

Утверждаю:  
Директор МУП «Водоканал»  
\_\_\_\_\_ А.В.Белозёров



**МЕРОПРИЯТИЯ**  
по подготовке электрических сетей Мини ГТ ТЭЦ с.Ныш  
к ОЗП 2020-2021гг  
Участок Ныш.

Мероприятия по подготовке электрических сетей, Мини ГТ ТЭЦ, ДЭС с.Ныш  
МУП «Водоканал»  
к ОЗП 2020-2021гг.

№№	Наименование работ	Сроки исполнения	Кол-во персонала занятого на выполнение данного вида работ	Материал для выполнения данных видов работ	примечание
1.	Ревизия электрооборудования ДЭС, Мини ГТ ТЭЦ	июнь	2-электромонтёра - 4разряд.	Эл.инструмент, Ветош -1кг. Щётка малярная - 1шт.	
2.	Замена масла в резервной ДГУ	Август	Машинист ДЭС	Моторное масло - 40л.	
3.	Замена фильтров в резервной ДГУ	Август	Машинист ДЭС	Фильтра: Масленный -2шт. Топливный-1шт. Топливо-сепараторный-1шт.	
4.	Текущий ремонт силовых трансформаторов КТПН-2х400/0.4/10кВ, КТПН-100/10/0.4кВ, КТПН-160/10/0.4кВ, КТПН-250/10/0.4кВ Удаление грязи из расширителя и доливка трансформаторного масла; протирка изоляторов; устранение обнаруженных при осмотре дефектов; подтяжка всех	Июнь-октябрь	1 электромонтёр - 4разряда. Автомобиль УАЗ.	Электроинструмент. Слесарный инструмент. Ветош -2кг. Бензин -3л. Трансформаторное масло -100л. Гудрон	

5.	<p>болтовых соединений.</p> <p>Техническое обслуживание РУ напряжением выше 1000В КТПН-0.4/10кВ, КТПН-10/0.4кВ.</p> <p>Проверка исправности дверей, отсутствия течи в кровле, исправности замков, средств безопасности, вентиляции, освещения, заземления, уровня и температуры масла в аппаратах, отсутствия течи в них, контактов, изоляторов.</p>	1раз в месяц.	1 электромонтёр - 4разряда	Гудрон, Масло.	
6.	<p>Осмотр РУ напряжением выше 1000В КТПН-0.4/10кВ, КТПН-10/0.4кВ без отключения.</p> <p>Проверка: исправности дверей, отсутствия течи в кровле, исправности замков, средств безопасности, вентиляции,освещения, заземления, уровня и температуры масла в аппаратах, отсутствия течи в них, контактов, изоляции(трещины,запылённость и т.д.)</p>	1раз в неделю.	1 электромонтёр - 4разряда.	Гудрон, Литол.	
7.	<p>Текущий ремонт воздушных линий Э.П. напряжением 10кВ; 0.4кВ с.Ныш: верховой осмотр воздушных линий, проверка провиса и регулировка проводов</p>	Май-октябрь	2электромонтёра -4раз. Автовышка.	Щуп для определения глубины загнивания опор	

	(при необходимости подтяжка проводов); проверка тяжения в оттяжках опор, поверка состояния деревянных опор; измерение глубины загнивания опор.				
8.	<p>Техническое обслуживание РУ напряжением до 1000В. КТПН-0.4/10кВ, КТПН-10/0.4кВ.</p> <p>Осмотр и чистка от пыли и грязи РУ, щитов, сборок и щитков.</p> <p>Проверка соответствия фактическим условиям работы аппаратов, приборов, проводов, шин и конструкций их номенальным техническим параметрам (току, напряжению, отключаемой мощности, частоте ит.д.)</p> <p>Проверка помещений (целостность пломб счётчиков).</p> <p>Проверка исправности рукояток, замков, ручек, нагрева резисторов, контактов пусковой аппаратуры, надписей на щитах, панелях, щитках.</p> <p>Регулировка ножей рубильников.</p> <p>Испытание изоляции РУ.</p>	Май-октябрь.	2 электромонтёра -4раз.		
9.	Установка информационных табличек на опорах ЛЭП	Май-октябрь	электромонтёр	Таблички, шурупы, шуруповёрт или отвёртка	

Начальник участка Н.И. Сафьянов Р.В.