам развития, разрабатываемых на каждый период проекта, определил, что нет необходимости в строительстве, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей, направленных на повышение надежности систем теплоснабжения, в том числе на резервирование систем теплоснабжения. Согласно требованиям СНиП 41-02-2003 “Тепловые сети” допускается не производить резервирование тепловых сетей в следующих случаях: – для участков надземной прокладки протяженностью менее 5 км; – при наличии у потребителей местного резервного источника тепла; – для тепловых сетей диаметром 250 мм и менее. В настоящей схеме мероприятия по резервированию не предусматриваются.

Источники тепловой энергии, расположенные на территории с. Русская Паевка
Русско-Паевского сельского поселения Инсарского муниципального района Республики Мордовия

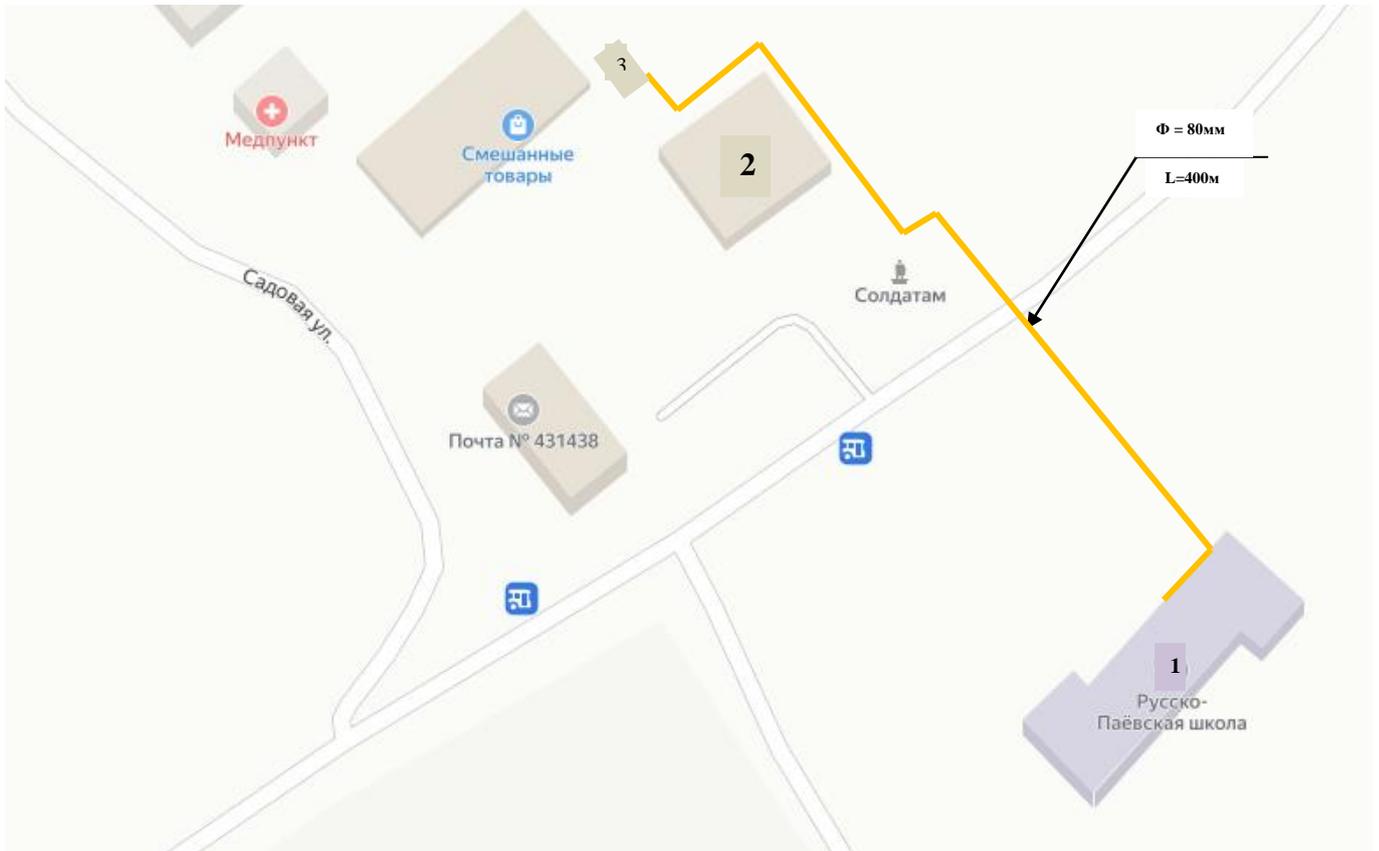
№ п/п Количество котлов.	Тип котла, марка	Мощность котельной (Гкал/час)	Протяженность сетей, км	Год постройки	Год последнего капремонта котла	Объем отпуска тепловой энергии в сеть, тыс.Гкал	Объем тепловых потерь при транспортировке тепловой энергии, Гкал/час	Амортизационный/ физический износ, %	Техническое состояние котла (испр./неиспр.)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Наименование энергоснабжающей организации (ЭСО): ООО «Источник»									
1.1.	Наименование (адрес) котельной: Котельная в с. Русская Паевка РМ, Инсарский р-он, с. Русская Паевка, ул. Садовая, д.16а								
1 шт.	ICI REX 7	0,412	0,404	2017 г.	-	363,202	28,251	46,4	Исправен

Таблица № 2

Отапливаемая площадь

№	Муниципальное образование	Населенный пункт	Наименование котельной (фактический адрес расположения)	Вид топлива	Выработка тепловой энергии, Гкал		Отапливаемая площадь, м ²		Количество обслуживаемых квартир	
					всего	на отопление жилого фонда	все го	жи лой фон д	подключенных к централизованным системам отопления	подключенных к централизованным системам водоснабжения
1	Инсарский муниципальный район	Русско-Паевское сельское поселение	Котельная в с. Русская Паевка РМ, Инсарский р-он, с. Русская Паевка, ул. Садовая, д.16а	Природный газ	363,2	-	141 3,3	-	-	-

Схема теплоснабжения
с. Русская Паевка Инсарского муниципального района Республики Мордовия



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

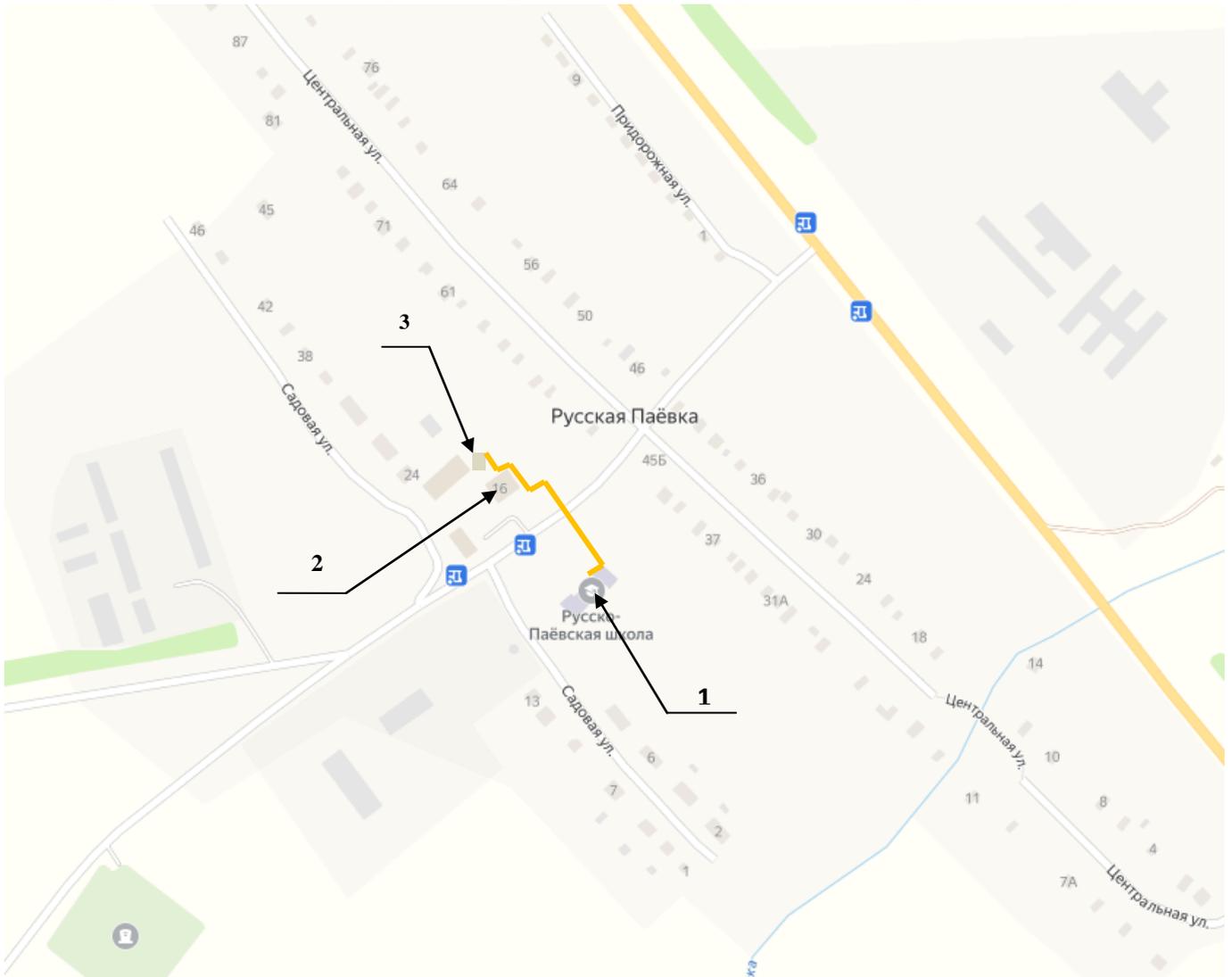
1 – здание школы

2- здание дом культуры

3- котельная

— - теплотрасса

Ситуационный план
с. Русская Паевка Инсарского муниципального района Республики Мордовия



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

1 – здание школы

2- здание дом культуры

3- котельная

 - теплотрасса