УТВЕРЖДАЮ

_			~		
Ι'π	инженеп	каскала	VnTa	Чирчикских	$\Gamma' \rightarrow C$
T AT.	HIIIMOHOP	паснада	pra	THE THICKIN	

Jose Leer of M 20 r.

ПЕРЕЧЕНЬ

работ, подлежащих выполнению на агрегате (генератора, гидротурбины, трансформатора) $\Gamma 3 \sim 28 \ \mbox{N}_{\mbox{2}}$ в период отключения с « 21 » по « 23 » _ $\mbox{$2$}$ е $\mbox{$2$}$ г.

No	Чотимополуче побет	Ф.И.О. отв.	Отметка о
Π/Π	Наименование работ	исполнителя	выполнение
1	Тех. обслуживание насосов МНУ «А», «Б»	Уудайбергонов 3	buns pueno 10
2	Тех. обслуживание лекажных насосов	мудай бербанов 3	Compruero Of
3	Проверить состояние крепежных болтов, клапанов срыва вакуума	pasmers of c	lorno meno f
4	Проверить состояние сервомоторов, дренажных трубок. Сервомоторов и буксы сервомоторов Н.А.	paymenos c	Ennoaneno Of
5	Проверить крепежа (хамуты) и крепежные болты фланцевых соединений напорных и сливных трубопроводов РК, НА	Hypéael H.M	benonnens &
6	Восстановить изоляции сегментов ВГП, НГП при ниже 0,3 МОм	eygali Septanob 3	bunonners L
7	Проверить калибром состояние среза пальцев НА. Проверить состояние рычагов и талрепов. Проверить риски нанесенных на гайках талрепов.	Pyzuroel C	lanon news
8	Проверить крепежные болты днище маслованны ВГП, НГП и маслоприемника.	HYPEORE HY	funomeno t
9	Проверить крепежные болты смотровых окошек n/n, ВГП, НГП и проверить сливных вентилей маслоуловителей.	py zuroeb c	bum nueno
10	Проверить состояние крепежных болтов и люков С.К конус ОТ и ОТ	Lygan 6 2p 8 ono 6 3 en 6 po 3	Enno meno
11	Проверить состояние крепежных болтов тормозных диска у тормозных домкратов и проверить на герметичность системы торможение.	HYPEORE . HH	luno meno
12	Чистка фильтров ТВС Ф/В, Ф/Г	py zuroel C	Con onneno Df
13	Проверить тросовую проводку обратной связи РК и НА, смазку роликов и набить тавотницы солидолом	Hypsoel H	bus onnew 10 f
14	Тех. обслуживания ЭГРК: -доливка масла в редуктора МОО; -смазка шарнирных соединений и трущихся пар регуляторов; -смазка подшипников ЭГРК.	Hypocel HI ensp	borno nuemo
15	Проверить времена сворота и разворота лопастей РК на участке от -10^{0} до $+13,5^{0}$	morais all 5	luno meno Def
16	Проверить времена закрытия НА на участке от 500мм до 200мм и через 3АЗ	Wienawolb 5	buno nueus
17	Проверить комбинаторную зависимость	monais all 5	buno nueno Do
18	Проверить клапан торможения и запорной арматуры клапана торможения	Lygan Eeps ono 63	
19	Устранить выявленные дефекты при эксплуатации гидроагрегата, которые невозможно было устранить без вывода в текущий ремонт	_	RE CHIONNENO

Примечание: Пункты 15,16 выполняется 2 раза в год. Пункт 17 выполняется при необходимости.

M

• Б.Тасбауев

«УТВЕРЖДАЮ»

Гл. инженер каскада Урта Чирчикских ГЭС

ato		М. Холметов		
	21.	02	20 23	Γ.

ПЕРЕЧЕНЬ

работ, подлежащих выполнению на агрегате (генератора, трансформатора) ГЭС-28 Агр № 3 в период отключения с «21» по «21» 02 20 23 г

№ п/п	Наименование работ	Ф.И.О. отв. исполнителя	Отметка о
11/11	Datologo C	Listand Lin Belling	выполнение
	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, 3ОВ-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

allens

М. Мирахматов