

Отчёт о выполнении ремонтных работ, ТО и реконструкций за 2018г.

№п/п	Наименование объекта	ЕИ	Кол-во	Тип работ	1 квартал 2018г.	2 квартал 2018г.	3 квартал 2018г.	4 квартал 2018г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПС 110/10/6кВ Стекольная								
1. Отделитель (ОД 110кВ)								
1.1.	Осмотр и чистка поверхностей изоляторов от посторонних наслоений.	шт	12	ТО			Август	
1.2.	Покраска армировочных швов.	шт	12				Август	
1.3.	Зачистка контактов, подтяжка контактных соединений и смазка их в основной токоведущей цепи.	шт	12				Август	
1.4.	Смазка всех трущихся поверхностей и шарнирных соединений.	шт	6				Август	
1.5.	Регулировка привода.	шт	2				Август	
2. Короткозамыкатель (КЗ 110кВ)								
2.1.	Осмотр и чистка поверхностей изоляторов от посторонних наслоений.	шт	10	ТО			Август	
2.2.	Покраска армировочных швов.	шт	2				Август	
2.3.	Зачистка контактов, подтяжка контактных соединений и смазка их в основной токоведущей цепи.	шт	4				Август	
2.4.	Смазка всех трущихся поверхностей и шарнирных соединений.	шт	2				Август	
2.5.	Регулировка привода.	шт	2				Август	
3. Заземлитель нейтрали трансформатора (ЗОН 110кВ)								
3.1.	Осмотр и чистка поверхностей изоляторов от посторонних наслоений.	шт	10	ТО			Август	
3.2.	Покраска армировочных швов.	шт	2				Август	
3.3.	Зачистка контактов, подтяжка контактных соединений и смазка их в основной токоведущей цепи.	шт	4				Август	
3.4.	Смазка всех трущихся поверхностей и шарнирных соединений.	шт	2				Август	
3.5.	Регулировка привода.	шт	2				Август	
4. Разъединитель (РНДЗ 110кВ)								
4.1.	Осмотр и чистка поверхностей изоляторов от посторонних наслоений.	шт	60	ТО			Август	
4.2.	Покраска армировочных швов.	шт	60				Август	
4.3.	Зачистка контактов, подтяжка контактных соединений и смазка их в основной токоведущей цепи.	шт	90				Август	
4.4.	Смазка всех трущихся поверхностей и шарнирных соединений.	шт	10				Август	
4.5.	Ремонт привода замена фиксаторов отключенного и включенного положения	шт	10				Август	
4.6.	Регулировка работы заземляющих ножей.	шт	20				Август	
5. Территория ПС								
5.1.	Покраска забора	м.кв.	30	ТО				Октябрь
6. С.П. №1,2 110кВ								
6.1.	Замена изолятор ПС-70	шт	10	ТО			Август	
7. ОРУ 110кВ								
7.1.	Покраска расчетки фаз на оборудовании (КЗ,К)	м.кв.	10	ТО			Август	
7.2.	Покраска силовых трансформаторов Т-1 и Т-2	м.кв.	90				Август	
8. Стены порталов ОРУ 110кВ								
8.1.	Покраска порталов	м.куб.	20	ТО			Август	
9. ЗРУ 6-10кВ								
9.2.	Покраска ячеек в ЗРУ 6-10кВ	м.кв.	480	ТО			Август	
ВЛ 110кВ Мшанка-Стекольная.								
10. ВЛ 110кВ Мшанка - Стекольная, Стекольная - Скопин, Мшанка - Скопин								
10.1.	ВЛ 110кВ Мшанка-Стекольная Покраска металлических опор (опоры № 120,122) У110-2	шт	2	Ремонт			Июнь	
10.2.	ВЛ 110кВ Стекольная-Скопин Покраска металлических опор (опоры № 4) У110-2	шт	1				Июнь	
10.3.	ВЛ 110кВ Стекольная-Скопин Вырубка расчетки просеки (опоры № 5-9) У110-3	га	0,7				Июнь	
10.4.	ВЛ 110кВ Стекольная-Скопин Вырубка расширение просеки (опоры №10-21)	га	2				Июнь	
10.5.	ВЛ 110кВ Мшанка-Скопин Вырубка расширение просеки (опоры №127-138)	га	0,7				Июнь	
10.6.	ВЛ 110кВ Мшанка-Скопин Вырубка расчетки просеки (опоры №122-126)	га	2				Июнь	
11. ВЛ 110кВ Мшанка-Стекольная, Мшанка-Скопин, Стекольная - Скопин								
11.1.	ВЛ 110кВ Мшанка - Стекольная Демонтаж дефектных изоляторов Опоры № 64 - 79	шт	336	ТО			Июнь	
11.2.	ВЛ 110кВ Мшанка - Стекольная Монтаж изоляторов Опоры № 64 - 79	шт	336				Июнь	
11.3.	ВЛ 110кВ Мшанка - Стекольная Демонтаж дефектных виброисполнителей Опоры № 64 - 79	шт	128				Июнь	
11.4.	ВЛ 110кВ Мшанка - Стекольная Монтаж виброисполнителей Опоры № 64 - 79	шт	128				Июнь	
11.5.	ВЛ 110кВ Мшанка - Стекольная Выправка опор Опоры № 64 - 79	шт	16				Июнь	
11.6.	ВЛ 110кВ Мшанка - Стекольная Выправка подвесных гирлянд Опоры № 64 - 79	шт	48				Июнь	
11.7.	ВЛ 110кВ Мшанка-Скопин Демонтаж дефектных изоляторов Опоры № 64 - 79	шт	336				Июнь	
11.8.	ВЛ 110кВ Мшанка-Скопин Монтаж изоляторов Опоры № 64 - 79	шт	336				Июнь	
11.9.	ВЛ 110кВ Мшанка-Скопин Демонтаж дефектных виброисполнителей Опоры № 64 - 79,137-150	шт	174				Июнь	
11.10.	ВЛ 110кВ Мшанка-Скопин Монтаж виброисполнителей Опоры № 64 - 79,137-150	шт	174				Июнь	
11.11.	ВЛ 110кВ Мшанка-Скопин Выправка подвесных гирлянд Опоры № 64-79,137-140,142-146,148-150	шт	84				Июнь	
11.12.	ВЛ 110кВ Стекольная - Скопин Выправка опор Опоры № 20-23,25-29,31-33	шт	12				Июнь	
11.13.	ВЛ 110кВ Стекольная - Скопин Выправка подвесных гирлянд Опоры № 20-23,25-29, 31-33	шт	36				Июнь	
11.14.	ВЛ 110кВ Стекольная - Скопин Демонтаж дефектных виброисполнителей Опоры № 20-33	шт	104				Июнь	
11.15.	ВЛ 110кВ Стекольная - Скопин Монтаж виброисполнителей Опоры № 20-33	шт	104				Июнь	
Распределительные сети 6-10/0,4кВ Производственного Участка								
12. РУ 0,4кВ ТП-21 в части установки АВР								
12.1.	Согласно ПИР и ТЗ	шт	1	Реконструкция			Сентябрь	
13. РУ 0,4кВ ТП-22 в части установки АВР								
13.1.	Согласно ПИР и ТЗ	шт	1	Реконструкция			Сентябрь	
14. Высоковольтный учёт 6-10 кВ								
14.1.	Согласно ПИР и ТЗ	шт	1	Реконструкция			Сентябрь	
15. ВЛ 10кВ Ф-4								
15.1.	Согласно ПИР и ТЗ	шт	1	Реконструкция				Декабрь
16. ТП № 1,2,3,8,11,15,17,19,20, 10/0,4 кВ								
16.1.	ТП № 1 10-0,4кВ Доливка масла в расширительный бак трансформатора Т-1, Т-2	кг	30	Ремонт		Март		
16.2.	ТП № 1 10-0,4кВ Замена мягкой кровли Здание ТП	м2	75			Март		
16.3.	ТП № 1 10-0,4кВ Ремонт бетонной отмости Здание ТП	м3	1			Март		
16.4.	ТП № 1 10-0,4кВ Монтаж отливов Здание ТП	м2	20			Март		
16.5.	ТП № 2 10-0,4кВ Доливка масла в расширительный бак трансформатора Т-1, Т-2	кг	30			Март		
16.6.	ТП № 2 10-0,4кВ Ремонт бетонной отмости	м3	1			Март		
16.7.	ТП № 2 10-0,4кВ Демонтаж рубильников 0,4 кВ	шт	2			Март		
16.8.	ТП № 2 10-0,4кВ Установка рубильников 0,4 кВ	шт	2			Март		
16.9.	ТП № 3 10-0,4кВ Доливка масла в расширительный бак трансформатора Т-1, Т-2	кг	30			Март		
16.11.	ТП № 3 10-0,4кВ Демонтаж рубильников 0,4 кВ РУ0,4 кВ	шт	3			Март		
16.12.	ТП № 3 10-0,4кВ Установка рубильников 0,4 кВ РУ0,4 кВ	шт	3			Март		
16.13.	ТП № 3 10-0,4кВ Замена мягкой кровли Здание ТП	м2	75			Март		
16.14.	ТП № 3 10-0,4кВ Монтаж отливов Здание ТП	м2	20			Март		
16.15.	ТП № 8 10-0,4кВ Демонтаж дверей Здание ТП	шт	4			Март		
16.16.	ТП № 8 10-0,4кВ Установка дверей Здание ТП	шт	4			Март		
16.17.	ТП № 8 10-0,4кВ Покраска дверей Здание ТП	м2	30			Март		
16.18.	ТП № 8 10-0,4кВ Ремонт бетонной отмости ТП	м3	1			Март		
16.19.	ТП № 8 10-0,4кВ Доливка масла в расширительный бак трансформатора Т-1, Т-2	кг	30			Март		
16.20.	ТП № 11 10-0,4кВ Демонтаж дверей Здание ТП	шт	4			Март		
16.21.	ТП № 11 10-0,4кВ Установка дверей Здание ТП	шт	4			Март		
16.22.	ТП № 11 10-0,4кВ Покраска дверей Здание ТП	м2	30			Март		
16.23.	ТП № 11 10-0,4кВ Доливка масла в расширительный бак трансформатора Т-1, Т-2	кг	10			Март		
16.24.	ТП № 15 10-0,4кВ Замена мягкой кровли Здание ТП	м2	75			Март		
16.25.	ТП № 15 10-0,4кВ Монтаж отливов Здание ТП	м2	20			Март		
16.26.	ТП № 15 10-0,4кВ Демонтаж рубильников 0,4 кВ РУ0,4 кВ	шт	2			Март		
16.27.	ТП № 15 10-0,4кВ Установка рубильников 0,4 кВ РУ0,4 кВ	шт	2			Март		
16.28.	ТП № 15 10-0,4кВ Ремонт бетонной отмости Здание ТП	м3	1			Март		
16.29.	ТП № 15 10-0,4кВ Монтаж кирпичного парапета кровли (кирпичная складка 100шт) Здание ТП	м3	0,3			Март		
16.30.	ТП № 15 10-0,4кВ Доливка масла в расширительный бак трансформатора Т-1, Т-2	кг	20			Март		
16.31.	ТП № 17 10-0,4кВ Замена мягкой кровли Здание ТП	м2	75			Март		
16.32.	ТП № 17 10-0,4кВ Монтаж отливов Здание ТП	м2	20			Март		
16.33.	ТП № 17 10-0,4кВ Демонтаж рубильников 0,4 кВ РУ0,4 кВ	шт	2			Март		
16.34.	ТП № 17 10-0,4кВ Установка рубильников 0,4 кВ РУ0,4 кВ	шт	2			Март		
16.35.	ТП № 17 10-0,4кВ Доливка масла в расширительный бак трансформатора Т-1, Т-2	кг	20			Март		
16.36.	ТП № 17 10-0,4кВ Ремонт бетонной отмости Здание ТП	м3	1			Март		
16.37.	ТП № 17 10-0,4кВ Монтаж кирпичного парапета кровли (кирпичная складка 100шт) Здание ТП	м3	0,3			Март		

16.38.	ТП № 19 10-0,4кВ Доливка масла в расширительный бак трансформатора Т-1, Т-2	кг	20		Март		
16.39.	ТП № 19 10-0,4кВ Демонтаж рубильников 0,4 кВ РУ0,4 кВ.	шт	2		Март		
16.40.	ТП № 19 10-0,4кВ Установка рубильников 0,4 кВ РУ0,4 кВ.	шт	2		Март		
16.41.	ТП № 20 10-0,4кВ Замена мягкой кровли Здание ТП	м2	75		Март		
16.42.	ТП № 20 10-0,4кВ Монтаж опаловки Здание ТП	м2	20		Март		
16.43.	ТП № 20 10-0,4кВ Демонтаж рубильников 0,4 кВ РУ0,4 кВ.	шт	2		Март		
16.44.	ТП № 20 10-0,4кВ Установка рубильников 0,4 кВ РУ0,4 кВ.	шт	2		Март		
16.45.	ТП № 20 10-0,4кВ Доливка масла в расширительный бак трансформатора Т-1, Т-2	кг	10		Март		
16.46.	ТП № 20 10-0,4кВ Ремонт бетонной отмостки Т-1, Т-2	м3	1		Март		
17. ВЛ 10кВ № 3,8,10,16 от ПС Новомичуринск, ВЛ 10кВ № 13 от ТРГ, ВЛ 6кВ № 9 от КРУ РГЭС							
17.1.	ВЛ 10кВ ф.№ 3 Демонтаж вязок, изоляторов, деф. траверс Опоры №50-10	шт	90		ТО	Март	
17.2.	ВЛ 10кВ ф.№ 3 Монтаж колпачков Опоры №50-100	шт	30			Март	
17.3.	ВЛ 10кВ ф.№ 3 Монтаж изоляторов Опоры №50-100	шт	30			Март	
17.4.	ВЛ 10кВ ф.№ 3 Монтаж вязок Опоры №50-100	шт	30			Март	
17.5.	ВЛ 10кВ ф.№ 3 Выправка опор и траверс Опоры №30-100, оттайка № 1-6	шт	80			Март	
17.6.	ВЛ 10кВ ф.№ 3 Вырубка отдельных деревьев Опоры № 30-100, оттайка №1-6	шт	50			Март	
17.7.	ВЛ 10кВ ф.№ 8 Демонтаж вязок, изоляторов, деф. траверс Опоры № 248-298	шт	300			Март	
17.8.	ВЛ 10кВ ф.№ 8 Демонтаж траверс Опоры № 248-298	шт	50			Март	
17.9.	ВЛ 10кВ ф.№ 8 Монтаж траверс Опоры № 248-298	шт	50			Март	
17.10.	ВЛ 10кВ ф.№ 8 Монтаж колпачков Опоры № 248-298	шт	150			Март	
17.11.	ВЛ 10кВ ф.№ 8 Монтаж изоляторов Опоры 248-298	шт	150			Март	
17.12.	ВЛ 10кВ ф.№ 8 Монтаж вязок Опоры №248-298	шт	150			Март	
17.13.	ВЛ 10кВ ф.№ 8 Выправка опор и траверс Опоры №178-248	шт	100			Март	
17.14.	ВЛ 10кВ ф.№ 8 Вырубка отдельных деревьев Опоры № 248-298	шт	50			Март	
17.15.	ВЛ 6кВ №9 от КРУ РГЭС Вырубка отдельных деревьев Опоры № 6-21	шт	30			Март	
17.16.	ВЛ 6кВ №9 от КРУ РГЭС Демонтаж вязок Опоры № 1-21	шт	50			Март	
17.17.	ВЛ 6кВ №9 от КРУ РГЭС Демонтаж колпачков Опоры № 1-21	шт	50			Март	
17.18.	ВЛ 6кВ №9 от КРУ РГЭС Демонтаж изоляторов Опоры № 1-21	шт	50			Март	
17.19.	ВЛ 6кВ №9 от КРУ РГЭС Монтаж колпачков Опоры № 1-21	шт	50			Март	
17.20.	ВЛ 6кВ №9 от КРУ РГЭС Монтаж вязок Опоры № 1-21	шт	50			Март	
17.21.	ВЛ 6кВ №9 от КРУ РГЭС Монтаж изоляторов Опоры № 1-21	шт	50			Март	
17.22.	ВЛ 10кВ №13 от ТРГ Вырубка отдельных деревьев Опоры № 16 - 31	шт	30			Март	
17.23.	ВЛ 10кВ №13 от ТРГ Выправка опор и траверс Опоры № 16 - 31	шт	20			Март	
17.24.	ВЛ 10кВ №10 от ТРГ Вырубка отдельных деревьев Опоры № 6-16,49-59	шт	50			Март	
17.25.	ВЛ 10кВ №10 от ТРГ Выправка опор и траверс Опоры № 6-48	шт	60			Март	
17.26.	ВЛ 10кВ №16 от ТРГ Вырубка отдельных деревьев Опоры № 6-38	шт	10			Март	
17.27.	ВЛ 10кВ №16 от ТРГ Выправка опор и траверс Опоры № 6-38	шт	40			Март	
17.28.	ВЛ 10кВ №7 от ТРГ Вырубка отдельных деревьев Опоры № 3-38	шт	10			Март	
17.29.	ВЛ 10кВ №7 от ТРГ Выправка опор и траверс Опоры № 3-38	шт	40		Март		
18. ВЛ 10кВ № №7 от ПС Новомичуринск							
18.1.	Согласно ТЗ	шт	1	Ремонт		Август	
19. ВЛ 0,4кВ от ТП № 1,3,7,11,15,17,18							
19.1.	ВЛ 0,4кВ № 3 яч. №6 от ТП-1 Выправка опор и траверс Опоры № 5-25	шт	20		ТО	Март	
19.2.	ВЛ 0,4кВ № 3 яч. №6 от ТП-1 Обрезка крои отдельных деревьев Опоры № 2-25	шт	80			Март	
19.3.	ВЛ 0,4кВ № 3 яч. №6 от ТП-1 Перетяжка провода Опоры №1-25	км	1			Март	
19.4.	ВЛ 0,4кВ № 3 яч. №6 от ТП-1 Замена прокалывающего зажима Опоры № 5-25	шт	20			Март	
19.5.	ВЛ 0,4кВ № 26 яч. №6 от ТП-3 Выправка опор и траверс Опоры № 1-10	шт	10			Март	
19.6.	ВЛ 0,4кВ № 26 яч. №6 от ТП-3 Вырубка отдельных деревьев Опоры № 1-13	шт	50			Март	
19.7.	ВЛ 0,4кВ № 26 яч. №6 от ТП-3 Перетяжка провода Опоры №1-10	км	0,4			Март	
19.8.	ВЛ 0,4кВ № 26 яч. №6 от ТП-3 Замена прокалывающего зажима Опоры № 1-10	шт	10			Март	
19.9.	ВЛ 0,4кВ № 4 яч. №6 от ТП-7 Выправка опор и траверс Опоры № 3-23	шт	10			Март	
19.11.	ВЛ 0,4кВ № 4 яч. №6 от ТП-7 Вырубка отдельных деревьев Опоры № 1-25	шт	90			Март	
19.12.	ВЛ 0,4кВ № 4 яч. №6 от ТП-7 Перетяжка провода Опоры №1-28	км	1,1			Март	
19.13.	ВЛ 0,4кВ № 4 яч. №6 от ТП-7 Замена прокалывающего зажима Опоры № 10-30	шт	20			Март	
19.14.	ВЛ 0,4кВ № 3 яч. №5 от ТП-11 Выправка опор и траверс Опоры № 6-36	шт	30			Март	
19.15.	ВЛ 0,4кВ № 3 яч. №5 от ТП-11 Вырубка отдельных деревьев Опоры № 3-41	шт	110			Март	
19.16.	ВЛ 0,4кВ № 3 яч. №5 от ТП-11 Перетяжка провода Опоры № 1-40	км	1,6			Март	
19.17.	ВЛ 0,4кВ № 3 яч. №5 от ТП-11 Замена прокалывающего зажима Опоры № 8-28	шт	20			Март	
19.18.	ВЛ 0,4кВ № 1 яч. №6 от ТП-15 Выправка опор и траверс Опоры № 2-12	шт	10			Март	
19.19.	ВЛ 0,4кВ № 1 яч. №6 от ТП-15 Вырубка отдельных деревьев Опоры № 1-12	шт	60			Март	
19.20.	ВЛ 0,4кВ № 1 яч. №6 от ТП-15 Перетяжка провода Опоры № 1-12	км	0,5			Март	
19.21.	ВЛ 0,4кВ № 2 яч. №5 от ТП-17 Выправка опор и траверс Опоры № 2-22	шт	20			Март	
19.22.	ВЛ 0,4кВ № 2 яч. №5 от ТП-17 Вырубка отдельных деревьев Опоры № 1-23	шт	90		Март		
19.23.	ВЛ 0,4кВ № 2 яч. №5 от ТП-17 Перетяжка провода Опоры № 1-25	км	1		Март		
19.24.	ВЛ 0,4кВ № 2 яч. №5 от ТП-17 Замена прокалывающего зажима Опоры № 2-22	шт	20		Март		
19.25.	ВЛ 0,4кВ № 1 яч. №7 от ТП-18 Выправка опор и траверс Опоры № 3-13	шт	10		Март		
19.26.	ВЛ 0,4кВ № 1 яч. №7 от ТП-18 Вырубка отдельных деревьев Опоры № 1-28	шт	110		Март		
19.27.	ВЛ 0,4кВ № 1 яч. №7 от ТП-18 Перетяжка провода Опоры № 1-17	км	0,7		Март		