



«Утверждаю»:  
Гл. инженер МУП «ГЭС»

Бондаренко В.Л.

И.о.ст. инженер ГЭО МУП «ГЭС»



«Согласовано»:  
Директор МУП «ГЭС»

Синчин Д.И.

на оемонта 111  
январь 2011г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф. 22 - 6 кВ	ТП-50	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ.	1 3	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф. 22 - 6 кВ	ТП-56	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 7	4.Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф. 22 - 6 кВ	ТП-69	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 3	6.Замена резиновых прокладок.
ф. 22 - 6 кВ	ТП-110	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 12	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
ф. 22 - 6 кВ	И1-112	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 5	8.Нанесение знака безопасности №6.
ф. 22 - 6 кВ	ТП-123	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	2 13	9.Ремонт дверных запоров. Ю.Ремонт крыши. 11 Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф. 22 - 6 кВ	ТП-125	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	2 9	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 22 - 6 кВ	ТП-153	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 9	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. 4 х / завод - 6кВ	ТП-23	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4кВ.
ф. 22 - 6 кВ	ТП-42	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 3	
ф. 14-10кВ	ТП-16	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 10	
ф. 18-10кВ	ТП-20	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 5	
ф. 26-6кВ	ТП-35	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 12	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Дубинин С.В.

Проверил ст. мастер ГЭС

Гудков М.М.



Фондаренко В.Л.  
И.о.ст. инженер ЦСО МУЛ «ГЭС»  
РГТТ \* ТТТТТТ

Синчин Д.И.  
ПЛАН  
февраль 2011г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1				
ф. 6 - 6 кВ «Радуга»	ТП - 5	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ.	1 4	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф. 6 - 6 кВ «Радуга»	ТП - 37	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 6	4. Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф. 6 - 6 кВ	ТП - 48	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 9	6.Замена резиновых прокладок.
ф. 6 - 6 кВ	ТП - 73	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 3	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
ф. 18-10кВ	ТП - 75	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 5	8.Нанесение знака безопасности №6. 9.Ремонт дверных запоров.
ф. 6 - 6 кВ ЭЧ - 2	ТП - 43	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 6	Ю.Ремонт крыши. П .Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф. 14-10кВ	ТП - 47	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 4	12.очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 6 - 6 кВ	та-115	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	2 16	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. 6 - 6 кВ	ТП - 109	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	2 14	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4кВ.
ф. 22 - 6 кВ	ТП - 53	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 3	
ф. 6 - 6 кВ	ТП - 170	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 9	
ф.26 - 6 кВ	ТП - 7	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 10	
ф.22 - 6кВ	ТП - 54	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 5	

Составил : мастер участка ТП и КЛ:   
Проверил ст. мастер ГЭС 

Дубинин С.В.  
Гудков М.М.



«Утверждено»  
 Главный инженер МУП «ГЭС»  
**Бондаренко В.Л.**  
 И.о.с. инженер МУП «ГЭС»

TV o TrTrev r A



«Согласовано»  
 Директор МУП «ГЭС»  
**Синчин Д.И.**  
 ПЛАН

на март 2011г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф. 4 х/завод - 6кВ	ТП-55	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ.	1 3	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф. 4 х/завод - 6кВ	ТП - 83	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4	4.Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф.7-10кВ ф. 4-6кВ	ТП - 727	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6, ЮкВ	2 9	6.Замена резиновых прокладок.
ф.22 - 6кВ	ТП - 3	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
ф.22 - 6кВ	ТП - 39	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 7	8.Нанесение знака безопасности №6. 9.Ремонт дверных запоров. Ю.Ремонт крыши.
ф. 22 - 6кВ	ТП - 10	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4	11 Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф.22 - 6кВ	ТП - 11	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 7	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 22 - 6кВ	ТП - 13	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф.22 - 6кВ	ТП-33	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 3	Н.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф.22 - 6кВ	ТП - 38	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	2 8	
ф. 4 х/завод - 6кВ	та-12	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 5	
ф. 4 х/завод - 6кВ	та-64	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ ^	1 3 )	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Дубинин С.В.

Проверил ст. мастер ГЭС

Гудков М.М.



«Утверждено»  
Гл. инженер МУП «ГЭС»  
В. Л. Рндаренко В.Л.  
И.о. ст. инженер П.А. Мухоморов П.А. Мухоморов  
МУП «ГЭС»



«Согласовано»:  
Директор МУП «ГЭС»  
Синчин Д.И.

ПЛАН  
текущего ?НТя ТП  
на апрель 2011г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф. 4 х/завод- 6 кВ	ТП -63	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ.	1 7	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф. 4 х/завод- 6 кВ	ТП - 62	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 3	4.Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф. 4 х/завод- 6 кВ	ТП -139	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4	6.Замена резиновых прокладок.
ф. 4 х/завод- 6 кВ	ТП - 21	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 6	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ. 8.Нанесение знака безопасности №6.
ф.4 - 6кВ	ТП - 59	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 3	9.Ремонт дверных запоров. Ю.Ремонт крыши.
ф.4 - 6кВ	ТП - 117	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 9	11 Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф.4 - 6кВ	ТП - 2	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	2 18	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф.4 - 6кВ	ТП - 169	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 5	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. 4 х/завод - 6кВ	ТП - 14	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 22 - 6 кВ	ТП - 179	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4	
ф. 22 - 6 кВ	ТП - 180	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4	
ф. 7-10кВ	ТП - 735	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 3	
ф. 7-10кВ	ТП - 736	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 3	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Дубинин С.В.

Проверил ст. мастер ГЭС

Гудков М.М.



«Утверждено»  
Гл. инженер МУП «ГЭС»

**Ён даренко В. Л.**

И.о.с. инженер МТО МУП «ГЭС»



«Составлено»  
Директор МУП «ГЭС»

**Синчин Д.И.**

ПЛАН

текущие

на май 2011г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
φ. 7 - ЮкВПТФ	ТП - 9	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ.	1 5	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
^ φ. 26 - 6 кВ	ТП - 52	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 2	4. Перетяжка болтовых соединений. 5. Доливка трансформаторного масла.
φ. 26 - 6 кВ	ТП - 79	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 16	6. Замена резиновых прокладок.
1/ φ. 6,26 - 6 кВ	ТП - 188	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 10	7. Ревизия рубильников 0,4 кВ. 8. Нанесение знака безопасности №6.
! φ. 1-10кВ	ТП - 143	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1	9. Ремонт дверных запоров. Ю. Ремонт крыши.
^ φ. 5,8 - ЮкВ	ТП - 150	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 10	11 Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
φ. 6 - 6 кВ «Радуга»	ТП - 155	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1	12. Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
φ. 18-10кВ	ТП - 175	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 2	13. В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования соединений.
φ. 7, 14-10кВ	ТП - 178	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	2 6	14. Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4кВ.
φ. 16-10кВ	ТП - 177	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 2	
φ. 7 - ЮкВ	ТП - 730	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	2 2	
	ГПП РЭАЗ	1. Трансформатор 110/10 2. 0РУ-1ЮкВ 3. 3РУ-ЮкВ 4. Трансформатор ТСН 10/0,4 кВ	1 2	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Дубинин С.В.

Проверил ст. мастер ГЭС :

Гудков М.М.



«Утверждено»  
Гл. инженер МУП «ГЭС»

**Бондаренко В.Л.**

И.о. ст. инженер П.О МУП «ГЭС»

**1 ладких I .А.**



«Согласовано»  
Директор МУП «ГЭС»

**Синчин Д.И.**

**ПЛАН**

**й^екущего ремонта №**

**на июнь 2011г.**

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф. 14-10кВ	ТП - 28	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ.	1 7	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф.26 - 6кВ	ТП - 30	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 9	4. Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф.26-6кВ	ТП - 32	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 12	6.Замена резиновых прокладок.
ф.26 - 6 кВ	ТП - 41	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 10	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
ф. 6-6кВ	ТП - 78	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 12	8.Нанесение знака безопасности №6. 9.Ремонт дверных запоров.
ф.18-10кВ	ТП - 86	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 3	Ю.Ремонт крыши. 11 Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф.26 - 6кВ	ТП - 105	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 10	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф.7, ф.14-10кВ	ТП - 160	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	2	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. Ю - 6кВ	ТП - 171	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 5	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 4,28 - 6 кВ	ТП - 181	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 4	
ф. Ю - 6кВ	ТП - 182	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 4	
ф.3-ЮкВ РЭАЗ	ТП - 113	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 2	
ф.7-10кВ ПТФ	ТП - 8	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 5	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

**Дубинин С.В.**

Проверил ст. мастер ГЭС

**Гудков М.М.**



«Утверждено»  
Гл. инженер МУП «ГЭС»  
**Бондаренко В.Л.**  
И.о. ст. инженер МУП «ГЭС»  
ггтятт^у г. а



«Согласовано»:  
М.д. директор МУП «ГЭС»  
^ Синчин Д.И.  
**ПЛАН**  
ре:кутцего ремонта 111  
на июль 2011г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
ф.7 - 10 кВ ПТФ	ТП - 17	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ.	4 1 8	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф.6 - 6 кВ ЭЧ - 2	ТП - 26	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 9	4. Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф.6 - 6 кВ ЭЧ - 2	ТП - 29	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 3	6.Замена резиновых прокладок.
ф.7-10кВ ПТФ	ТП - 36	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 4	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ. 8.Нанесение знака безопасности №6.
ф.7-10 кВ ПТФ	ТП - 44	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 4	9.Ремонт дверных запоров. Ю.Ремонт крыши.
ф.7-10 кВ ПТФ	ТП - 103	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 3	II.Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф.7- 10 кВ ПТФ	ТП - 111	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	2 4	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 12-6кВ	ТП - 31	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 3	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования соединений.
ф. 4, 19-10кВ	ТП - 147	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 16	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 4,19-10 кВ	ТП - 148	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	2 16	
ф. 14-10кВ	ТП - 149	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 2	
ф. 10-6кВ	ТП - 183	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 5	
ф. 28-6кВ	ТП - 184	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 5	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Дубинин С.В.

Проверил ст. мастер ГЭС

Гудков М.М.



«Утверждаю»: Гл. инженер МУП «ГЭС»

Бондаренко В.Л.

И.о.ст. инженер ПАО МУП «ГЭС»

и ладких и .А.



«Составлено»: МУП «ГЭС»

Директор МУП «ГЭС»

Синчин Д.И.

ПЛАН

Текущего ремонта III

на 2011г. Перечень выполняемых работ

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Т 2011г. Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф. 7 - 10 кВ ПТФ	ТП - 81	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ.	1 5	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф. 7 - 10 кВ ПТФ	ТП - 88	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 4	4.Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф. 7 - 10 кВ ПТФ	ТП - 151	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 2	6.Замена резиновых прокладок.
ф. 4 - 6 кВ	ТП - 89	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 4	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ. 8.Нанесение знака безопасности №6.
ф. 26 - 6 кВ	ТП - 74	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 4	9.Ремонт дверных запоров. Ю.Ремонт крыши.
ф. 6 - 6 кВ	ТП - 76	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 14	11 .У станка предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф. 4,6 - 6 кВ	ТП - 1	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 16	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 6 - 6 кВ «Радуга»	ТП - 80	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 6	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. 1, 18-10кВ	ТП - 140	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	2 18	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4кВ.
ф. 1, 18-10кВ	ТП - 141	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	2 8	
ф. 1, 18-10кВ	ТП - 142	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 10	
ф. 7 - 10 кВ	ТП - 703	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 2	
ф. 7 - 10 кВ ПТФ	ТП - 605	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 4	

-Дубинин С В.

Гудков М.М.

Проверил ст. мастер ГЭС

«Утверждено»  
 Гл. инженер МУП «ГЭС»  
 Бондаренко В.Л.  
 И.о. ст. инженер БУО МУП «ГЭС»

«Согласовано»:  
 директор МУП «ГЭС»  
 Синчин Д.И.  
 ПЛАН  
 № 10  
 от 10 сентября 2011г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	«Кол-во»	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф.22 - 6кВ	ТП - 54	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ.	1 5	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф. 4 - 10 кВ	ТП - 92	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	2 8	4.Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф. 19 - 10кВ	ТП - 107	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 4	6.Замена резиновых прокладок.
ф. 2 - 10кВ ПТФ	ТП - 201	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 6	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
ф. 4, 19 - 10 кВ	ТП - 108	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 8	8.Нанесение знака безопасности №6. 9.Ремонт дверных запоров. Ю.Ремонт крыши.
ф. 4 х/завод- 6 кВ	ТП - 116	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4	11 Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф. 19 - 10кВ	ТП - 40	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 3	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 4 - 6 кВ	ТП - 60	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	2	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. 22 - 6 кВ	ТП - 161	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 3	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4кВ
ф. 18 - 10кВ	ТП - 15	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 6	
ф. 18 - 10кВ	ТП - 162	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	2 2	
ф. 2 - 10 кВ ПТФ	ТП - 202	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 6	
ф.26 - 6кВ	ТП-121	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 2	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Дубинин С.В.

Проверил ст. мастер ГЭС

Гудков М.М.



«Утверждаю»  
Гл. инженер МУП «ГЭС»

Бондаренко В.Л.

И.о. ст. инженер ПДО МУП «ГЭС»

пких Т<sup>1</sup> А



«Согласовано»:

Директор МУП «ГЭС»

Синчин Д.И.

ПЛАН

текуще

ТТТ

Фидера	№ та	Наименование электроустановки	на Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф.7, ф.14-10кВ	ТП -49	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ.	1 10	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф.7,ф.14-10кВ	ТП -94	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 3	4.Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф.7, ф.14-10кВ	ТП -128	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	2 6	6.Замена резиновых прокладок.
ф. 16-10кВ	ТП -129	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	2 16	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ. 8.Нанесение знака безопасности №6.
ф. 14-10кВ	ТП -124	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 4	9.Ремонт дверных запоров. Ю.Ремонт крыши.
ф. 4, 19-10кВ	ТП -130	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	2	11.Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф. 22 - 6 кВ ф. 6-10кВ	ТП -127	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10,6кВ	2 18	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 26-6кВ	ТП -134	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 16	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. 4, 19-10кВ	ТП -132	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 10	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4кВ.
ф. 4,12-10 кВ	ТП - 131	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	2 10	
ф. 4, 19-10кВ	ТП -137	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 10	
ф. 4,19-10 кВ	ТП - 136	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	2 18	
ф. 4,19-10 кВ	ТП -138	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 12	

Проверил ст. мастер ГЭС

Дубинин С.В.

Гудков М.М.

«Утверждаю»  
Гл. инженер МУП «ГЭС»

**Борударенко В.Л.**  
И.о. старшего инженера МУП «ГЭС»

«Согласовано»:  
Директор МУП «ГЭС»

**Синчин Д.И.**

ПЛАН

на ноябрь 2011г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф.16, ф.17 - Ю к В	ТП - 163	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ.	1 2	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф.16, ф.17 - Ю к В	ТП - 164	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 2	4.Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф.16, ф.17 - Ю к В	ТП - 165	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 1	6.Замена резиновых прокладок.
ф.16, ф.17 - Ю к В	ТП - 166	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 2	7. Ревизия рубильников 0,4 кВ. 8.Нанесение знака безопасности №б.
ф.16, ф.17 - Ю к В	ТП - 167	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 2	9.Ремонт дверных запоров. Ю.Ремонт крыши.
ф.16, ф.17 - Ю к В	ТП - 168	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 2	11.Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф.16, ф.17 - Ю к В	ТП - 135	1. Трансформатор.  2.РУ-10кВ	4	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф.4, ф.19-- Ю к В	ТП - 144	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	2	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф.4, ф.19-- Ю к В	ТП - 145	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	2 18	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф.4, ф.19-- Ю к В	ТП - 146	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	2	
ф.4, ф.22 - 6 к В	ТП - 57	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	2 18	
ф. 7-10 кВ ПТФ	ТП - 102	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-ЮкВ	1 4	
ф.5, ф.8 - ЮкВ	ТП - 72	1. Трансформатор. 2.РУ-10кВ	2	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

**Дубинин С.В.**

Проверил ст. мастер ГЭС

**Гудков М.М.**

«Утверждено»  
Гл. инженер МУП «ГЭС»  
И.о.ст. инженер ПТО МУП «ГЭС»



Бондаренко В.Л.



«Согласовано»:  
Директор МУП «ГЭС»

Синчин Д.И.  
ПЛАН

ГТТД.

ГТТ

Фидера	ТП	Наименование электроустановки	на Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф. 10-6 кВ	ТП - 6	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ.	1 4	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф. 10-6 кВ	ТП - 25	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 3	4.Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф. 10-6 кВ	ТП - 46	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 3	6.Замена резиновых прокладок.
ф. 10-6 кВ	ТП - 96	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 5	7. Ревизия рубильников 0,4 кВ. 8.Нанесение знака безопасности №6.
ф. 10-6 кВ	ТП - 104	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 2	9.Ремонт дверных запоров. Ю.Ремонт крыши.
ф.4, ф.19-10кВ	ТП - 133	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1	11 Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф.28, 22-6 кВ	ТП - 4	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 4 х/завод- 6 кВ	ТП - 18	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 4	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. 7-10 кВ	ТП - 716	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 4	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 5-10кВ	ТП - 501	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 4	
ф. 3 - ЮкВ ПТФ	ТП - 321	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 2	
ф. 7-10 кВ	ТП - 741	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 1	
ф. 7-10 кВ	ПТ - 701	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-ЮкВ	1 4	

Составил мастер участка ТП и КЛ: /^Л^/

Дубинин С.В.

Проверил ст. мастер ГЭС

Гудков М.М.