



---

ЗАТО Железнодорожск Красноярского края

**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
ЗАКРЫТОГО АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ ЖЕЛЕЗНОГОРСК КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ  
НА ПЕРИОД ДО 2028 ГОДА  
(актуализация на 2020 год)**

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ**

**ГЛАВА 16. РЕЕСТР ПРОЕКТОВ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

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.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>16. ГЛАВА 16. РЕЕСТР ПРОЕКТОВ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ .....</b>	<b>4</b>
16.1. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции или техническому перевооружению источников тепловой энергии (с указанием для каждого мероприятия уникального номера в составе всех проектов схемы теплоснабжения, краткого описания, срока реализации, объема инвестиций, источника инвестиций) .....	4
16.2. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них (с указанием для каждого мероприятия уникального номера в составе всех проектов схемы теплоснабжения, краткого описания, срока реализации, объема инвестиций, источника инвестиций) .....	5
16.3. Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения (с указанием для каждого мероприятия уникального номера в составе всех проектов схемы теплоснабжения, краткого описания, срока реализации, объема инвестиций, источника инвестиций) .....	6

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 1. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции или техническому перевооружению источников тепловой энергии.....	4
Таблица 2. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей .....	5
Таблица 3. Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) .....	7

## 16.Глава 16. Реестр проектов схемы теплоснабжения

### 16.1. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции или техническому перевооружению источников тепловой энергии (с указанием для каждого мероприятия уникального номера в составе всех проектов схемы теплоснабжения, краткого описания, срока реализации, объема инвестиций, источника инвестиций)

Перечень мероприятий по строительству, реконструкции или техническому перевооружению источников тепловой энергии представлен в таблице 1, а также в Главе 7 настоящей схемы.

**Таблица 1. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции или техническому перевооружению источников тепловой энергии**

Источник теплоснабжения	Описание мероприятия	Срок реализации	Объем инвестиций, тыс.руб	Источника инвестиций
Железнодорожная ЖТЭЦ	Реконструкция основного и вспомогательного оборудования	2019-2024	4544333,5	Собственные средства
Пиковая котельная	Замена паровых и водогрейных котлов	2026-2027	36059,19	Собственные средства предприятия
Котельная баз отдыха	Строительство новой БМК	2028	30841	Бюджетные средства
Котельная п. Новый Путь	Строительство новой БМК	2026	28097	Бюджетные средства
Котельная д. Шивера	Строительство новой БМК	2027	16964	Бюджетные средства
Котельная д. Шивера	Перевод котельной на закрытую схему теплоснабжения с применением красящего реагента	2020	100	Собственные средства предприятия
Котельная п. Тартат	Строительство новой БМК	2027	30841	Бюджетные средства
Котельная п. Тартат	Перевод котельной на закрытую схему теплоснабжения с	2020	100	Собственные средства предприятия

**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗАТО ЖЕЛЕЗНОГОРСК  
НА ПЕРИОД ДО 2028 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2020 ГОД)**

Источник теплоснабжения	Описание мероприятия	Срок реализации	Объем инвестиций, тыс.руб	Источника инвестиций
	применением красящего реагента			
Котельная №1	Консервация котельной	2025	2400	Собственные средства предприятия
Котельная №2	Перевод в пиковый режим	2024-2025	2388	Собственные средства предприятия
АИТ	Строительство АИТ в п. Новый Путь	2024-2026	74400	Привлечённые средства

**16.2. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них (с указанием для каждого мероприятия уникального номера в составе всех проектов схемы теплоснабжения, краткого описания, срока реализации, объема инвестиций, источника инвестиций)**

Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них представлен в таблице 2 и в Главе 8 настоящей схемы.

**Таблица 2. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей**

Описание мероприятия	Срок реализации	Объем инвестиций, тыс.руб	Источника инвестиций
Строительство резервного трубопровода тепловой сети 2Ду-1000 до города Железнодорожска	2025	1916300	Средства бюджета
Строительство тепловых сетей в г. Железнодорожск:	2020-2026	27442,73	Привлеченные средства
Повышение надежности тепловой сети 2Ду1000	2019-2020	42824,28	Собственные средства
Строительство тепловой пункта на 35 Гкал/ч (мкр. Первомайский)	2022	40500	Собственные средства
Строительство тепловой пункта на 20 Гкал/ч в п. Подгорный	2024	28400	Собственные средства

**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗАТО ЖЕЛЕЗНОГОРСК  
НА ПЕРИОД ДО 2028 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2020 ГОД)**

Описание мероприятия	Срок реализации	Объем инвестиций, тыс.руб	Источника инвестиций
Строительство тепловой пункта на 15 Гкал/ч в районе Гривка	2022	15810	Собственные средства
Техническое перевооружение ПНС с целью увеличения надежности теплоснабжения потребителей. (1 этап - разработка ПСД). Установка дополнительных сетевых насосов.	2020	8621,6	Собственные средства
Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра	2019-2027	442467,2	Собственные средства
Строительство тепловой сети от тепломагистрали "Железнодорожная ТЭЦ - город" до бойлерной котельной № 1 МП "Гортеплоэнерго"(мкр. Первомайский)	2020-2024	161980	Собственные средства
Строительство тепловой сети от тепломагистрали "Железнодорожная ТЭЦ - город" до ЦТП в районе котельной № 1 МП "Гортеплоэнерго"(промзона «Гривка»)	2020-2024	25100	Собственные средства
Строительство тепловой сети от тепломагистрали "Железнодорожная ТЭЦ - город" до котельной № 2 МП "Гортеплоэнерго" (пос. Подгорный)	2020-2025	242000	Собственные средства

**16.3. Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения (с указанием для каждого мероприятия уникального номера в составе всех проектов схемы теплоснабжения, краткого описания, срока реализации, объема инвестиций, источника инвестиций)**

Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения представлен в таблице 3 и Главе 9 настоящей схемы.

**Таблица 3. Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от  
открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения)**

Описание мероприятия	Срок реализации	Объем инвестиций, тыс.руб	Источника инвестиций
Переход на закрытую систему теплоснабжения с установкой ИТП	2022	1081700	Средства фонда капитального ремонта