

**Информация субъекта естественной монополии**

о ходе исполнения субъектом инвестиционной программы ТОО "Усть-Каменогорская ТЭЦ" (производство тепловой энергии) за 6 месяцев 2024 года

утверждена совместным приказом Департамента Комитета по регулированию естественных монополий Министерства Национальной экономики РК по ВКО от 16 января 2024 года №10-ОД и Управления строительства, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства ВКО от 18 января 2024 года №2

№ п/п	Информация о реализации инвестиционной программы в разрезе источников финансирования, тыс. тенге					
	Наименование мероприятий	Место расположения	Сроки исполнения	Сумма инвестиционной программы (проекты), тыс. тенге		Стадии исполнения
				план	факт	
1	2	3	4	5	6	7
	<b>Инвестиционная программа на период с 1 февраля 2024 года по 31 января 2025 года</b>			<b>5 227 682,14</b>	<b>1 942 116,44</b>	
<b>1</b>	<b>Строительство (расширение)</b>	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. промышленная, д. 2		<b>2 200 000,00</b>	<b>890 822,50</b>	<i>В процессе</i>
1.1.	<i>строительство нового золоотвала</i>		2024г	2 200 000,00	890 822,50	
<b>2</b>	<b>Реконструкция и Модернизация</b>		2024г	<b>1 569 225,14</b>	<b>828 089,53</b>	<i>В процессе</i>
2.1.	<i>реализация проекта замены главных паропроводов 140 ата ТОО «Усть-Каменогорская ТЭЦ»</i>		2024г	1 569 225,14	828 089,53	
<b>3</b>	<b>Капитальные ремонты (увеличение срока службы)</b>		2024г	<b>1 458 457,00</b>	<b>223 204,41</b>	
<b>3.1.</b>	<b>Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№8</b>		2024г	<b>349 420,42</b>	<b>117 061,62</b>	<i>В процессе</i>
3.1.1	<i>замена пароперегревателя</i>		2024г	223 449,42	117 061,62	
3.1.2	<i>замена воздухоподогревателя</i>		2024г	125 971,00	0,00	
<b>3.2.</b>	<b>Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№9</b>		2024г	<b>107 236,60</b>	<b>106 142,79</b>	<i>Выполнен</i>
3.2.1	<i>замена заднего экрана</i>		2024г	107 236,60	106 142,79	
<b>3.3.</b>	<b>Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№10</b>		2024г	<b>129 852,66</b>	<b>0,00</b>	<i>Не подошел срок выполнения</i>
3.3.1	<i>замена боковых экранов, паропроводящих, водоподводящих труб</i>		2024г	129 852,66	0,00	
<b>3.4.</b>	<b>Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№13</b>		2024г	<b>786 782,57</b>	<b>0,00</b>	<i>В процессе</i>
3.4.1	<i>замена горячего пакета пароперегревателя</i>		2024г	397 871,58	0,00	
3.4.2	<i>замена ширмового пакета пароперегревателя</i>		2024г	243 092,15	0,00	
3.4.3	<i>замена паропроводящих труб</i>		2024г	145 818,84	0,00	
<b>3.5.</b>	<b>Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№14</b>		2024г	<b>85 164,75</b>	<b>0,00</b>	<i>В процессе</i>
3.5.1	<i>замена пароперепускных труб от выходного пакета пароперегревателя к коллектору ПСК</i>		2024г	44 680,02	0,00	
3.5.2	<i>замена пароперепускных труб от коллекторов холодного пакета к коллекторам крайних ширм</i>		2024г	40 484,72	0,00	

# Строительство нового золоотвала

В процессе разработка грунта чаши золоотвала (карьера), монтаж золопроводов и организация электрического питания.

Выполнена поставка текстурированной и гладкой геомембраны в объеме 345 207м<sup>2</sup>:

- текстурированная с одной стороны толщиной 1,5мм – 118795м<sup>2</sup>;
- гладкая с двух сторон толщиной 1,5мм – 226412 м<sup>2</sup>.



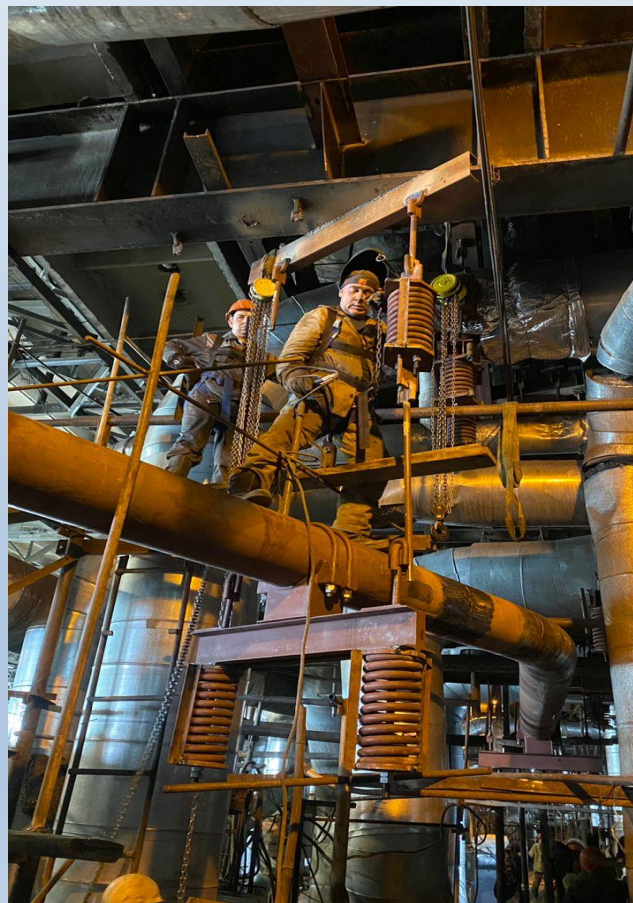
# Реализация проекта замены главных паропроводов 140 ата



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

В 2024 году в рамках 4 этапа планируется выполнить замену участка в сторону турбоагрегата ст.№11 от задвижки Т11-1А до задвижки Т11-2А и от задвижки Т11-1Б до задвижки Т11-2Б, и в сторону БРОУ от задвижки В-1-1А до задвижки XII-25А.

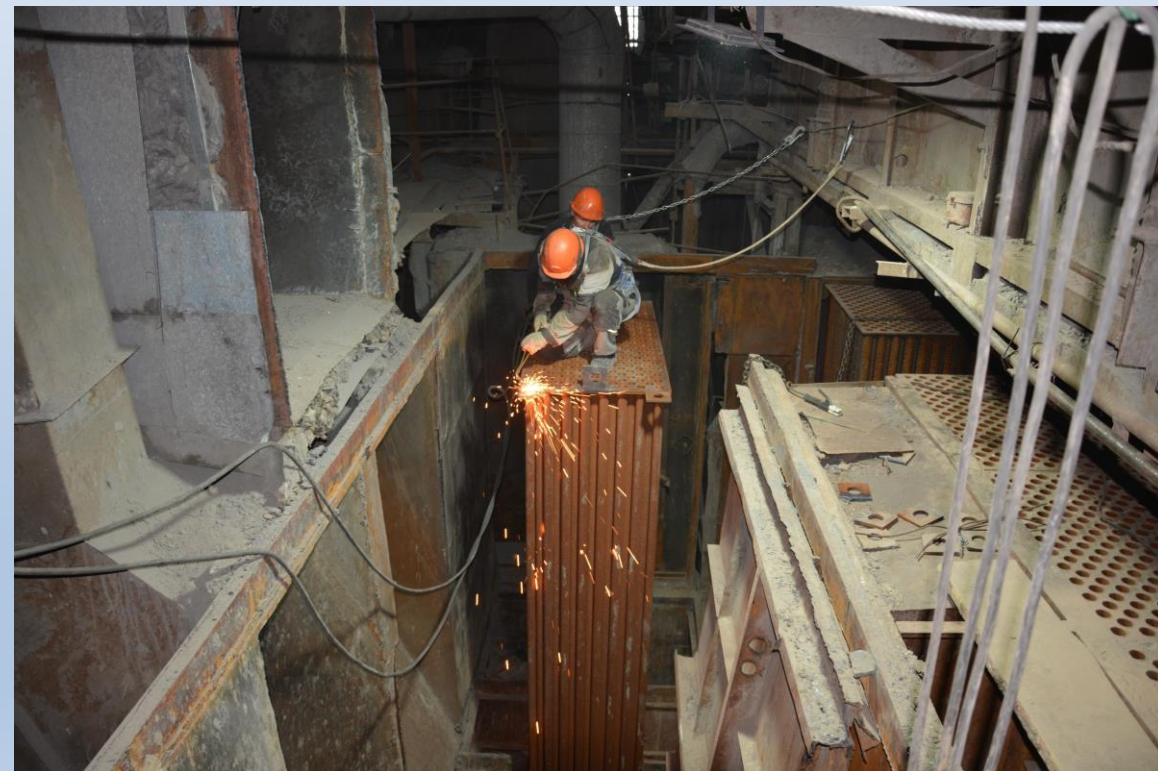
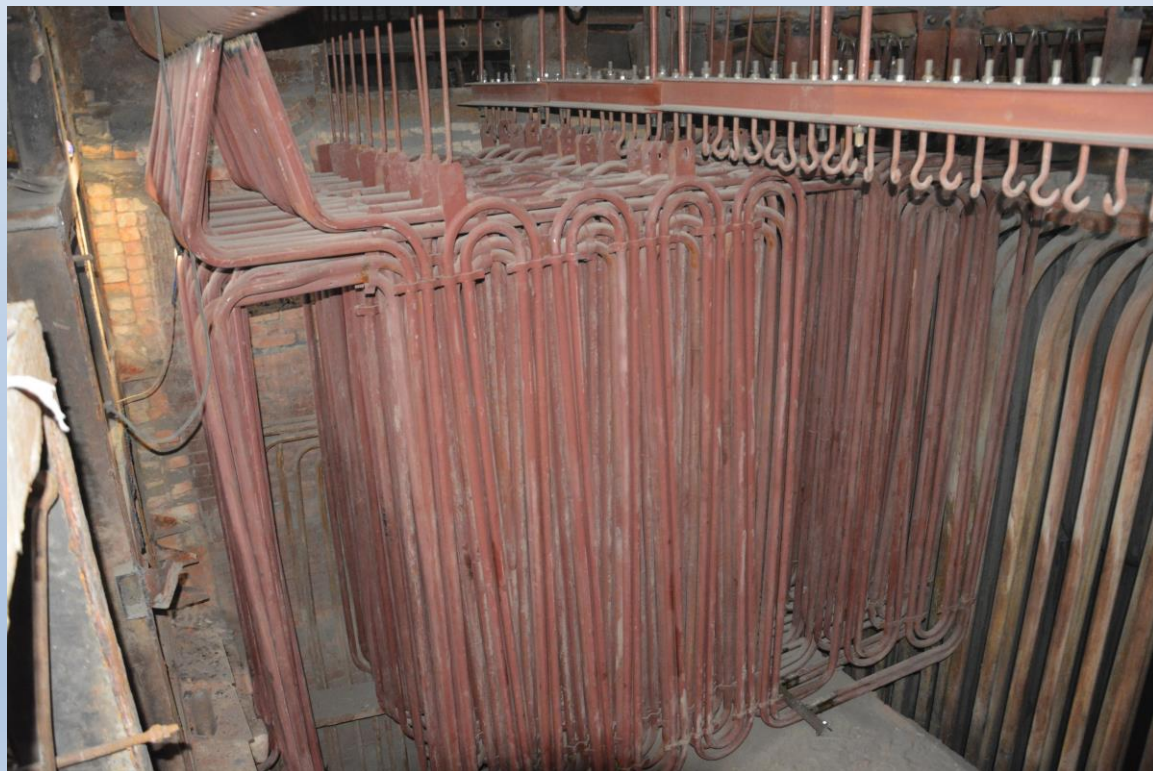
На данный момент выполнен монтаж БРОУ и РРОУ. Выполняется монтаж паропровода от котлоагрегатов ст.№13 и 14 к турбоагрегату ст.№11.



# Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№8 с заменой пароперегревателя и воздухоподогревателя

Замена пароперегревателя – произвели монтаж пароохладителя, промколлектора, пароподводящих труб диаметром 51мм, смонтированы, но неполностью обварены все пакеты.

Замена воздухоподогревателя – демонтировали оставшиеся нижние 6 кубов холодной части, смонтировали 6 кубов горячей части.



# Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№9 с заменой заднего экрана

С 1 апреля по 31мая выполнен капитальный ремонт котлоагрегата ст.№9 с заменой заднего экрана.

до



после

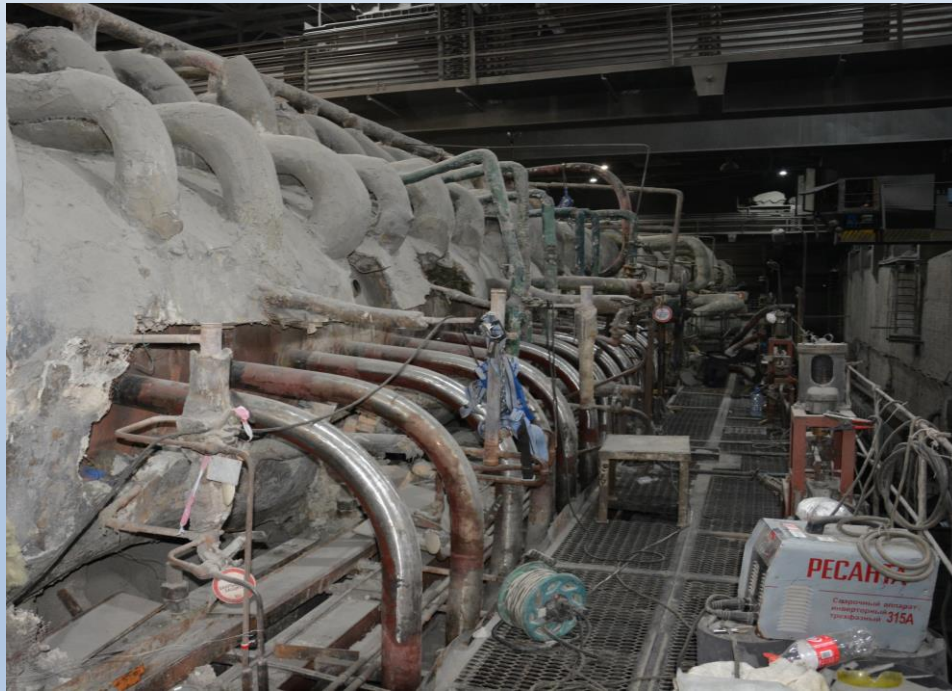


# Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№13 с заменой паропроводящих труб, горячего пакета пароперегревателя и ширмового пакета пароперегревателя.

Замена паропроводящих труб – выполнили демонтаж паропроводящих труб, кроме участков от подвесок до верхних коллекторов заднего экрана, подготовка штуцеров, смонтировали 13 труб с фронта.

Замена горячего пакета пароперегревателя – демонтированы все пакеты горячего пакета и 2 правых коллектора.

Замена ширмового пакета пароперегревателя – демонтированы трубы потолочного пароперегревателя в районе ширмового пароперегревателя, демонтированы 16 ширм из 16.



# Капитальный ремонт котлоагрегата ст.№14 с заменой пароперепускных труб от выходного пакета пароперегревателя к коллектору ПСК и пароперепускных труб от коллекторов холодного пакета к коллекторам крайних ширм.

**Замена пароперепускных труб от выходного пакета пароперегревателя к коллектору ПСК – выполнили монтаж, обварку и термообработку стыков всех труб, ведется контроль стыков.**

**Замена пароперепускных труб от коллекторов холодного пакета к коллекторам крайних ширм – выполнили демонтаж труб, начат монтаж.**

