



**Схема теплоснабжения города Заинска
до 2036 года**

(Актуализация на 2023 год)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

Глава 16

Реестр проектов схемы теплоснабжения

Оглавление

Общие положения	4
Часть 1. Реестр мероприятий ЕТО АО «Татэнерго».....	5

Перечень таблиц

Табл. 1.1 - Планируемые капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации в зоне деятельности единой теплоснабжающей организации АО «Татэнерго» тыс. руб. (с НДС)6

Общие положения

В соответствии с Приказом Министерства энергетики РФ от 5 марта 2019 г. N 212 "Об утверждении Методических указаний по разработке схем теплоснабжения": Глава 16 "Реестр мероприятий схемы теплоснабжения" обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения должна содержать информацию, указанную в пункте 85 Требований.

Структура необходимых инвестиций состоит из сформированных уникальных номеров мероприятий (проектов) по каждой теплоснабжающей, теплосетевой организации, функционирующей в зоне деятельности ЕТО, в следующем порядке:

номер мероприятий (проектов) «XXX.XX.XX.XXX», в котором:

- первые три значащих цифры (XXX.) отражают номер теплоснабжающей организаций, функционирующих в зоне деятельности ЕТО;
- вторые две значащих цифры (XX.) отражают номер группы проектов в составе организации;
- третьи значащие цифры (XX.) отражают номер подгруппы проектов в составе организации;
- четвертые значащие цифры (XXX.) отражают номер проекта в составе организации.

Под номером теплоснабжающей организации:

- «001» – филиал АО «Татэнерго» - Заинская ГРЭС.

Под номером группы проектов (XX.) в составе организации учитываются следующие показатели:

- «.01» - группа проектов на источниках тепловой энергии;
- «.02» - группа проектов на тепловых сетях и сооружениях на них.

Под номером подгруппы проектов (XX.) в составе организации для проектов на источниках тепловой энергии указываются следующие показатели:

".01" - подгруппа проектов строительства новых источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки;

".02" - подгруппа проектов реконструкции источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки.

Под номером подгруппы проектов (XX.) в составе организации для проектов на источниках тепловой энергии указываются следующие показатели:

- «.01» – подгруппа проектов нового строительства тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки;
- «.02» – подгруппа проектов строительства и (или) реконструкции тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения;
- «.03» – подгруппа проектов реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса;

Часть 1. Реестр мероприятий ЕТО АО «Татэнерго»

Планируемые капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации в зоне деятельности единой теплоснабжающей организации АО «Татэнерго» приведены в Табл. 1.1

Табл. 1.1 - Планируемые капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации в зоне деятельности единой теплоснабжающей организации АО «Татэнерго» тыс. руб. (с НДС)

Стоимость проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Проекты филиала АО «Татэнерго»-Заинская ГРЭС															
Всего стоимость проектов	110 332,97	73 832,74	148 205,80	139 233,41	105 162,20	124 771,00	111 213,00	76 830,80	25 503,60	21 000,00	48 644,80	48 122,80	21 000,00	21 000,00	21 000,00
Всего стоимость проектов накопленным итогом	110 332,97	184 165,71	332 371,51	471 604,92	576 767,12	701 538,12	812 751,12	889 581,92	915 085,52	936 085,52	984 730,32	1 032 853,12	1 053 853,12	1 074 853,12	1 095 853,12
Источники инвестиций, в том числе:	110 332,97	73 832,74	148 205,80	139 233,41	105 162,20	124 771,00	111 213,00	76 830,80	25 503,60	21 000,00	48 644,80	48 122,80	21 000,00	21 000,00	21 000,00
Собственные средства, в том числе:	32 330,00	29 425,00	32 000,00	32 000,00	32 000,00	32 000,00	32 000,00	32 000,00	21 000,00	21 000,00	21 000,00	21 000,00	21 000,00	21 000,00	21 000,00
Амортизация	16 000,00	13 425,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00
Средства из прибыли	16 330,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00
Средства за присоединение потребителей	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Бюджетные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочее	78 002,97	44 407,74	116 205,80	107 233,41	73 162,20	92 771,00	79 213,00	44 830,80	4 503,60	0,00	27 644,80	27 122,80	0,00	0,00	0,00
Группа проектов 001.01.00.000 "Источники теплоснабжения"															
Всего стоимость группы проектов	76 991,97	65 407,74	72 089,40	77 541,20	57 110,40	76 719,20	53 619,20	19 237,00	25 503,60	21 000,00	48 644,80	48 122,80	21 000,00	21 000,00	21 000,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	76 991,97	142 399,71	214 489,11	292 030,31	349 140,71	425 859,91	479 479,11	498 716,11	524 219,71	545 219,71	593 864,51	641 987,31	662 987,31	683 987,31	704 987,31
Источники инвестиций, в том числе:	76 991,97	65 407,74	72 089,40	77 541,20	57 110,40	76 719,20	53 619,20	19 237,00	25 503,60	21 000,00	48 644,80	48 122,80	21 000,00	21 000,00	21 000,00
Собственные средства, в том числе:	5 000,00	21 000,00	13 000,00	13 000,00	13 000,00	13 000,00	13 000,00	13 000,00	21 000,00	21 000,00	21 000,00	21 000,00	21 000,00	21 000,00	21 000,00
Амортизация	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00
Средства из прибыли	0,00	16 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00	16 000,00
Средства за присоединение потребителей	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Бюджетные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочее	71 991,97	44 407,74	59 089,40	64 541,20	44 110,40	63 719,20	40 619,20	6 237,00	4 503,60	0,00	27 644,80	27 122,80	0,00	0,00	0,00
Подгруппа проектов 001.01.01.000 "Строительство новых источников теплоснабжения"															
Всего стоимость группы проектов	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Подгруппа проектов 001.01.02.000 "Реконструкция и модернизация источников теплоснабжения"															
Всего стоимость группы проектов	76 991,97	65 407,74	72 089,40	77 541,20	57 110,40	76 719,20	53 619,20	19 237,00	25 503,60	21 000,00	48 644,80	48 122,80	21 000,00	21 000,00	21 000,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	76 991,97	142 399,71	214 489,11	292 030,31	349 140,71	425 859,91	479 479,11	498 716,11	524 219,71	545 219,71	593 864,51	641 987,31	662 987,31	683 987,31	704 987,31
Группа проектов 001.02.00.000 "Тепловые сети и сооружения на них"															
Всего стоимость группы проектов	33 341,00	8 425,00	76 116,40	61 692,21	48 051,80	48 051,80	57 593,80	57 593,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	33 341,00	41 766,00	117 882,40	179 574,61	227 626,41	275 678,21	333 272,01	390 865,81	390 865,81	390 865,81	390 865,81	390 865,81	390 865,81	390 865,81	390 865,81
Источники инвестиций, в том числе:	33 341,00	8 425,00	76 116,40	61 692,21	48 051,80	48 051,80	57 593,80	57 593,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Собственные средства, в том числе:	27 330,00	8 425,00	19 000,00	19 000,00	19 000,00	19 000,00	19 000,00	19 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Амортизация	11 000,00	8 425,00	11 000,00	11 000,00	11 000,00	11 000,00	11 000,00	11 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Средства из прибыли	16 330,00	0,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Средства за присоединение потребителей	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Бюджетные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочее	6 011,00	0,00	57 116,40	42 692,21	29 051,80	29 051,80	38 593,80	38 593,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Подгруппа проектов 001.02.01.000 "Новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки"															
Всего стоимость группы проектов	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Стоимость проектов	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Подгруппа проектов 001.02.02.000 "Строительство и (или) реконструкция тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения "															
Всего стоимость группы проектов	0,00	0,00	0,00	0,00	24 362,00	24 362,00	0,00	0,00	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	0,00	24 362,00	48 724,00	48 724,00	48 724,00	48 724,00	48 724,00	48 724,00	48 724,00	48 724,00	48 724,00	48 724,00
Подгруппа проектов 001.02.03.000 "Реконструкция и (или) модернизация тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурс"															
Всего стоимость группы проектов	33 341,00	8 425,00	76 116,40	61 692,21	23 689,80	23 689,80	57 593,80	57 593,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	33 341,00	41 766,00	117 882,40	179 574,61	203 264,41	226 954,21	284 548,01	342 141,81	342 141,81	342 141,81	342 141,81	342 141,81	342 141,81	342 141,81	342 141,81