



**Первый заместитель главы  
администрации Автозаводского района  
города Нижнего Новгорода**

603101 Нижний Новгород, просп. Ильича, д. 31 ☎ +7 (831) 293-50-04, факс (831) 293-34-83, avtozavod-info@admgor.nnov.ru

03.07.2020 № Сл-01-04-335054/20  
Сл-07-05-302521/20 от 17.06.2020  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О предоставлении информации

Директору департамента жилья и  
инженерной инфраструктуры города  
Нижнего Новгорода»

П.А. Маркову

Уважаемый Павел Александрович!

В на Ваше письмо по вопросу предоставления предложений и замечаний по проекту актуализированной схемы теплоснабжения города Нижнего Новгород, администрация Автозаводского района г.Н.Новгорода направляет Вам информацию предоставленную ООО «Автозаводская ТЭЦ». При получении ответа от ГБУ «Автозаводский психоневрологический интернат» ГБУ «Автозаводский детский дом интернат», ПАО «МАНН», ООО «Генерация тепла», ООО «Коммунальная сетевая компания» и ООО «Теплосети» информация будет направлена в Ваш адрес дополнительно.

Приложение: на 7 л. в 1 экз.

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,  
хранится в системе электронного документооборота

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат: 6C1FDA005A779845A2A9AACB04D52C04  
Кому выдан: Лукоянов Сергей Юрьевич  
Действителен: с 17.09.2019 до 17.09.2020

С.Ю.Лукоянов

**Предложения ООО «Автозаводская ТЭЦ» по внесению изменений в проект актуализации «Схемы теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030г Актуализация на 2021 год».**

1. Отдельные строки таблицы 10.3 Схемы и таблицы 3.3 Главы 12 обосновывающих материалов изложить в редакции:

Таблица 10.3 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению Автозаводской ТЭЦ в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.

Таблица 3.3 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению Автозаводской ТЭЦ в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.

Сметы проектов	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
<b>Группа проектов 002-01.01 Источники теплоснабжения. Автозаводская ТЭЦ</b>														
Всего капитальные затраты	169 864	295 159	275 109	285 750	296 373	308 430	321 050	0	0	0	0	1 271 187	1 271 187	1 694 915
НДС	33 973	59 032	55 022	57 150	59 275	61 686	64 210	0	0	0	0	254 237	254 237	338 983
<b>Всего смета проекта</b>	<b>203 837</b>	<b>354 191</b>	<b>330 131</b>	<b>342 900</b>	<b>355 648</b>	<b>370 116</b>	<b>385 260</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 525 424</b>	<b>1 525 424</b>	<b>2 033 898</b>
<b>Всего смета группы проектов накопленным итогом</b>	<b>203 837</b>	<b>558 028</b>	<b>888 159</b>	<b>1 231 059</b>	<b>1 586 706</b>	<b>1 956 822</b>	<b>2 342 082</b>	<b>2 342 082</b>	<b>2 342 082</b>	<b>2 342 082</b>	<b>2 342 082</b>	<b>3 867 506</b>	<b>5 392 930</b>	<b>7 426 828</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.01.04 "Модернизация источников тепловой энергии"</b>														
Всего капитальные затраты	169 864	295 159	275 109	285 750	296 373	308 430	321 050	0	0	0	0	1 271 187	1 271 187	1 694 915
НДС	33 973	59 032	55 022	57 150	59 275	61 686	64 210	0	0	0	0	254 237	254 237	338 983
<b>Всего смета проекта</b>	<b>203 837</b>	<b>354 191</b>	<b>330 131</b>	<b>342 900</b>	<b>355 648</b>	<b>370 116</b>	<b>385 260</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 525 424</b>	<b>1 525 424</b>	<b>2 033 898</b>
<b>Всего смета группы проектов накопленным итогом</b>	<b>203 837</b>	<b>558 028</b>	<b>888 159</b>	<b>1 231 059</b>	<b>1 586 706</b>	<b>1 956 822</b>	<b>2 342 082</b>	<b>2 342 082</b>	<b>2 342 082</b>	<b>2 342 082</b>	<b>2 342 082</b>	<b>3 867 506</b>	<b>5 392 930</b>	<b>7 426 828</b>
<b>Проект 002-01.01.04.001 "Модернизация существующих элементов тепловой схемы АТЭЦ для обеспечения надежного теплоснабжения (ООО «Автозаводская ТЭЦ»)"</b>														
Всего капитальные затраты	169 864	295 159	275 109	285 750	296 373	308 430	321 050	0	0	0	0	0	0	0
НДС	33 973	59 032	55 022	57 150	59 275	61 686	64 210	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>203 837</b>	<b>354 191</b>	<b>330 131</b>	<b>342 900</b>	<b>355 648</b>	<b>370 116</b>	<b>385 260</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Проект 002-01.01.04.002 "Строительство ПГУ-440"</b>														
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 271 187	1 271 187	1 694 915
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	254 237	254 237	338 983
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 525 424</b>	<b>1 525 424</b>	<b>2 033 898</b>

2. Таблицу 7.1. Раздела 7 Главы 7 изложить в следующей редакции:

**Таблица 7.1 – Проекты по реконструкции оборудования ТЭЦ (группы 1 и 2)**

№ про-екта	Состав проекта	Капитальные затраты без НДС (2014-2019 годы), тыс. руб.	Капитальные затраты без НДС (2020-2030 годы), тыс. руб.	Год начала реализации	Год оконча-ния реализа-ции
<b>Всего по проектам группы 1 «Рекон-струкция основного оборудования и тепловой схемы существующих ТЭЦ»</b>					
1.1	Модернизация существующих элементов тепловой схемы АТЭЦ для обеспечения надежного теплоснабжения (ООО «Авто-заводская ТЭЦ»)	261 708	1 951 735	2018	2026

3. Таблицу 2.28 Главы 5 и Таблицу 7.10 Раздела 7 Главы 7 обосновывающих материалов изложить в следующей редакции:



10	Техническое перевооружение энергетических котлов ст.№№ 11, 13 с заменой шумоглушителей	0	3 861	0	0	0	0	0	0	0	3 861
11	Техническое перевооружение газового хозяйства водогрейного котла ПТВМ-100, ст.№ 1В Пиковой котельной №1	0	0	1 400	27 635	0	0	0	0	0	29 035
12	Техническое перевооружение энергетических котлов ст. №№ 10, 14 с заменых шумоглушителей	0	0	2 665	0	0	0	0	0	0	2 665
13	Техническое перевооружение котла водогрейного ПТВМ-180, ст. № 8В с заменой 100% труб левого и правого боковых экранов с коллекторами и коллекторов левого двухсветного экрана	0	0	2 780	2 415	0	0	0	0	0	5 194
14	Техническое перевооружение котла водогрейного КВГМ 180-150-2 ст.№2, котельной «Ленинская» с заменой 100% труб конвективной части котла с коллекторами и заменой труб правого бокового-потолочного экрана с коллекторами	0	0	54 335	0	0	0	0	0	0	54 335
15	Техническое перевооружение газового оборудования котла водогрейного КВГМ 180-150-2 ст.№2, котельной «Ленинская» с заменой системы АМАКС года выпуска 1998-2002гг.	0	0	18 060	9 399	0	0	0	0	0	27 459
16	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст.№10 с заменой настенного экономайзера	0	0	8 259	0	0	0	0	0	0	8 259
17	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст.№10 с заменой газового оборудования. ПИР	0	0	406	0	0	0	0	0	0	406
18	Замена сетевых насосов ТГ-9	0	0	9 283	12 441	0	0	0	0	0	21 724
19	Замена сетевых насосов ТГ-10	0	0	9 655	24 882	0	0	0	0	0	34 537

20	Замена сетевого насоса ТЭЦ-2	0	0	2 631	0	0	0	0	0	0	<b>2 631</b>
21	Замена насосного агрегата №1 водоструйных эжекторов УГВС-2	0	0	1 152	0	0	0	0	0	0	<b>1 152</b>
22	Реализация проекта "Защита обратных сетевых трубопроводов от превышения давления"	0	0	1 964	2 000	0	0	0	0	0	<b>3 964</b>
23	Замена насосного агрегата №1 водоструйных эжекторов УГВС-1	0	0	722	0	0	0	0	0	0	<b>722</b>
24	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст. № 10 с заменого потолочного пароперегревателя котла с камерами, экранов, радиационного пароперегревателя, заменой настенного пароперегревателя, газового оборудования, монтажом АСУ ТП котла	0	0	0	51 000	31 300	102 960	0	0	0	<b>185 260</b>
25	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст. № 11 с заменого потолочного пароперегревателя с камерами, экранов, радиационного пароперегревателя, газового оборудования, монтажом АСУ ТП котла	0	0	0	0	9 700	53 800	102 960	0	0	<b>166 460</b>
26	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст. № 12 с заменой конвективно-го пароперегревателя, потолочно-настенного пароперегревателя, экранов, радиационного пароперегревателя с камерами, расширителя дренажей высокого давления, монтажом АСУ ТП котла	0	0	0	27 400	7 000	0	60 630	75 680	0	<b>170 710</b>

27	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 № 13 с заменой ширмового па-роперегревателя 1-го и 2-го ряда с камерами, трансферного паропровода, монтажом АСУ ТП котла	0	0	0	0	2 500	58 000	7 000	82 400	0	<b>149 900</b>
28	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст. № 14 с заменой трансферного паропровода котла, ширмового пароперегревателя 1-го и 2-го ряда, конвективного пароперегревателя с камерами, пароперепускными трубами, пароохладителем, расширителя дренажей высокого давления, монтажом АСУ ТП котла	0	0	0	0	0	2 500	38 000	36 000	77 300	<b>153 800</b>
29	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст. № 15 с заменой шумоглушителя, монтажом АСУ ТП котла	0	0	0	0	2 841	0	0	7 000	28 400	<b>38 241</b>
30	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст. №16 с заменой шумоглушителя	0	0	0	0	2 841	0	0	0	0	<b>2 841</b>
31	Техническое перевооружение водогрейного КВГМ 180-150-2 ст. № 1 котельной «Ленинская» с заменой части пакетов конвективной части, газового оборудования, монтажом АСУ ТП котла	0	0	0	0	30 600	0	0	0	0	<b>30 600</b>
32	Техническое перевооружение котла водогрейного ПТВМ-100 ст. № 2В с заменой экранов, конвективной части и газового оборудования	0	0	0	0	26 000	0	0	0	73 350	<b>99 350</b>
33	Техническое перевооружение котла ПТВМ-100 ст. № 3В с заменой газового оборудования	0	0	0	0	0	0	0	31 350	0	<b>31 350</b>

34	Техническое перевооружение водогрейного котла ПТВМ-180 ст.№ 5В с заменой экранов	0	0	0	30 291	0	0	0	0	0	<b>30 291</b>
35	Техническое перевооружение водогрейного котла ПТВМ-180 ст.№ 6В с заменой заднего экрана с коллекторами	0	0	0	9 581	0	0	0	0	0	<b>9 581</b>
36	Техническое перевооружение системы отопления пиковых котельных ПК-1,2 с заменых головных задвижек	0	0	0	3 420	0	0	0	0	0	<b>3 420</b>
37	Техническое перевооружение установки горячего водоснабжения УГВС-1	0	0	0	0	0	0	0	0	3 000	<b>3 000</b>
38	Техническое перевооружение установки горячего водоснабжения УГВС-2	0	0	0	3 600	23 300	30 000	33 700	0	12 000	<b>102 600</b>
39	Техническое перевооружение системы горячего водоснабжения с сооружением буферных емкостей горячей воды	0	0	0	10 925	78 027	20 490	54 083	56 000	65 000	<b>284 525</b>
40	Техническое перевооружение системы отопления ТЭЦ-4 с заменых сетевых насосов ТГ-11, ТГ-12	0	0	0	0	4 000	0	0	20 000	62 000	<b>86 000</b>
41	Техническое перевооружение системы отопления ТЭЦ-2 с заменой сетевых насосов и бойлеров отопления с возвратом конденсата на ТЭЦ-3	0	0	0	3 000	47 000	18 000	0	0	0	<b>68 000</b>
42	Техническое перевооружение систем отопления ТГ 7-8 с монтажом перемычки на напоре сетевых насосов второго подъёма	0	0	0	1 500	10 000	0	0	0	0	<b>11 500</b>
	<b>Итого по модернизации существующих элементов тепловой схемы станции для обеспечения надежного теплоснабжения</b>	<b>68 973</b>	<b>192 735</b>	<b>169 864</b>	<b>295 159</b>	<b>275 109</b>	<b>285 750</b>	<b>296 373</b>	<b>308 430</b>	<b>321 050</b>	<b>2 213 443</b>