

**Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено
в результате реализации мероприятий инвестиционной программы
ООО "Автозаводская ТЭЦ"**

(наименование регулируемой организации)

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Фактические значения	Текущее значение	Плановые значения					
					в т.ч. по годам реализации					
					2022	2023	2024	2025	2026	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	Удельный расход электрической энергии на единицу выработки тепловой энергии	кВт·ч/Гкал	37,71	-	39,21	39,13	39,05	38,98	38,90	
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	0,15100	-	0,14991	0,14976	0,14961	0,14946	0,14931	
3	Процент износа объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы	%								
3.2.1	Замена сетевых насосов ТГ-10	%	100	-	100	100	100	0	10*	
3.2.2	Реализация проекта «Защита обратных сетевых трубопроводов от превышения давления»	%	20	-	100	0	10*	20*	30*	
3.2.3	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст. №К-10	%	30	-	0	10*	20*	30*	40*	
3.2.4	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст. №К-11	%	20	-	100	0	10*	20*	30*	
3.2.5	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96Б ст. №К-12	%	100	-	100	100	100	0	10*	
3.2.6	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96Б ст. №К-13	%	10	-	100	100	0	10*	20*	
3.2.7	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96Б ст. №К-14	%	100	-	100	100	100	100	0	
3.2.8	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96Б ст. №К-15	%	100	-	100	100	100	0	10*	
3.2.9	Техническое перевооружение водогрейного КВГМ 180-150-2 ст. №ВК-1 котельной	%	30	-	0	10*	20*	30*	40*	

3.2.10	Техническое перевооружение водогрейного КВГМ 180-150-2 ст. №ВК-2 котельной	%	50	-	20*	30*	40*	50*	60*
3.2.11	Техническое перевооружение установки горячего водоснабжения УТВС-1	%	100	-	100*	100*	100*	0	10*
3.2.12	Техническое перевооружение установки горячего водоснабжения УТВС-2	%	10	-	100	100	100	0	10*
3.2.13	Техническое перевооружение системы горячего водоснабжения с сооружением буферных емкостей горячей воды	%	100	-	100	100	100	100	100
3.2.14	Техническое перевооружение системы отопления ТЭЦ-4	%	100	-	100	100	100	100	0
3.2.15	Техническое перевооружение системы отопления ТЭЦ-2 с заменой сетевых насосов и бойлеров отопления с возвратом конденсата на ТЭЦ-3	%	100	-	100	100	100	100	0
3.2.16	Техническое перевооружение систем отопления ТГ 7-8 с монтажом переключки на напоре сетевых насосов второго подъема. Монтаж переключек	%	20	-	100	100	0	10*	20*
3.2.17	Техническое перевооружение системы подачи резервного топлива на котельное оборудование	%	10	-	100	100	0	10*	20*
3.2.18	Техническое перевооружение системы отопления	%	100	-	100	100	100	100	100
3.2.19	Создание системы химико-технологического мониторинга водно-химического режима оборудования ТЭЦ-3,4,5	%	100	-	100	100	100	100	100
3.2.20	Перекладка существующих коллекторов сетевой воды пиковой котельной №2, (в т.ч. Холодный коллектор ПК-2 (участок 2) Обходные трубопроводы (участок 3) Горячий коллектор ПК-2 (участок 3))	%	30	-	0	10*	20*	30*	40*
3.2.21	Перекладка существующего коллектора сетевой воды от ТЭЦ-4 на пиковую котельную №2	%	30	-	0	10*	20*	30*	40*
3.2.22	Техническое перевооружение водогрейного котла ПТВМ-100, ст. №К-1В	%	30	-	0	10*	20*	30*	40*
3.2.23	Техническое перевооружение энергетического котла БКЗ-420-140 НГМ-4 ст. №К-16	%	20	-	100	0	10*	20*	30*

3.2.24	Техническое перевооружение водогрейного котла ПТВМ-180 ст. №К-5В	%	100	-	100	100	100	100	100	100
3.2.25	Техническое перевооружение системы отопления пиковых котельных ПК-1,2 с заменой головных задвижек	%	100	-	100	100	100	100	100	0
3.2.26	Техническое перевооружение систем подачи резервного топлива к горелкам котлов ст. № 12, 13 14, 15, 16	%	100	-	100	100	100	100	100	100
3.2.27	Замена сетевых насосов ТГ-9	%	10	-	100	100	100	100	0	10*
3.2.28	Техническое перевооружение "Наружного газопровода от ГРС ТЭЦ до ЦРС" с установкой коммерческого узла учета расхода природного газа от резервного ввода от ГРС «Горький-2», ГРС	%	100	-	100	100	100	100	0	10*
3.2.29	Техническое перевооружение ПЭН-6 ТЭЦ-4 с заменой насосного агрегата	%	10	-	100	100	100	0	10*	20*
3.2.30	Техническое перевооружение турбоагрегата Т-100-130-2 ст. №ТА-8	%	100	-	100	100	100	100	0	10*
3.2.31	Техническое перевооружение турбоагрегата ПТ-60-130/13 ст. №ТА-9	%	100	-	100	100	100	100	100	0
3.2.32	Техническое перевооружение турбоагрегата ПТ-60-130/13 ст. №ТА-11	%	100	-	100	100	100	100	100	100
3.2.33	Техническое перевооружение турбоагрегата Т-100/120-130-3 ст. №ТА-12	%	100	-	100	100	100	100	100	0
3.2.34	Техническое перевооружение трубопроводов и оборудования с заменой тепловой изоляции ООО "Автозаводская ТЭЦ"	%	100	-	100	100	100	100	100	0
3.2.35	Техническое перевооружение трансферного паропровода ТЭЦ-4	%	100	-	100	100	100	100	100	100
3.2.36	Реконструкция тепловой и гидравлической схемы ТЭЦ, с целью вывода из эксплуатации пиковых водогрейных котлов (кот. Ленинская, Пиковые котельные №1 и №2)	%	100	-	100	100	100	100	100	100
3.2.37	Установка коммерческих узлов учета тепловой энергии ООО "Автозаводская ТЭЦ"	%	100	-	100	100	100	100	100	0
4.1	Концентрация Nox в выбросах уходящих газов от энергетического котла ст. № 12	мг/куб.м	600	-	600	600	600	600	400	400
4.2	Концентрация Nox в выбросах уходящих газов от энергетического котла ст. № 13	мг/куб.м	600	-	600	600	600	600	600	400
4.3	Концентрация Nox в выбросах уходящих газов от энергетического котла ст. № 14	мг/куб.м	700	-	700	700	700	700	700	400
4.4	Концентрация Nox в выбросах уходящих газов от энергетического котла ст. № 15	мг/куб.м	700	-	700	700	700	700	700	400

* - % износа оборудования определен в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 01.01.2002 N 1 (ред. от 27.12.2019) "О Классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы"

И. о. генерального директора
М.П. (при наличии)

В.Б. Кулагин

