

# УТВЕРЖДАЮ

Гл. инженер каскада Ёрта Чирчикских ГЭС

И. Мусилов 20 \_\_\_\_ г.

## ПЕРЕЧЕНЬ

работ, подлежащих выполнению на агрегате (генератора, гидротурбины, трансформатора)

№ 2. ГЭ-6 в период отключения с «12» по «14» февраля 20 24 г.

№ п/п	Наименование работ	Ф.И.О. отв. исполнителя	Отметка о выполнении
1	Проверка герметичности люков НГП (при необходимости с заменой прокладок под ними), обтяжка фланцевых соединений масляных, водяных трубопроводов, подтяжка маслоохладителей НГП	Хасанов С слесарь 6р	выполнено 
2	Проверка контровки планок на тормозных домкратах	Шарипов С слесарь 5р	выполнено 
3	Проверка и осмотр тормозного диска и тормозных колодок	Шарипов С слесарь 5р	выполнено 
4	Проверка и подтяжка крепления ТП	Шарипов С сл. 5р	выполнено 
5	Проверка контровки рычагов НА и калибром состояние среза пальцев НА	Хасанов С сл. 6р	выполнено 
6	Проверка и подтяжка крепежных болтов полуколец стакана НА	Хасанов С сл. 6р	выполнено 
7	Проверка наличие масла на регулирующем кольце НА	Хасанов С сл. 6р	выполнено 
8	Осмотр рабочего уплотнения и при необходимости его замена	Хасанов С сл. 6р	выполнено 
9	Осмотр болтов крышки турбины;	Хасанов С сл. 6р	выполнено 
10	Ревизия вентиля колонки торможения	Шарипов С сл. 5р	не выполнено 
11	Ревизия вентиля котлов МНУ	Шарипов С сл. 5р	не выполнено 
12	Осмотр масло, вода, воздухопроводов и устранение выявленных дефектов	Хасанов С сл. 6р	выполнено 
13	Обслуживание лекажных насосов	Шамшиев Д сл. 4р	выполнено 
14	Обслуживание насосов МНУ	Умиев Х сл. 4р	выполнено 
15	Устранение выявленных протечек масла	Умиев Х сл. 4р	выполнено 
16	Ревизия запорной арматуры на смазку ТП, ВГП, НГП, подпятника	Хасанов С сл. 6р	не выполнено 
17	Проверить состояние сервомоторов, дренажных трубок и буксы сервомоторов НА	Хасанов С сл. 6р	выполнено 
18	Проверить крепежных болтов днище маслованны ВГП, крышки маслованны подпятника	Муханов М слесарь 4р	выполнено 
19	Устранить выявленные дефекты при эксплуатации гидроагрегата, которые невозможно было устранить без вывода в текущий ремонт	Хасанов С сл. 6р	выполнено 

**Примечание:** Пункты 1,3,5,6,7,8,9,12,13,14,15,17,18 -выполнять при каждом текущем ремонте. Пункты 2,4 - выполнять 2 раза в год. Пункты 10,11,16-выполнять 1 раза в год

Начальник маш. цеха

Б.Тасбаев



**«УТВЕРЖДАЮ»**

Гл. инженер каскада Урта Чирчикских ГЭС



М. Холметов

14.02 20 24 г.

**П Е Р Е Ч Е Н Ь**

работ, подлежащих выполнению на агрегате (генератора, трансформатора) ГЭС- 6  
 Агр № 2 в период отключения с «12» по «14» 02 20 24 г.

№ п/п	Наименование работ	Ф.И.О. отв. исполнителя	Отметка о выполнении
1	<i>Генератор:</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
1.1	<i>Осмотр ротора и статора</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
1.2	<i>Проверка крепление статора</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
1.3	<i>Чистка щеточных аппаратов колец ротора.</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
1.4	<i>Чистка ротора и статора</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
1.5	<i>Проверка состояния лобовых частей обмотки статора.</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
1.6	<i>Проверка состояния охлаждения обмотки статора и ротора.</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
1.7	<i>Проверка состояния шинпровода от полюсов ротора до полуколец ротора.</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
1.8	<i>Проверка и подтяжка контактных соединений цепей возбуждения.</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
1.9	<i>Осмотр воздухоохладителей на отсутствие течи воды.</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
1.10	<i>Замер Ризол обмотки статора и ротора с цепью возбуждения.</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
1.11	<i>Ревизия и чистка системы возбуждения</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
1.12	<i>Ревизия коммутационных аппаратур агрегатных щитов и ТСН</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
1.13	<i>Ревизия и чистка ТН, ТЭК-20, ЗОВ-20</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
2	<i>Трансформатор:</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
2.1	<i>Осмотр трансформатора</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
2.2	<i>Ревизия пусковых аппаратур системы охлаждения</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
2.3	<i>Чистка трансформатора</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
2.4	<i>Подтяжка болтовых соединений</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
2.5	<i>Прокрутка анцапф для снятия шлама</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
2.6	<i>Устранение протечек масла</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
3	<i>Выполнение эксплуатационных циркуляров</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено
4	<i>Ревизия пусковых аппаратур вспомогательных оборудования (МНУ, Лекажный насос, ТВС)</i>	ст. мастер э/ц А. Алаханов	Выполнено

**Примечание:** 1. Обнаруженные во время текущего ремонта дефекты устраняются во время ремонта.  
 2. При выявлении дефекта, не влияющего на нормальную работу генератора, его устранение может быть произведено с разрешения главного инженера во время капитального ремонта генератора.

Начальник эл. цеха



М. Мирахматов