



Краткое описание инвестиционной программы АО "КРЭМ ТЭК" (2018г.)

№ п/п	Наименование мероприятия/группы мероприятий	Субъект Российской Федерации	Место размещения объекта	Типовые мероприятия	Исполнение	Срок реализации проекта	Миним. срок освоения/реализации		Помощь субъекта	Температура	Средства бюджета		Средства инвестора	Объем финансирования	Средства инвестора
							Год начала строительства	Год ввода в эксплуатацию			млн руб.	млн руб.			
ВСЕГО															
1.	Техническое перевооружение реконструируемых турбин	Республика Крым	г.Симферополь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2017	2018	13,98	17450,19	13,98	17450,19	15011,22	2389,97	15011,22	2389,97	
1.1.	Энергооборудование и его восстановление	Республика Крым	г.Симферополь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2018	2018	13,98	17450,19	13,98	17450,19	15011,22	2389,97	15011,22	2389,97	
1.1.1.	Симферопольская ТЭЦ	Республика Крым	г.Симферополь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2018	2018	13,98	17450,19	13,98	17450,19	15011,22	2389,97	15011,22	2389,97	
1.1.1.1	Выполнение ПНР, СМР, ПНР по объекту "Установка Бана ХОВ с системой турбогенераторов"	Республика Крым	г.Симферополь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2017	2018	19,43	36,08	19,43	36,08	29,07	6,99	29,07	6,99	
1.1.1.2	Выполнение ПНР, СМР, ПНР по объекту "Модернизация системы регулирования тяги и дутья, температуры перегрева пара котлов №1, 2, 3"	Республика Крым	г.Симферополь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2018	2018	0,01	20,69	0,01	20,69	20,69	0,00	20,69	0,00	
1.1.1.3	Выполнение ПНР, СМР, ПНР по объекту "Модернизация системы регулирования угля в котельных и теплообменников регенерации на ТГ-1, 2"	Республика Крым	г.Симферополь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2018	2018	0,09	5,63	0,09	5,63	5,63	0,00	5,63	0,00	
1.1.1.4	Выполнение ПНР, СМР, ПНР по объекту "Обеспечение безопасности и антитеррористической защищенности объекта ТЭК - Симферопольская ТЭЦ"	Республика Крым	г.Симферополь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2015	2019	16,04	238,26	16,04	238,26	200,04	38,22	200,04	38,22	
1.1.1.5	Заказ тепловой изоляции турбогенераторов, тепловых сетей, на теплоузелостроительном участке котельных СМК, ТЭЦ, д. Саболовская (Симферополь), секция №2	Республика Крым	г.Симферополь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2018	2018	0,00	1,53	0,00	1,53	1,53	0,00	1,53	0,00	
1.1.1.6	Техническое перевооружение ТЭС №2, 3	Республика Крым	г.Симферополь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2018	2018	-0,03	14,67	-0,03	14,67	14,67	0,00	14,67	0,00	
1.1.2.	Малый-Буржуйская ТЭЦ	Республика Крым	г.Симферополь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2016	2019	8,39	191,65	8,39	191,65	175,57	16,08	175,57	16,08	
1.1.2.1	Выполнение ПНР, СМР, ПНР по объекту "Обеспечение безопасности и антитеррористической защищенности объекта ТЭК - Малый-Буржуйская ТЭЦ"	Республика Крым	г.Керчь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2016	2019	8,39	191,65	8,39	191,65	175,57	16,08	175,57	16,08	
1.1.2.2	ПНР, СМР, ПНР по объекту "Техническое перевооружение котельных типа С9-1250-20 (ПВХ, С9-1250-140, ПСВУ)"	Республика Крым	г.Керчь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2018	2018	0,00	7,69	0,00	7,69	7,69	0,00	7,69	0,00	
1.1.2.3	Ремонтные работы по замене генератора на генераторы БМ Камыш-Буржуйская ТЭЦ	Республика Крым	г.Керчь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2018	2018	0,00	13,01	0,00	13,01	13,01	0,00	13,01	0,00	
1.1.2.4	Техническое перевооружение угля учета расхода пара №3, 4, №3, 4, №3 ТЭЦ	Республика Крым	г.Керчь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2018	2018	0,00	2,26	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	0,00	
1.1.2.5	Техническое перевооружение угля учета расхода пара №1, №1, 2, №3 ТЭЦ	Республика Крым	г.Керчь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2018	2018	0,00	2,26	0,00	2,26	2,26	0,00	2,26	0,00	
1.1.2.6	Модернизация угля расхода пара отборах турбин генератора №1, 3	Республика Крым	г.Керчь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2018	2018	0,00	4,20	0,00	4,20	4,20	0,00	4,20	0,00	
1.1.2.7	Техническое перевооружение насоса ходовых каналов циркуляционных коллекторов АТП 65-50-160 (25 куб. м, 3,2 кг/см2) с выполнением мероприятий по защите кабельных каналов от подтопления и обеспечение резерва (средств) для замены оборудования	Республика Крым	г.Керчь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2018	2018	0,00	0,44	0,00	0,44	0,44	0,00	0,44	0,00	
1.1.2.8	Техническое перевооружение насоса технической воды подачи морской циркуляционной воды на масло- и воздухоохладители турбин (а также воздухоохладители) №1В-160/30А (160 куб. м, 3 кг/см2)	Республика Крым	г.Керчь	мощность турбины, кВт; диаметр, мм; марка; МЭА	2018	2018	0,00	0,74	0,00	0,74	0,74	0,00	0,74	0,00	

Код	Наименование объекта	Республика	г. Село	Проектный год	2017	2018	90,70	355,40	35,04
1.1.3.17	Технологическое присоединение ПУ-120 "Сметки тепловых сетей" к электросети	Республика КРЫМ	г. Симферополь	2018					
1.2.1.1	Выполнение ПНР, СМР, ПНР по объекту "Техническое перевооружение электрооборудования и устройств РЗА на ОРУ-35кВ"	Республика КРЫМ	г. Симферополь	2018			48,18	45,00	23,32
1.2.1.2	Техническое перевооружение системы РЗА и ПТА Симферопольской ТЭЦ с установкой устройств автоматического ограничения перегрузки оборудования (АОПО) на ВЛ Симферопольская ТЭЦ – Северная и установкой устройства передачи аварийных сигналов и команда (УПАСК) на ВЛ Симферопольская ТЭЦ – Звездная	Республика КРЫМ	г. Симферополь	2018			0,00	0,63	0,63
1.2.1.3	Выполнение ПНР, СМР, ПНР по объекту "Реконструкция ЧДА Симферопольской ТЭЦ"	Республика КРЫМ	г. Симферополь	2018			0,00	0,63	0,63
1.2.2.1	Замена трансформатора напряжения ЗНОМ-35 (3 ш.) П-Ш-35/48 на ПМН-35 (1 ш.) на ОРУ-35 кВ Чашы-Бурдюковской ТЭЦ	Республика КРЫМ	г. Керчь	2018			0,00	0,63	0,63
1.3.1.1	Выполнение ПНР, СМР, ПНР по объекту "Выделение системы обмена технологической информацией с автоматизированной системой системного оператора (СОТИАССО) "Намыш-Симферопольской ТЭЦ"	Республика КРЫМ	г. Симферополь	2017			15,65	20,75	17,50
1.3.2.1	Выполнение ПНР, СМР, ПНР по объекту "Выделение системы обмена технологической информацией с автоматизированной системой системного оператора (СОТИАССО) "Намыш-Симферопольской ТЭЦ"	Республика КРЫМ	г. Керчь	2018			0,00	1,00	1,00
1.3.2.2	Техническое перевооружение АСУ ПТ БУ	Республика КРЫМ	г. Керчь	2018			0,00	1,00	1,00
1.3.3.1	Выполнение ПНР, СМР, ПНР по объекту "Выделение системы обмена технологической информацией с автоматизированной системой системного оператора (СОТИАССО) "ТЭЦ СТС"	Республика КРЫМ	г. Симферополь	2017			14,45	15,78	13,50
2.1.1	Создание корпоративной системы управления	Республика КРЫМ	г. Симферополь	2016			84,54	78,73	4,30
2.1.2	Приобретение автотехники	Республика КРЫМ	г. Симферополь	2018			0,00	5,00	5,00
2.1.3	Приобретение автомобиля Камаз "Самецкая"	Республика КРЫМ	г. Симферополь	2018			0,00	6,14	6,14
2.1.4	Приобретение микроавтобуса Газель 10	Республика КРЫМ	г. Симферополь	2018			0,00	1,54	1,54
2.1.5	Приобретение легкового автомобиля	Республика КРЫМ	г. Симферополь	2018			0,00	0,80	0,80
2.1.6	Приобретение автомобиля Камаз "Талич" с колесными двигателями 104,12 м	Республика КРЫМ	г. Симферополь	2018			0,00	6,23	6,23
2.1.7	Приобретение аппарата вывоза отходов (маш. "Шторн") для очистки внутренних помещений котельной (10000 руб)	Республика КРЫМ	г. Симферополь	2018			0,00	4,30	4,30

А.К. Аваляян

Директор Департамента перспективного развития и капитального строительства