



**ПРИЛОЖЕНИЕ К
ОБОСНОВЫВАЮЩИМ МАТЕРИАЛАМ
СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
(актуализация)**

Елизаветинского сельсовета Мокшанского района
Пензенской области

Заказчик: Администрация Елизаветинского сельсовета Мокшанского района
Пензенской области

Разработчик: Общество с ограниченной ответственностью «Экспертэнерго»

Директор ООО «Экспертэнерго»

_____ И.А. Гаранин

Чебоксары 2020

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ.....	3
ПАРАМЕТРЫ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ, ВКЛЮЧАЯ ГОД НАЧАЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТИП ИЗОЛЯЦИИ, ТИП КОМПЕНСИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ, ТИП ПРОКЛАДКИ, КРАТКУЮ ХАРАКТЕРИСТИКУ ГРУНТОВ (ТАБЛ. 1.1)	4
ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ВЕЛИЧИНЕ ИНВЕСТИЦИЙ В СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЮ И (ИЛИ) МОДЕРНИЗАЦИЮ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ПО ЕДИНСТВЕННОМУ СЦЕНАРИЮ РАЗВИТИЯ (ТАБЛ. 1.2)	5

ПАРАМЕТРЫ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ, ВКЛЮЧАЯ ГОД НАЧАЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТИП ИЗОЛЯЦИИ, ТИП КОМПЕНСИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ, ТИП ПРОКЛАДКИ, КРАТКУЮ ХАРАКТЕРИСТИКУ ГРУНТОВ (ТАБЛ. 1.1)

Наименование участка тепловой сети (от ТК №__ до ТК №__)	Внутренний диаметр трубопровода, м	Протяженность, м	Год начала эксплуатации	Тип изоляции	Тип компенсирующих устройств	Тип прокладки (надземная, подземная, бесканальная, проходной, полупроходной, непроходной канал)	Марка канала	Характеристика грунта в местах прокладки с выделением наименее надежных участков	Примечание
Котельная «Школьная»									
Котельная «Школьная» - Центральная, 28	0,051	50	1983	Маты минераловатные прошивные марки 125	П-образный компенсатор	Надземная		Песок, супесь. Влажный	
Котельная «СДК»									
Котельная «СДК» - Центральная, 31	0,051	3	1974	Маты минераловатные прошивные марки 125		Подвальная		Песок, супесь. Влажный	

**ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ВЕЛИЧИНЕ ИНВЕСТИЦИЙ В СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЮ И (ИЛИ)
МОДЕРНИЗАЦИЮ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ПО ЕДИНСТВЕННОМУ СЦЕНАРИЮ РАЗВИТИЯ (ТАБЛ. 1.2)**

№ п/п	Наименование мероприятий	Ориентировочные затраты инвестиций в 2020, руб.	Этапы						
			2020	2021	2022	2023	2024	2025 - 2029	2030 - 2034
1	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Котельная «СДК» до Центральная, 31 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	1608,3		1690,8					
2	Капитальный ремонт теплотрассы от Котельная «СДК» до Центральная, 31 с наружным диаметром 2Д 45 мм длиной 3 м в 2-х тр. исп.	16262,0		17096,3					
3	Проектирование на капитальный ремонт теплотрассы от Котельная «Школьная» до Центральная, 28 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	35780,1			39509,7				
4	Капитальный ремонт теплотрассы от Котельная «Школьная» до Центральная, 28 с наружным диаметром 2Д 76 мм длиной 50 м в 2-х тр. исп.	361776,7			399486,9				
Итого ориентировочные затраты инвестиций:		415 427,1	0,0	18 787,2	438 996,6	0,0	0,0	0,0	0,0