

«Утверждаю»:

Гл. инженер МУП г. Россошь «ГЭС»

Бондаренко В.Л.

« » 2022 г.

Начальник ЦТО МУП г. Россошь «ГЭС»

Волков Д.П.

« » 2022 г.



«Согласовано»:

Директор МУП г. Россошь «ГЭС»

Синчин Д.И.

2022 г.

ПЛАН
текущего ремонта ТП
на январь 2022 г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
	ТП-1 по ТП-752	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ 3. РУ-6-10-35-110кВ 4. концевые кабельные заделки		1. Обезд с осмотром РУ, зданий и оборудования ТП с замером нагрузок на трансформаторах, замером нагрева контактных соединений и составлением ведомости дефектов. 2. Механические испытания электромонтажных средств. 3. Проведение технических занятий. 4. Сдача экзаменов на группу по электробезопасности. 5. Проверка и ремонт электроинструмента и электромонтажных средств и механизмов.

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Дюкарев А.И.

Проверил ст. мастер ГЭС

Гудков М.М.

«Утверждаю»:

Гл. инженер МУП г. Россошь «ГЭС»

Бондаренко В.Л.

« » 2022 г.



«Синчин Д.И.»:

Директор МУП г. Россошь «ГЭС»

Синчин Д.И.

« » 2022 г.

Начальник ПТО МУП г. Россошь «ГЭС»

Волков Д.П.

« » 2022 г.

ПЛАН
текущего ремонта ТП
на февраль 2022 г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф. 6 – 6 кВ «Радуга»	ТП – 5	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ.	1 4 1	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	2 6 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	2 9 7	6.Замена резиновых прокладок. 7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
ф. 4,6 – 6 кВ	ТП – 1	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 18	8.Нанесение знака безопасности №6. 9.Ремонт дверных запоров. 10.Ремонт крыши.
ф. 18 – 10 кВ	ТП – 75	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 3 1	11.Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф. 6 – 6 кВ ЭЧ - 2	ТП – 43	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 6 2	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 14 – 10 кВ	ТП – 47	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 8 2	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. 6 – 6 кВ	ТП – 115	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 16 6	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 6 – 6 кВ	ТП – 109	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 14 6	
ф. 14 – 10 кВ	ТП – 149	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 3 2	
ф. 7 – 10 кВ	ТП – 703	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 3 1	
ф. 12 – 6 кВ	ТП – 31	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 4 1	
ф. 22 – 6кВ	ТП – 54	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 5 3	
ф. 22 – 6кВ	ТП – 50	1, Трансформатор	1	

		2. РУ-0,4кВ рубильники	4	
		3.РУ-6кВ	1	
ф. 8 – 6кВ	ТП – 56	1, Трансформатор	1	
		2. РУ-0,4кВ рубильники	8	
		3.РУ-6кВ	1	
ф. 22 – 6кВ	ТП – 69	1, Трансформатор	1	
		2. РУ-0,4кВ рубильники	4	
		3.РУ-6кВ	1	
ф. 22 – 6кВ	ТП – 110	1. Трансформатор	1	
		2. РУ-0,4кВ автоматы	3	
		3.РУ-6кВ	1	
ф. 22 – 6кВ	ТП - 112	1, Трансформатор	1	
		2. РУ-0,4кВ рубильники	5	
		3.РУ-6кВ	1	

Составил : мастер участка ТП и КЛ:

Проверил ст. мастер ГЭС



Дюкарев А.И.

Гудков М.М.

«Утверждаю»:

Гл. инженер МУП г. Россошь «ГЭС»

Бондаренко В.Л.

«___» _____ 2022 г.



«Согласовано»:

Директор МУП г. Россошь «ГЭС»

Синчин Д.И.

«___» _____ 2022 г.

Начальник ПТО МУП г. Россошь «ГЭС»

Волков Д.П.

«___» _____ 2022 г.

ПЛАН
текущего ремонта ТП
на март 2022 г.

№ 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	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 1	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, 10кВ	2 9 4	6.Замена резиновых прокладок.
ф. 22 – 6кВ	ТП – 3	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4 1	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ. 8.Нанесение знака безопасности №б.
ф. 22 – 6кВ	ТП – 39	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 7 4	9.Ремонт дверных запоров. 10.Ремонт крыши.
ф. 22 – 6кВ	ТП – 10	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4 1	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 2	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 1	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. 6 – 6кВ	ТП – 80	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 8 1	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 8 – 6кВ	ТП -259	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 3 3	
ф. 22 – 6кВ	ТП – 38	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	2 8 6	
ф. 4 х/завод – 6кВ	ТП – 12	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 5 2	
ф. 4 х/завод – 6кВ	ТП – 64	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 8 2	
ф. 22 – 6кВ	ТП – 123	1. Трансформатор.	2	

ф. 22 – 6кВ	ТП – 125	2.РУ-0,4кВ рубильники	13
		3.РУ-6кВ	5
		1. Трансформатор.	2
ф. 7 – 10кВ ПТФ	ТП – 103	2.РУ-0,4кВ рубильники	9
		3.РУ-6кВ	6
		1. Трансформатор.	1
ф. 4 х/завод – 6кВ	ТП – 23	2.РУ-0,4кВ рубильники	9
		3.РУ-10кВ	1
		1. Трансформатор.	1
ф. 4 х/завод – 6кВ	ТП-19	2.РУ-0,4кВ рубильники	5
		3.РУ-6кВ	2
		1. Трансформатор.	1
ф. 8 – 6кВ	ТП-263	2.РУ-0,4кВ рубильники	3
		3.РУ-6кВ	1
		1. Трансформатор.	1
		2.РУ-0,4кВ рубильники	5
		3.РУ-6кВ	1

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Проверил ст. мастер ГЭС

Дюкарев А.И.

Гудков М.М.

«Утверждено»

Гл. инженер МУП г. Россошь «ГЭС»

Бондаренко В.Л.

« » 2022 г.



«Согласовано»

Директор МУП г. Россошь «ГЭС»

Синчин Д.И.

« » 2022 г.

Начальник ПТО МУП г. Россошь «ГЭС»

Волков Д.П.

« » 2022 г.

ПЛАН
текущего ремонта ТП
на апрель 2022 г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф. 7 - 10 кВ ПТФ	ТП - 81	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 5 1	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф. 4 х/завод- 6 кВ	ТП - 139	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 4 1	4.Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф. 4 х/завод- 6 кВ	ТП - 21	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 6 1	6.Замена резиновых прокладок. 7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
ф. 4 - 6кВ	ТП - 117	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 9 3	8.Нанесение знака безопасности №6. 9.Ремонт дверных запоров.
ф. 7 - 10кВ ПТФ	ТП - 36	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 3 1	10.Ремонт крыши. 11.Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф. 4 - 6кВ	ТП - 169	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 5 4	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 4 х/завод - 6кВ	ТП - 14	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 4 1	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. 22 - 6 кВ	ТП - 179	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 4 1	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 22 - 6 кВ	ТП - 180	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 4 1	
ф. 7 - 10 кВ	ТП - 735	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 3 1	
ф. 7 - 10 кВ	ТП - 736	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 3 1	
ф. 22 - 6 кВ	ТП - 42	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 3 2	
ф. 4,19 - 10кВ	ТП - 147	1. Трансформатор.	1	

ф. 18 – 10 кВ	ТП – 20	2.РУ-0,4кВ рубильники	12	
		3.РУ-10кВ	8	
		1. Трансформатор.	1	
ф. 26 – 6 кВ	ТП – 35	2.РУ-0,4кВ рубильники	6	
		3.РУ-10кВ	2	
		1. Трансформатор.	1	
ф. 10-6 кВ	ТП-104	2.РУ-0,4кВ рубильники	12	
		3.РУ-6кВ	4	
		ГПП	1.Трансформатор110/10	2
		РЭАЗ	2.ОРУ-110кВ	10
		1. Трансформатор Т-1	1	
	2.ОРУ-6кВ	1		
	3.РУ-0,4кВ рубильники	2		

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Проверил ст. мастер ГЭС



Дюкарев А.И.

Гудков М.М.

«Утверждаю»:

Гл. инженер МУП г. Россошь «ГЭС»

Бондаренко В.Л.

« » 2022 г.



«Согласовано»:

Директор МУП г. Россошь «ГЭС»

Синчин Д.И.

« » 2022 г.

Начальник ПТО МУП г. Россошь «ГЭС»

Волков Д.П.

« » 2022 г.

ПЛАН
текущего ремонта ТП
на май 2022 г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф.7 – 10 кВ ПТФ	ТП – 9	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ.	1 5 1	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф. 26 – 6 кВ	ТП – 52	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 2 1	4.Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф. 26 – 6 кВ	ТП – 79	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	2 16 6	6.Замена резиновых прокладок. 7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
ф. 6,26 – 6 кВ	ТП – 188	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	2 10 2	8.Нанесение знака безопасности №6. 9.Ремонт дверных запоров. 10.Ремонт крыши.
ф. 10 – 6 кВ	ТП – 183	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4 1	11.Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП. 12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 5,8 – 10 кВ	ТП - 150	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	2 4 6	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. 18 – 10 кВ	ТП – 175	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 5 1	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 1, 18 – 10 кВ	ТП – 140	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	2 16 8	
ф. 4 – 6 кВ	ТП – 255	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 3 1	
ф. 7 – 10 кВ	ТП – 730	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	2 1 27	
ВЛ – 35кВ	ГПП РЭАЗ	1.ЗРУ-10кВ 2.Трансформатор ТСН 10/0,4 кВ Трансформаторы Т1, Т2 КРУН 6кВ, I, II СШ	2 2	
ф. 1,18 – 10 кВ ГПП РЭАЗ	ТП – 193 Химстрой ТП – 190	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ автоматы 3.РУ-10кВ	2 8 7	

ф. 1,18 – 10 кВ ГПП РЭАЗ	ТП – 176	1. Трансформатор.	2
		2.РУ-0,4кВ рубильники	16
		3.РУ-10кВ	6
ф. 4,19 – 10 кВ ГПП РЭАЗ	ТП – 196	1. Трансформатор.	1
		2.РУ-0,4кВ рубильники	6
		3.РУ-10кВ	5
ф. 10 – 6 кВ	ТП – 194	1. Трансформатор.	1
		2.РУ-0,4кВ рубильники	5
		3.РУ-6кВ	1
ф. 10-6 кВ ГПП «Россошь»	ТП-207	1. Трансформатор.	1
		2.РУ-0,4кВ	3
		3.РУ-6кВ	1
Ф. 26-6 кВ ГПП «Россошь»	ТП-114	1. Трансформатор.	1
		2.РУ-0,4кВ	4
		3.РУ-6кВ	1

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Проверил ст. мастер ГЭС :

Дюкарев А.И.

Гудков М.М.

«Утверждено»:

Гл. инженер МУП г. Россошь «ГЭС»

Бондаренко В.Л.

« » 2022 г.



«Согласовано»:

Директор МУП г. Россошь «ГЭС»

Синчин Д.И.

2022 г.

Начальник ПТО МУП г. Россошь «ГЭС»

Волков Д.П.

« » 2022 г.

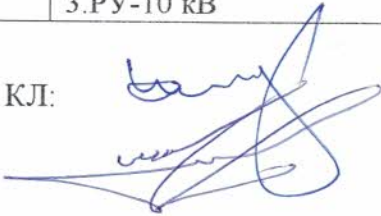
ПЛАН
текущего ремонта ТП
на июнь 2022 г.

№ 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-10кВ.	1 7 2	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	4.Перетяжка болтовых соединений. 5. Доливка трансформаторного масла.
ф.7 – 10 кВ ПТФ	ТП – 111	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 6 6	6.Замена резиновых прокладок.
ф.26 – 6 кВ	ТП – 41	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 10 5	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
ф.6 – 6 кВ	ТП – 78	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 12 6	8.Нанесение знака безопасности №б. 9.Ремонт дверных запоров. 10.Ремонт крыши.
ф.7 – 10 кВ ПТФ	ТП – 151	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 31	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 6	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф.7, ф.14 – 10 кВ	ТП – 160	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	2 16 8	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. 22 – 6 кВ ПС Россошь	ТП – 181	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 4 1	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф.10 – 6 кВ	ТП – 182	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 4 1	
ф.3 – 10кВ РЭАЗ	ТП – 113	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 2 1	
ф.7 – 10 кВ ПТФ	ТП – 8	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 5 1	
ф.7 – 10 кВ ПТФ	ТП – 152	1. Трансформатор.	1	

ф.10,26 – 6 кВ	ТП – 70	2.РУ-0,4кВ рубильники	5	
		3.РУ-10кВ	1	
ф.28– 6 кВ	ТП – 200	1. Трансформатор.	2	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	10	
		3.РУ-6кВ	5	
ф.8– 6 кВ	ТП – 206	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	5	
		3.РУ-6кВ	1	
ф.7,14-10 кВ	ТП-216	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ автоматы	5	
		3.РУ-6кВ	1	
		1. Трансформатор.	2	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	16	
		3.РУ-10 кВ	5	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Проверил ст. мастер ГЭС



Дюкарев А.И.

Гудков М.М.

«Утверждаю»:

Гл. инженер МУП г. Россошь «ГЭС»

Бондаренко В.Л.

« » 2022 г.



«Согласовано»:

Директор МУП г. Россошь «ГЭС»

Синчин Д.И.

2022 г.

Начальник ПТО МУП г. Россошь «ГЭС»

Волков Д.П.

« » 2022 г.

ПЛАН
текущего ремонта ТП
на июль 2022 г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф.7 – 10 кВ	ТП – 701	1. Трансформатор.	1	1.Ревизия ВН
		2.РУ-0,4кВ рубильники	8	2.Ревизия РВ.
		3.РУ-10кВ.	1	3.Ревизия МВ.
Ф.7-10 кВ	ТП-752	1.Трансформатор	1	4.Перетяжка болтовых соединений.
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4	5.Доливка трансформаторного масла.
		3.РУ 10кВ	1	6.Замена резиновых прокладок.
ф.6 - 6 кВ ЭЧ – 2	ТП – 26	1. Трансформатор.	1	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
		2.РУ-0,4кВ рубильники	9	8.Нанесение знака безопасности №6.
		3.РУ-6кВ	3	9.Ремонт дверных запоров.
ф.6 - 6 кВ ЭЧ – 2	ТП – 29	1. Трансформатор.	1	10.Ремонт крыши.
		2.РУ-0,4кВ рубильники	3	11.Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
		3.РУ-6кВ	1	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф.4 – 6 кВ	ТП – 2	1. Трансформатор.	2	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
		2.РУ-0,4кВ рубильники	18	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
		3.РУ-6кВ	6	
ф.4 х/завод – 6кВ	ТП – 63	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	6	
		3.РУ-6кВ	2	
ф.22 – 6 кВ	ТП – 153	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	8	
		3.РУ-6кВ	5	
ф.26 – 6 кВ	ТП – 32	1. Трансформатор.	2	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	10	
		3.РУ-6кВ	5	
ф. 26 – 6 кВ	ТП – 7	1. Трансформатор.	2	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	8	
		3.РУ-6кВ	6	
ф. 14 – 10 кВ	ТП – 16	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	16	
		3.РУ-10кВ	4	
ф. 22 – 6 кВ	ТП – 53	1. Трансформатор.	4	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4	
		3.РУ-6кВ	1	
ф. 1 – 10 кВ	ТП – 143	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	8	
		3.РУ-10кВ	6	
ф. 4, 19 – 10 кВ	ТП – 148	1. Трансформатор.	2	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	16	
		3.РУ-10кВ	6	
ф. 4, 19 – 10 кВ	ТП – 133	1. Трансформатор.	1	

ф.4 х/завод – 6кВ	ТП – 198	2.РУ-0,4кВ рубильники	10
		3.РУ-10кВ	6
		1. Трансформатор.	1
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4
ф. 14 – 10 кВ ГПП РЭАЗ	ТП – 199	3.РУ-6кВ	1
		1. Трансформатор.	1
		2.РУ-0,4кВ рубильники	5
ф. 6 – 6 кВ	ТП – 154	3.РУ-10кВ	1
		1. Трансформатор.	1
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4
ф. 2 – 10 кВ ПТФ	ТП - 204	3.РУ-6кВ	1
		1. Трансформатор.	1
		2.РУ-0,4кВ автоматы	4
		3.РУ-10кВ	1

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Проверил ст. мастер ГЭС



Дюкарев А.И.

Гудков М.М.

«Утверждаю»:

Гл. инженер МУП г. Россошь «ГЭС»
Бондаренко В.Л.
« » 2022 г.



«Согласовано»:

Директор МУП г. Россошь «ГЭС»
Синчин Д.И.
« » 2022 г.

Начальник ПТО МУП г. Россошь «ГЭС»
Волков Д.П.
« » 2022 г.

ПЛАН
текущего ремонта ТП
на август 2022 г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф. 4, 19 – 10 кВ	ТП – 130	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ.	1 5	1.Ревизия ВН 2.Ревизия РВ. 3.Ревизия МВ.
ф. 22 – 6 кВ ф. 6 – 10кВ	ТП – 127	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	2 24	4.Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф. 16 – 10 кВ	ТП – 129	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 2	6.Замена резиновых прокладок.
ф. 18 – 10 кВ	ТП – 86	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 4	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
ф. 6 – 6 кВ	ТП – 73	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 4	8.Нанесение знака безопасности №6. 9.Ремонт дверных запоров.
ф. 6 – 6 кВ	ТП – 76	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 14	10.Ремонт крыши. 11.Установка предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф. 22 – 6 кВ	ТП – 24	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. 7,14 – 10 кВ	ТП – 178	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 6	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
ф. 4, 22 – 6кВ	ТП – 57	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	2 18	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 1, 18 – 10кВ	ТП – 141	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	2 8	
ф. 6 – 6кВ	ТП – 170	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 10	
ф. 4 х/завод – 6 кВ	ТП – 62	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 2	
ф. 7 – 10 кВ ПТФ	ТП – 605	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 4	
ф.4-6 кВ	ТП-61	1. Трансформатор.	1	

ф.10—6 кВ	ТП-157	2.РУ-0,4кВ рубильники	3	
		3.РУ-6кВ	1	
ф.10-6 кВ	ТП-209	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4	
		3.РУ-6кВ	1	
ф.7-10 кВ	ТП-217	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	9	
		3.РУ-6кВ	1	
		1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4	
		3.РУ-10 кВ	1	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Проверил ст. мастер ГЭС



Дюкарев А.И.

Гудков М.М.

«Утверждаю»

Гл. инженер МУП г. Россошь «ГЭС»

Бондаренко В.Л.

« » 2022 г.



«Согласовано»:

Директор МУП г. Россошь «ГЭС»

Синчин Д.И.

« » 2022 г.

Начальник ПТО МУП г. Россошь «ГЭС»

Волков Д.П.

« » 2022 г.

ПЛАН

текущего ремонта ТП
на сентябрь 2022 г.

№ 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-10кВ	2 8	4.Перетяжка болтовых соединений. 5.Доливка трансформаторного масла.
ф. 19 – 10 кВ	ТП – 107	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 4	6.Замена резиновых прокладок.
ф. 2 -10 кВ ПТФ	ТП – 201	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 6	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
ф. 4,19 – 10 кВ	ТП – 108	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 8	8.Нанесение знака безопасности №6. 9.Ремонт дверных запоров.
ф. 4 х/завод- 6 кВ	ТП – 116	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 4	10.Ремонт крыши. 11.Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф. 19 – 10 кВ	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. 22 – 6 кВ	ТП – 269	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;0,4 кВ
ф. 18– 10 кВ	ТП – 15	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 6	
ф. 2 -10 кВ ПТФ	ТП – 202	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	2 2	
ф. 26 – 6кВ	ТП -121	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	1 6	
ф20,ф.25-10кВ ГПП «РЭАЗ»	РП-203	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 2	
			2	

ф.23,ф.22-10 кВ	РП-197	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	17 8	
ф.7-10 кВ ГПП «ПТФ»	ТП-82	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	2 19 8	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Дюкарев А.И.

Проверил ст. мастер ГЭС

Гудков М.М.

«Утверждаю»:

Гл. инженер МУП г. Россошь «ГЭС»
Бондаренко В.Л.
« » 2022 г.



«Согласовано»:

Директор МУП г. Россошь «ГЭС»
Синчин Д.И.
« » 2022 г.

Начальник ПТО МУП г. Россошь «ГЭС»
Волков Д.П.
« » 2022 г.

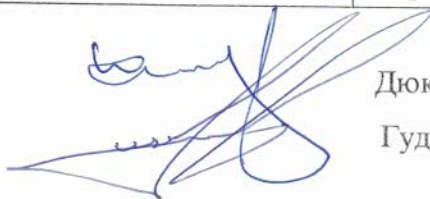
ПЛАН
текущего ремонта ТП
на октябрь 2022 г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф.7, ф.14 – 10 кВ	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 – 10 кВ	ТП – 94	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 3	4.Перетяжка болтовых соединений.
ф.7, ф.14 – 10 кВ	ТП – 128	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	2 6	5.Доливка трансформаторного масла. 6.Замена резиновых прокладок.
ф. 26 – 6 кВ	ТП – 74	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-6кВ	2 16	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
ф. 14 – 10 кВ	ТП – 124	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 4	8.Нанесение знака безопасности №6. 9.Ремонт дверных запоров.
ф. 7 – 10 кВ ПТФ	ТП – 88	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	2	10.Ремонт крыши. 11.Устанока предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
ф. 4 – 6 кВ	ТП – 89	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. 26 – 6 кВ	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 – 10 кВ	ТП – 132	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 10	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 4,12 – 10 кВ	ТП – 131	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	2 10	
ф. 4, 19 – 10 кВ	ТП – 137	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 10	
ф. 4,19 – 10 кВ	ТП – 136	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	2 18	
ф. 4,19 – 10 кВ	ТП – 138	1. Трансформатор. 2.РУ-0,4кВ рубильники 3.РУ-10кВ	1 12	
ф.6 – 6кВ «Радуга»	ТП – 97	1. Тр-р. РУ-0,4кВ, 6кВ	1	

Ф.22-6 кВ	ТП-210	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	9	
		3.РУ-6кВ	1	
Ф.8-6 кВ	ТП-213	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	9	
		3.РУ-6кВ	1	
Ф.26-6 кВ	ТП-212	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	9	
		3.РУ-6кВ	1	
Ф.12-6 кВ ЭЧ-2	ТП-218	1. Трансформатор	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	3	
		3.РУ-6 кВ	1	
Ф.№19-10 кВ	ТП-223	1. Трансформатор	2	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	11	
		3.РУ-10 кВ	7	
Ф.7-10 кВ	ТП-236	1. Трансформатор	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4	
		3.РУ-10 кВ	1	
Ф.7-10кВ	ТП-237	1.Трансформатор	1	
		2.РУ-0,4кВ Рубильники	4	
		3.РУ-10кВ	1	
Ф.7-10кВ	ТП-238	1.Трансформатор	1	
		2.РУ-0,4кВ Рубильники	4	
		3.РУ-10кВ	1	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Проверил ст. мастер ГЭС



Дюкарев А.И.

Гудков М.М.

«Утверждаю»

Гл. инженер МУП г. Россошь «ГЭС»

Бондаренко В.Л.

« » 2022 г.



«Согласовано»:

Директор МУП г. Россошь «ГЭС»

Синчин Д.И.

« » 2022 г.

Начальник ПТО МУП г. Россошь «ГЭС»

Волков Д.П.

« » 2022 г.

ПЛАН
текущего ремонта ТП
на ноябрь 2022 г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	Кол-во	Перечень выполняемых работ
1	2	3	4	5
ф.4, ф.19 – 10 кВ	ТП – 144	1. Трансформатор.	2	1.Ревизия ВН
		2.РУ-0,4кВ рубильники	5	2.Ревизия РВ.
		3.РУ-10кВ.	6	3.Ревизия МВ.
ф.4, ф.19 – 10 кВ	ТП – 145	1. Трансформатор.	2	4.Перетяжка болтовых соединений.
		2.РУ-0,4кВ рубильники	16	5.Доливка трансформаторного масла.
		3.РУ-10кВ	10	6.Замена резиновых прокладок.
ф.4, ф.19 – 10 кВ	ТП – 146	1. Трансформатор.	1	7.Ревизия рубильников 0,4 кВ.
		2.РУ-0,4кВ рубильники	6	8.Нанесение знака безопасности №6.
		3.РУ-10кВ	5	9.Ремонт дверных запоров.
ф.1, ф.18 – 10 кВ	ТП – 142	1. Трансформатор.	2	10.Ремонт крыши.
		2.РУ-0,4кВ рубильники	18	11.Установка предохранительных барьеров в камерах трансформаторов ТП.
		3.РУ-10кВ	6	12.Очистка от пыли и грязи эл. оборудования и помещения распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 7-10 кВ ПТФ	ТП – 102	1. Трансформатор.	1	13.В помещениях РУ-10;6;0,4 кВ вывесить принципиальные эл. схемы, восстановить знаки безопасности, диспетчерские наименования присоединений.
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
		3.РУ-10кВ	1	
ф.28– 6кВ	ТП - 191	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	3	
		3.РУ-10кВ	1	
ф.7-10 кВ	ТП-708	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4	
		3.РУ-10кВ	1	
ф.10-6 кВ	ТП-225	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	5	
		3.РУ-10кВ	1	
ф. 7-10 кВ ПТФ	ТП-227	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4	
		3.РУ-10кВ	1	
ф.7,ф.14 – 10 кВ	ТП-228	1. Трансформатор.	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4	
		3.РУ-10кВ	1	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Дюкарев А.И.

Проверил ст. мастер ГЭС

Гудков М.М.

«Утверждаю»

Гл. инженер МУП г. Россошь «ГЭС»

Бондаренко В.Л.

« » 2022 г.



«Согласовано»:

Директор МУП г. Россошь «ГЭС»

Синчин Д.И.

2022 г.

Начальник ПТО МУП г. Россошь «ГЭС»

Волков Д.П.

« » 2022 г.

ПЛАН
текущего ремонта ТП
на декабрь 2022 г.

№ Фидера	№ ТП	Наименование электроустановки	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.
ф. 10 – 6 кВ	ТП – 104	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1 2	8.Нанесение знака безопасности №6. 9.Ремонт дверных запоров.
ф.28 – 6 кВ	ТП – 184	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-6кВ	1	10.Ремонт крыши. 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 – 712	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 4	14.Произвести покраску металлических частей распределительных устройств 10;6;0,4 кВ.
ф. 5 -10 кВ	ТП – 501	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 4	
ф. 3 -10 кВ ПТФ	ТП – 321	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 2	
ф. 7 – 10 кВ	ТП – 741	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 1	
ф. 7 – 10 кВ ПТФ	ТП – 17	1. Трансформатор. 2. РУ-0,4кВ рубильники 3. РУ-10кВ	1 4	
ф.22 – 6 кВ	ТП – 195	1. Трансформатор	1	

ф.22 – 6 кВ	ТП – 195	3.РУ-10кВ 1. Трансформатор	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	1	
		3.РУ-6 кВ	1	
ф.26 – 6 кВ	ТП-219	1. Трансформатор	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	3	
		3.РУ-6 кВ	1	
ф.4-6 кВ Хлебоза- вод	ТП-255	1. Трансформатор	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4	
		3.РУ-6 кВ	1	
ф. 7 – 10 кВ ПТФ	ТП-252	1. Трансформатор	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4	
		3.РУ-10 кВ	1	
ф.8-6 кВ	ТП-230	1. Трансформатор	1	
		2.РУ-0,4кВ рубильники	4	
		3.РУ-10 кВ	1	

Составил мастер участка ТП и КЛ:

Проверил ст. мастер ГЭС

Дюкарев А.И.

Гудков М.М.