

Отчет за 2018 года о выполнении Плана мероприятий по обеспечению качества подпиточной и сетевой воды
ТЭЦ филиала "Невский" ПАО "ТГК-1" на 2018 год

№ п/п	Наименование предприятия филиала "Невский" ПАО "ТГК-1"	Мероприятие по улучшению качества подпиточной и сетевой воды	Наименование источника финансирования мероприятий	Планируемый срок выполнения мероприятия	Фактическое выполнение мероприятий во втором квартале
1	2	3	4	5	6
1	ЦТЭЦ, ТЭЦ-5, ТЭЦ-7, ТЭЦ-14, ТЭЦ-15, ТЭЦ-17, ТЭЦ-21, ТЭЦ-22	Обеспечение циркуляции теплоносителя (поддержание циркуляции в летний период) в зонах теплоснабжения ТЭЦ филиала "Невский"	Хоз.способ	1-4 кв. 2018г.	Выполнено на всех ТЭЦ
2	ЦТЭЦ, ТЭЦ-5, ТЭЦ-7, ТЭЦ-14, ТЭЦ-15, ТЭЦ-17, ТЭЦ-21, ТЭЦ-22	Чистка и устранение дефектов на теплообменных аппаратах	Хоз.способ, ремонтный титул	2-4 кв. 2018г.	Выполнено согласно графику ремонта
3	ЦТЭЦ, ТЭЦ-5, ТЭЦ-7, ТЭЦ-14, ТЭЦ-15, ТЭЦ-17, ТЭЦ-21, ТЭЦ-22	Внутренний осмотр деаэрационных установок и по результатам внутреннего осмотра ремонт и чистка деаэраторов ГВС	Хоз.способ, ремонтный титул	2-4 кв. 2018г.	Выполнено согласно графику ремонта
4	ЦТЭЦ, ТЭЦ-5, ТЭЦ-7, ТЭЦ-14, ТЭЦ-15, ТЭЦ-17, ТЭЦ-21, ТЭЦ-22	Консервация внутренних поверхностей ПВК в межотопительный период	Хоз.способ	2-4 кв. 2018г.	Выполнено на всех ТЭЦ по плану консервации
5	ЦТЭЦ, ТЭЦ-5, ТЭЦ-7, ТЭЦ-14, ТЭЦ-15, ТЭЦ-17, ТЭЦ-21, ТЭЦ-22	Выполнение промывок после проведения ремонтных работ на сетевых трубопроводах ТЭЦ	Хоз.способ	1-4 кв. 2018г.	Выполнена промывка коллекторов после ремонта и останова ГСВ
6	ЦТЭЦ, ТЭЦ-5, ТЭЦ-7, ТЭЦ-14, ТЭЦ-15, ТЭЦ-17, ТЭЦ-21, ТЭЦ-22	Ремонт вспомогательного оборудования, в т.ч. сетевых и подпорных насосов и арматуры ГВС	Хоз.способ, ремонтный титул	1-4 кв. 2018г.	Выполнено согласно графику ремонта
7	ЦТЭЦ, ТЭЦ-5, ТЭЦ-7, ТЭЦ-14, ТЭЦ-15, ТЭЦ-17, ТЭЦ-21, ТЭЦ-22	Снижение агрессивности подпиточной и сетевой воды коррекционной обработкой силикатом натрия	Хоз.способ	1-4 кв. 2018г.	Ведется постоянно на всех ТЭЦ
8	ЦТЭЦ, ТЭЦ-5, ТЭЦ-7, ТЭЦ-14, ТЭЦ-15, ТЭЦ-17, ТЭЦ-21, ТЭЦ-22	Выемка и установка индикаторов коррозии в т/магистральных в соответствии НТД и анализ интенсивности процессов внутренней коррозии сетевых трубопроводов по индикаторам коррозии	Хоз.способ	2-3 кв. 2018г.	Выполнено на всех ТЭЦ
9	ЦТЭЦ, ТЭЦ-5, ТЭЦ-7, ТЭЦ-14, ТЭЦ-15, ТЭЦ-17, ТЭЦ-21, ТЭЦ-22	Ведение режима водоподготовительных установок ГВС и обеспечение производственного лабораторного контроля за соблюдением качества подпиточной и сетевой воды согласно утвержденного объема химического контроля воды теплосети	Хоз.способ	1-4 кв. 2018г.	Выполнено на всех ТЭЦ
10	ЦТЭЦ, ТЭЦ-5, ТЭЦ-7, ТЭЦ-14, ТЭЦ-15, ТЭЦ-17, ТЭЦ-21, ТЭЦ-22	Отбор и направление проб воды теплосети на выполнение бактериологических анализов подпиточной и сетевой воды, подаваемой с ТЭЦ для горячего водоснабжения и отопления потребителей	Ст. 7.4.6 сметы по производству и реализации продукции	1-4 кв. 2018г.	Выполнено на всех ТЭЦ
11	ЦТЭЦ, ТЭЦ-5, ТЭЦ-7, ТЭЦ-14, ТЭЦ-15, ТЭЦ-17, ТЭЦ-22	Контроль за качеством герметика в баках-аккумуляторах ГВС	Ст. 7.4.6 сметы по производству и реализации продукции	Август-октябрь 2018г.	Выполнено
12	ЦТЭЦ, ТЭЦ-5, ТЭЦ-15, ТЭЦ-21	Техническое обслуживание автоматических кислородомеров на трубопроводах сетевой воды и за деаэраторами ГВС	Ст. 7.4.6 сметы по производству и реализации продукции	1-4 кв. 2018г.	Выполнено по графику

№ п/п	Наименование предприятия филиала "Невский" ПАО "ТГК-1"	Мероприятие по улучшению качества подпиточной и сетевой воды	Наименование источника финансирования мероприятий	Планируемый срок выполнения мероприятия	Фактическое выполнение мероприятий во втором квартале
1	2	3	4	5	6
13	ЦТЭЦ (ЭС-1)	Консервация водогрейных котлов КВГМ-100 №№ 6,7,8 октадециламином (ОДА) в КТЦ-1	Хоз.способ	май 2018г.	Выполнено
14	ЦТЭЦ (ЭС-2)	Консервация водогрейных котлов ПТВМ-100 №№ 1 - 5 октадециламином (ОДА) в КТЦ-2	Хоз.способ	май 2018г.	Выполнено
15	ТЭЦ-5	Осмотр, дефектация, устранение дефектов на ПСГ-1 (тип ПСГ-5000-3.5-8), ПСГ-2 (тип ПСГ-4000-0,35-1,6-3) энергоблоков ст. № 1,2 . Очистка внутренних поверхностей трубок (по результатам осмотра)	Ремонтный титул	3 кв. 2018г.	Выполнено
16	ТЭЦ-5	Установка 4-х сетевых насосов 1-го и 2-го подъема на энергоблоке №2	Хоз.способ	4 кв. 2018г.	Выполнено
17	ТЭЦ-7	Выполнение промывок сетевого тракта ТЭЦ после проведения всех видов работ на сетевых трубопроводах и тепловых сетях	Хоз.способ	2-4 кв. 2018г.	Выполнено
18	ТЭЦ-14	Контроль качества промывки абонентских сетей (Северная верфь), «МобилСервис», «Вектор» при подписании актов готовности к ОЗП	Хоз.способ	2-3 кв. 2018г.	Выполнено
19	ТЭЦ-14	Промывка фильтров ГИГ на обратных сетевых трубопроводах	Хоз.способ	2-4 кв. 2018г.	Выполнено по графику
21	ТЭЦ-15	Выполнение предпроектных проработок по реконструкции теплофикационной установки в рамках ОБНН	Инвестиционная программа	1-4 кв. 2018г.	Выполняется по плану с продолжением в 2019г.
22	ТЭЦ-15	Регулярные опрессовки (по графику) вакуумных систем установок ДСВ ТГ-2,3, 20ч. и устранение выявленных дефектов	Хоз.способ	1-4 кв. 2018г.	Выполнено по графику
23	ТЭЦ-17	Завершение работ по переводу конденсатора ТГ-2 на городскую воду (врезка в действующую схему, наладка)	Инвестиционная программа	1-4 кв. 2018г.	Выполнено
24	ТЭЦ-21	Установка сетевых насосов 1-го и 2-го подъёмов (2 шт. СЭ-2500-60-8; 3 шт. СЭ-2500-140-8)	Инвестиционная программа	4 кв. 2018г.	Выполнено
26	ТЭЦ-21	Ремонт встроенного пучка конденсатора с заменой труб поверхностей нагрева (КР бл.№3)	Ремонтный титул	4 кв. 2018г.	Выполнено
27	ТЭЦ-21	Ремонт эжекторов ДСВ (3 шт.)	Ремонтный титул	Август 2018 г.	Выполнено
28	ТЭЦ-22	Ремонт с заменой дефектных участков сетевых трубопроводов ТЭЦ	Ремонтный титул	2-3 кв. 2018г.	Выполнено
29	ТЭЦ-22	Ремонт ДСВ эи. бл. № 1, 2, 3, 4	Ремонтный титул	3 кв. 2018г.	Выполнено

Начальник департамента эксплуатации электростанций ПАО «ТГК-1»



Ю.В. Столяров