## **УТВЕРЖДАЮ**

Гл. инженер каскада Ўрта Чирчикских ГЭС

1200	X	را دور	253	e n1	
	/\0	I III	RIO	20	_ г.

## ПЕРЕЧЕНЬ

работ, подлежащих выполнению на агрегате (генератора, гидротурбины, трансформатора) 10c-28 No в период отключения с «15 » по «17 » — 10c-28 No в период отключения с «16 » по мето в поставления в период отключения с «16 » по мето в поставления в поставлен

No	Havy rovenovy no firm	Ф.И.О. отв.	Отметка о
$\Pi/\Pi$	Наименование работ	исполнителя	выполнение
1	Тех. обслуживание насосов МНУ «А», «Б»	Lygan Eeps and 3	Ennonneus 10/
2	Тех. обслуживание лекажных насосов	Lygan Sept ono 6 3	buro mueno pol
3	Проверить состояние крепежных болтов, клапанов срыва вакуума	pyzuroebc en 5 p	Commence of
4	Проверить состояние сервомоторов, дренажных трубок. Сервомоторов и буксы сервомоторов Н.А.	rebenotus A	funomen Of
5	Проверить крепежа (хамуты) и крепежные болты фланцевых соединений напорных и сливных трубопроводов РК, НА	paxmemole c on 4 pa 3	burno nuemo
6	Восстановить изоляции сегментов ВГП, НГП при ниже 0,3 МОм	pyzusoeb c	lunomens
7	Проверить калибром состояние среза пальцев НА. Проверить состояние рычагов и талрепов. Проверить риски нанесенных на гайках талрепов.	pyznóvel c a spaz	Con on news
8	Проверить крепежные болты днище маслованны ВГП, НГП и маслоприемника.	rebono bues 4	buno meno
9	Проверить крепежные болты смотровых окошек n/n, ВГП, НГП и проверить сливных вентилей маслоуловителей.	py zuroebc on sp	buno pueno
10	Проверить состояние крепежных болтов и люков С.К конус ОТ и ОТ	pox memo BC	bunonueus,
11	Проверить состояние крепежных болтов тормозных диска у тормозных домкратов и проверить на герметичность системы торможение.	przuroeb C	burnones aus
12	Чистка фильтров $TBC$ $\Phi/B$ , $\Phi/\Gamma$	pax meno 6 C	luno meno tof
13	Проверить тросовую проводку обратной связи РК и НА, смазку роликов и набить тавотницы солидолом	Kygan persenol 3 on 6 po 3	Enno meno
14	Тех. обслуживания ЭГРК: -доливка масла в редуктора МОО; -смазка шарнирных соединений и трущихся пар регуляторов; -смазка подшипников ЭГРК.	lygan o estate 3 on 6 pa 3	lusionis eus
15	Проверить времена сворота и разворота лопастей РК на участке от $-10^{0}$ до $+13,5^{0}$	marchael 6	luno ruero
16	Проверить времена закрытия НА на участке от 500мм до 200мм и через 3АЗ	mees up	випониено
17	Проверить комбинаторную зависимость		ne finomens
18	Проверить клапан торможения и запорной арматуры клапана торможения	Kyganseprone 63	lumoniero Aff
19	Устранить выявленные дефекты при эксплуатации гидроагрегата, которые невозможно было устранить без вывода в текущий ремонт	Hyp Eoch A	fun on news

**Примечание: П**ункты 15,16 выполняется 2 раза в год. Пункт 17 выполняется при необходимости.

## «УТВЕРЖДАЮ»

Гл. инженер каскада Урта Чирчикских ГЭС

att		М. Холметов		
	17.	02	20 23	Г

## ПЕРЕЧЕНЬ

работ, подлежащих выполнению на агрегате (генератора, трансформатора) ГЭС-28 Агр № 1 в период отключения с « 15 » по « 17 » 02 20 23 г

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

**Примечание:** 1. Обнаруженные во время текущего ремонта дефекты устраняются во время ремонта. 2. При выявлены 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