## График работ по капитальному ремонту энергооборудования и эл.установок, сооружений и энергосететей на 2021 год по ПАО "ЗМЗ"

на 16.09.20

_	T				1		на 16.09.20												
	Наименование работ			Исполни- тель	бал.счет	Шифр	2021 год 1 кв. II кв. III кв. IV кв.												
		цо	Заказчик			затрат	янв.	фев.	март	апр.	май	июнь	июль	авг.	сент.	окт.	нояб	дек.	
1	2	3	4	5		6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
20	Кап. ремонт сан.технического оборудования																		
	(материалы) Кап.ремонт (замена) щита станции управления с	64-33	ЦВСиВО	ЦВКиОС	25веп	0 126				X									
21	вводным распредустройством и блоком автоматического включения резервного - АВР на канализационных насосоных станциях КНС-1, КНС-2																		
	(смета, проект)	64-22	ЦВСиВО	Подряд	25веп	0 126						X	X	X					
22	Кап.ремонт насосов № 1, 3 в машинном отделении насосной станции оборотной воды НОВ-3	64-23	ЦВСиВО	Подряд	25веп	0 126					X							<u> </u>	
23	Кап.ремонт (замена) вводной задвижки Ду-150 холодно- питьевого водоснабжения на корпус № 2 в колодце К-56	64-23	ЦВСиВО	Подряд	25веп	0 126						X							
24	Кап.ремонт щита станции управления канализационной насосной станции КНС-5	64-22	ЦВСиВО	Подряд	25всп	0 126							X						
25	Кап.ремонт запорной арматуры в машинном отделении КНС-3A	64-22	ЦВСиВО	Подряд	25веп	0 126				X	X								
26	Кап. ремонт коммерческого узла учета технической воды	64-23	ЦВСиВО	Подряд	25всп	0 326			X	X	X								
27	Кап.ремонт (замена) задвижки производственной воды Ду-250 в колодце К-16	64-23	ЦВСиВО	Подряд	25всп	0 326							X						
28	Кап.ремонт (замена) магистральных задвижек производственной воды Ду≡600 в колодцах К-63, К-64, К- 65 (договор)	64-23	ЦВСиВО	Подряд	25веп	0 326						X	X	X	X				
29	Кап.ремонт (замена) магистральных задвижек Ду-300 холодно-питьевого водоснабжения в колодцах К-39, К-38	64-23	ЦВСиВО	Подряд	25веп	0 326				X	X								
30	Кап.ремонт (замена) напорной задвижки Ду-600, шкафа управления на насосной тнхнической воды	64-23	ЦВСиВО	Подряд	25веп	0 326			X	X									
31	Гидродинамическая чистка: отстойников, буферных емкостей, песколовок, трубопроводов Ду300 от реакторов до отстойников станции очистки промстоков COII-1	64-33	ЦВСиВО	Подряд	25вен	0 326						X							
32	Кап. ремонт системы снабжения сжатым воздухом станции очистки промстоков СОП-1	64-33	ЦВСиВО	Подряд	25веп	0 326									x				
33	Чистка приемной камеры канализационной насосной станции КНС-ЗА	64-22	ЦВСиВО	Подряд	25вен	0 326					X	X							
34	Кап. ремонт колодцев и дождеприемников	64-23 64 22	ЦВСиВО	Подряд	25всп	0 326						X	X						
35	Чистка канализации	64-23 64 22	ЦВСиВО	Подряд	25всп	0 326								X	X				

Начальник ПГЭ Д.В.Хлебников

## График работ по текущему ремонту энергооборудования и эл.установок, сооружений и энергосстетей на 2021 год по ПАО "ЗМЗ"

на 16.09.20

_		на 16.09.20														,					
								2021 год													
			77.0		Исполни-	_			1 кв.			II кв.			III кв.			-			
		Наименование работ	цо	Заказчик	тель	бал.счет	Шифр затрат	янв.	фев.	март	апр.	май	июнь	июль	авг.	сент	окт.	нояб	дек.		
- 1	11	Ремонт сан.технического оборудования (мат.)	64-20	ЦВСиВО	ЦВСиВО	25всп.	0 125		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
1	12	Ремонт сан. технических сетей (мат.)	64-20	ЦВСиВО	ЦВСиВО	25всп.	0 325		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
1		Ремонт лестниц, напольных трапов, поручней в подвале № 18	64-33	ЦВСиВО	Подряд	25всп.	0 325					X									
1		Ремонт напольных трапов, лестницы в приемной камере канализационной насосной станции КНС-ЗА	64-22	ЦВСиВО	Подряд	25всп.	0 325							X							
1	1 h	Ремонт системы электроотопления машинного зала насосной технической воды	64-23	ЦВСиВО	Подряд	25всп.	0 325				X	X									
1		Ремонт теплоизоляции самотечных трубопроводов Ду- 800	64-23	ЦВСиВО	Подряд	25всп.	0 325						X								
1	'/	Ремонт теплоизоляции стен и потолка канализационной насосной станции КНС-5	64-22	ЦВСиВО	Подряд	25всп.	0 325							X							

## СМЕТА ЗАТРАТ НА РАБОТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ СИЛАМИ СТОРОННИХ ОРГАНИЗАЦИЙ НА 2021 ГОД

на 16.09.2020

	11g 10/07/2020												=				
№ п/п	Наименование работ	Заказчик	Шифр		I кв.			II кв.		Ш кв.			IV кв.				
	· ·	(ЦО)	затрат	янв.	февр.	март	апрель	май	июнь	июль	август	сент.	0кт.	нояб.	дек.		
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
14	Анализ питьевой воды и воды из скважин на площадке завода, в водохранилище, на полигоне, фекальных стоков	ЦВСиВО	0 666		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	выполнение греоовании государственных надзорных органов. Невыполнение требований - крупные штрафы, вплоть до останова завода по решению суда.	
15	ТО оборудования частотно-регулируемых приводов насосных НОВ1, КНСЗа, НХПВ, НОВ	ЦВСиВО 64-23	0 884									X				В случае невыполнения работ велика угроза затопления насосных, с последующим остановом предприятий и проведение раоот неооходимо для	
16	Тех.обслуживание компрессора "Атлас-Копко"и компрессора установки "Альфа-Лаваль"	ЦВСиВО 64-33	0 124							X						поддержание установки Альфа Лаваль в рабочем состоянии, в случае длительного	
17	Техническое обслуживание декантера, сепаратора установки по переработке МШО "Альфа-Лаваль	ЦВСиВО 64-33	0 124					X								Проведение работ необходимо для поддержание установки Альфа Лаваль в рабочем состоянии, в случае длительного	
18	Техническое обслуживание узлов учета питьевой, технической, оборотной воды и стоков	ЦВСиВО 64-23	0 124								X					Поддержание в рабочем соостоянии приборов коммерческого учета, в случае не выполнении работ - многократное	
19	Оказание транспортных услуг	ЦВСиВО 64-00	0 103			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		