

СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ОЗЕРКИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

Основанием для разработки схемы теплоснабжения Озеркинского сельского поселения Горномарийского муниципального района является: Федеральный закон от 27.07.2010 года № 190-ФЗ « О теплоснабжении».

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Схема теплоснабжения поселения документ, содержащий материалы по обоснованию эффективного и безопасного функционирования системы теплоснабжения, ее развития с учетом правового регулирования в области энергосбережения 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

- . определить возможность подключения к сетям теплоснабжения объекта капитального строительства и организации, обязанной при наличии технической возможности произвести такое подключение;
- . повышение надежности работы систем теплоснабжения в соответствии с нормативными требованиями;
- . минимизация затрат на теплоснабжение в расчете на каждого потребителя в долгосрочной перспективе;
- . обеспечение жителей Озеркинского сельского поселения тепловой энергией;
- . улучшение качества жизни за последнее десятилетие обуславливает необходимость соответствующего развития коммунальной инфраструктуры существующих объектов.

3. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Схемы теплоснабжения по Озеркинскому сельскому поселению прилагаются.

Административным центром поселения является д. Озерки

Численность населения Озеркинского сельского поселения на 01.01.2023 – 2017 человек.

Озеркинское сельское поселение располагается в северной части Горномарийского района Республики Марий Эл и характеризуется умеренно-континентальным с умеренно-суровой, снежной зимой и умеренно-теплым летом.

Среднегодовая температура воздуха на территории около +3,3°,

В январе отмечаются самые низкие температуры -12,2, самые высокие температуры в июле +19.

Продолжительность солнечного сияния 1811 часов в год с максимумом в июле 305 часов и минимумом в декабре 29 часов.

Среднегодовое количество осадков составляет 518 мм.

Ветровой режим характеризуется преобладанием юго-западных ветров. Преимущественно преобладают слабые ветра 5 м/сек. Сильные ветра, более 15 м/сек. отмечаются около 19 дней за год.

Продолжительность устойчивых морозов составляет в среднем 127 дней.

Территория поселения относится к строительно-климатическому подрайону IV. Расчетная температура для проектирования отопления и вентиляции равна -31° и -4,5°. Продолжительность отопительного периода 214 дней. Максимальная глубина промерзания почвы 140 см.

Продолжительность комфортного периода летом для отдыха населения составляет в среднем 76 дней (с 6 июня по 22 августа).

2. Сведения о котельных по поселению.

В настоящее время теплоснабжающей организацией, обязанной заключить с потребителем договор теплоснабжения является единая теплоснабжающая организация – филиал ООО «Марикоммунэнерго» Козьмодемьянские тепловые сети. Тепловая нагрузка на жилой фонд из 7 многоквартирных домов и 6 объектов инфраструктуры. Экономически обоснованные тарифы теплоснабжающим организациям утверждены постановлениями Республиканской службой по тарифам.

№ п/п	Поселение	Наименование котельной, адрес	Установл. мощность, Гкал/час	Протяженность теплосетей тр.исч.,км.
1	Озеркинское	Котельная №0518	2,6	0,779
2	Озеркинское	Котельная №0519	0,12	0,34

Теплоснабжение (отопление и горячее водоснабжение) Озеркинского сельского поселения осуществляется:

- в частных домах от печей и котлов на твердом топливе, горячее водоснабжение - от проточных водонагревателей.

Обеспеченность жилого фонда инженерными системами*

Наименование населенного пункта	Газоснабжение		Электро снабжение	Водо-снабжение	Канализация	Отопление
	Кол-во домов	из них газифиц.				
д. Озерки	854	-	+	+	+	+
д. Апаево	77	-	+	+	-	-
д. Ахперка	36	-	+	+	-	-
д. Работник	25	-	+	+	-	-
д. Игнашкино	19	-	+	+	-	-
д. Красное Иваново	22	-	+	+	-	-
п. Три-рутки	86	-	+	+	-	-
п. Шары	13	-	+	+	-	-
д. Еникеево	177	-	+	+	-	-
с. Коротни	-	-	-	-	-	-

- в д. Озерки здания учреждений образования, культуры, торговли, почты от автономных котельных.

3. Население Озеркинского СП к 2024 г. будет составлять 2007 человек.

Новые площади в населенных пунктах в основном планируются под жилые зоны с перспективой строительства малоэтажных индивидуальных жилых домов с целью достижения жилой обеспеченности постоянного населения, а также под зоны производственных предприятий и общественно-деловые зоны.

Во всех рассматриваемых населенных пунктах при градостроительном зонировании выделяются: общественно-деловая зона (ОД); зоны индивидуальной жилой застройки (Ж-Г); зона автомобильного транспорта (ТР-1.); производственная зона (Ш); зона сельскохозяйственного использования (СХ).

4. Объекты на территории Озеркинского поселения имеют децентрализованную систему инженерного обеспечения.

