

Информация субъекта естественной монополии

о ходе исполнения субъектом инвестиционной программы ТОО "Усть-Каменогорская ТЭЦ" (производство тепловой энергии) за 6 месяцев 2025 года

**утверждена совместным приказом Департамента Комитета по регулированию естественных монополий Министерства Национальной экономики РК по ВКО от 6 января 2025 года №1-ОД и
Управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства ВКО от 5 января 2025 года №1**

№ п/п	Информация о реализации инвестиционной программы в разрезе источников финансирования, тыс. тенге					Стадии исполнения
	Наименование мероприятий	Место расположения	Сроки исполнения	Сумма инвестиционной программы (проекты), тыс. тенге		
				план	факт	
1	2	3	4	5	6	7
	ВСЕГО Инвестиционная программа на период с 1 февраля 2025 года по 31 января 2026 года			7 522 265,71	853 432,00	
1	Строительство (расширение)	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Промышленная, д. 2		2 842 775,17	219 272,49	
1.1.	Строительство нового золоотвала		2025г	2 842 775,17	219 272,49	В процессе
2	Реконструкция и Модернизация			2 139 467,06	481 555,15	
2.1	Реализация проекта замены главных паропроводов 140 ата ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ»		2025г	1 468 233,08	469 221,90	В процессе
2.2	Замена питательных трубопроводов высокого давления 5-7 очереди		2025г	180 290,98	12 333,25	В процессе
2.3	Замена трубопроводов противодавления турбины Р-38-130/34 ПР1		2025г	490 943,00	0,00	
3	Капитальные ремонты (увеличение срока службы)			2 540 023,48	152 604,36	
3.1.	Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№8			436 204,85	0,00	
3.1.1	замена паропроводящих труб		2025г	14 067,68	0,00	Заклучен договор
3.1.2	замена водоподводящих труб		2025г	58 254,73	0,00	Заклучен договор
3.1.3	замена завихрителей эмульгаторов		2025г	82 984,71	0,00	Заклучен договор
3.1.4	замена боковых экранов		2025г	280 897,73	0,00	Заклучен договор
3.2.	Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№10			164 469,36	0,00	
3.2.1	замена заднего экрана		2025г	118 348,85	0,00	Заклучен договор
3.2.2	замена необогреваемых труб		2025г	46 120,51	0,00	Заклучен договор
3.3.	Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№11			375 561,08	8 416,68	
3.3.1	замена пароперепускных труб от «холодного» пакета к ширмовому пароперегревателю		2025г	49 279,13	1 341,26	В процессе
3.3.2	замена паросборного коллектора		2025г	55 444,07	362,48	В процессе
3.3.3	замена пароперепускных труб от «выходного» пакета пароперегревателя		2025г	53 951,26	1 184,87	В процессе
3.3.4	замена паропроводящих труб экранов		2025г	216 886,62	5 528,07	В процессе
3.4.	Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№12			114 699,01	0,00	
3.4.1	замена пароперепускных труб от барабана к потолочному пароперегревателю		2025г	47 839,45	0,00	В процессе
3.4.2	замена парохладителя 1-й ступени		2025г	66 859,56	0,00	В процессе
3.5.	Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№13			485 511,11	144 187,68	
3.5.1	замена фронтного экрана		2025г	485 511,11	144 187,68	В процессе
3.6.	Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№14			239 509,70	0,00	
3.6.1	замена ширмового пароперегревателя	2025г	239 509,70	0,00	Заклучен договор	
3.7	Капитальный ремонт сетей подземного промышленного водовода		724 068,37	0,00		
3.7.1	капитальный ремонт сетей подземного промышленного водовода	2025г	724 068,37	0,00	В процессе	

Основной целью строительства золоотвала №5 является складирование золошлаковых отходов после заполнения существующего золоотвала №3. Новый золоотвал будет обеспечивать складирование золошлаковых отходов с учетом перспективного развития станции.

В период с 01.02.2025 года по текущий момент выполнены следующие работы:

- Работы по эстакаде золопроводов;
- Работы по монтажу водосбросных колодцев;
- Работы по колодцу дренажной системы;
- Изготовление служебных мостиков и лестниц для водосбросных колодцев;
- Выполняются земляные работы по выемке и по устройству дамбы золоотвала и бассейна осветленной воды;
- Выполняются работы по укладке геомембраны.



Реализация проекта замены главных паропроводов 140 ата

Замена главных паропроводов 140 ата выполняется по участкам и разделена на 5 этапов.

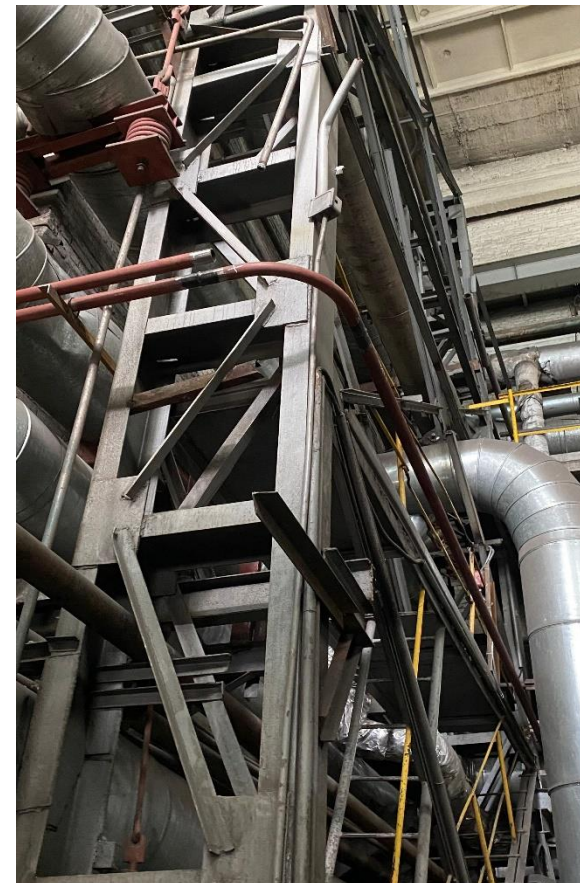
В 2025 году в рамках 5 этапа выполняется замена участка главного паропровода к котлоагрегату ст.№11 и к котлоагрегату ст.№12 с выносом паропроводов с галереи топливоподдачи.

На сегодняшний день выполняются работы по обвязке колонн котлоагрегата ст.№12, выполнена продувка нитки Б паропровода котлоагрегата ст.№11, выполнили гидравлику нитки Б. По нитке А ведутся работы по опорам и вварке расходомерной шайбы.



Замена питательных трубопроводов высокого давления 5-7 очереди

По данной работе на сегодняшний день выполнен монтаж коллекторов впрыска перемычки и ТГ-9.



Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№11

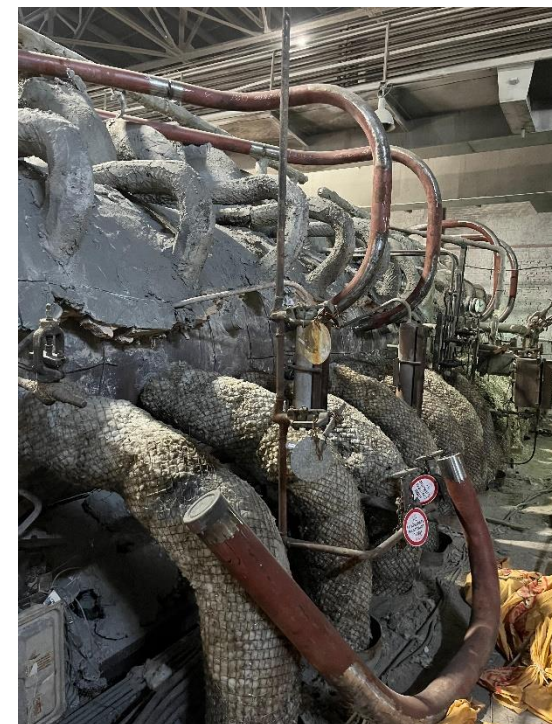
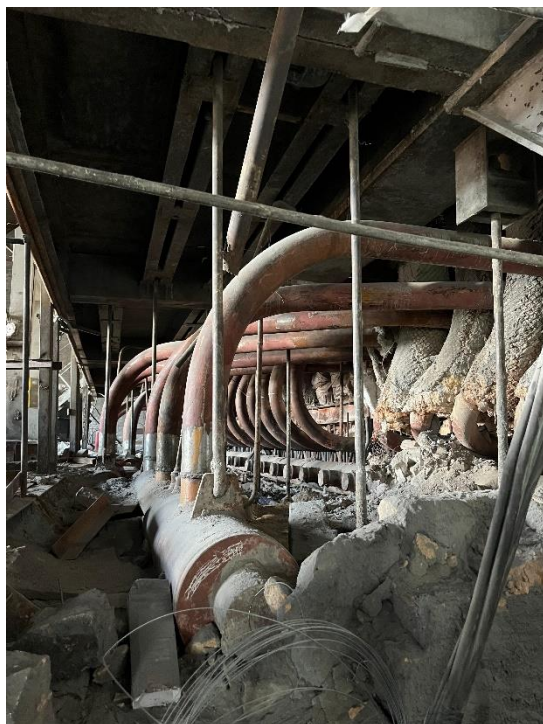
С 25 апреля по 20 июля выполняется средний ремонт котлоагрегата ст.№11 с заменой пароперепускных труб от холодного пакета к ширмовому пароперегревателю, паросборного коллектора, пароперепускных труб от выходного пакета пароперегревателя к ПСК, пароотводящих труб экранов.

Замена пароперепускных труб от холодного пакета к ширмовому пароперегревателю – ведутся работы по пароперепускных труб.

Замена паросборного коллектора – выполнен монтаж ПСК и гарнитуры.

Замена пароперепускных труб от выходного пакета пароперегревателя к ПСК – произведен монтаж пароперепускных труб от ПСК к ГПК. Произвели монтаж пароперепускных труб от ВПП к ПСК. Выполняется контроль стыков.

Замена пароотводящих труб экранов – произведен демонтаж тепловой изоляции всех пароотводящих труб. Ведется монтаж пароотводящих труб фронтного, заднего и боковых экранов.



Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№12

С 14 июня по 10 августа выполняется капитальный ремонт котлоагрегата ст.№12 с заменой пароперепускных труб от барабана к потолочному пароперегревателю, пароохладителя 1-й ступени.

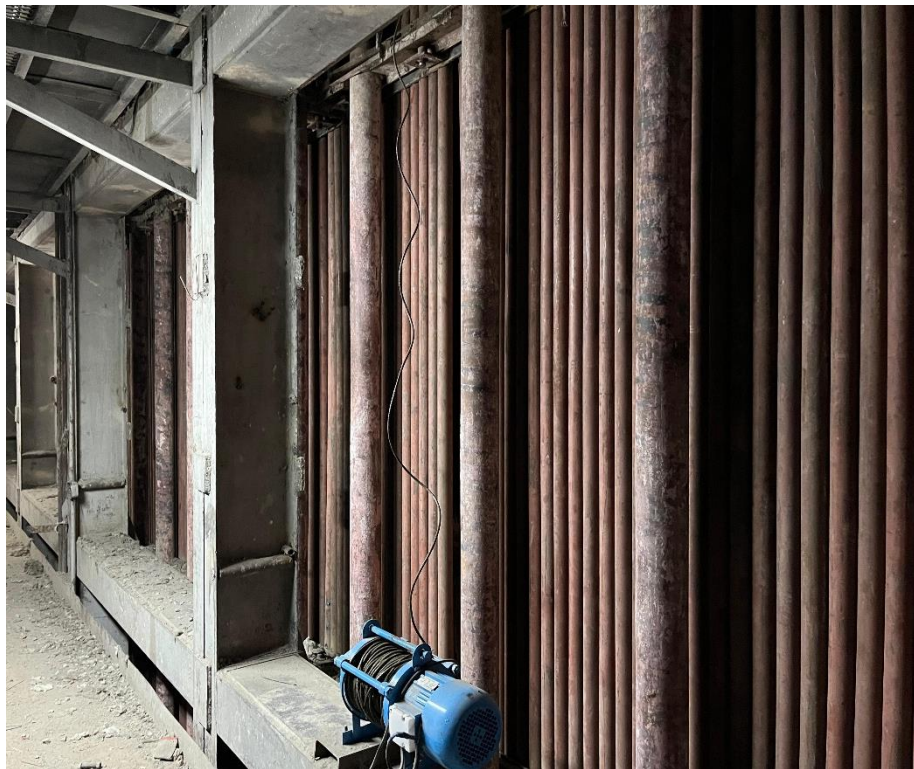
Замена пароперепускных труб от барабана к потолочному пароперегревателю – выполнены работы по демонтажу тепловой изоляции.

Замена пароохладителя 1-й ступени – выполняются работы по демонтажу тепловой изоляции.



Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№13

С 19 апреля по 15 августа выполняется средний ремонт котлоагрегата ст.№13 с заменой фронтального экрана. Замена фронтального экрана – произведен монтаж всех блоков экранных труб на верхних и нижних отметках. Ведется монтаж экранных труб на средних отметках.



Капитальный ремонт сетей подземного промышленного водовода

Капитальный ремонт сетей подземного промышленного водовода выполняется по участкам и разделена на 3 этапа. В 2025 году выполняются работы в рамках 1 этапа.

На сегодняшний день производятся работы на камерах котлована. Ведутся подготовительные работы к заливке стен камер. Продолжают земляные работы на камерах.

