

Регламент работ при проведении технического обслуживания оборудования котельной:

№	Описание работ	Контрольное техническое обслуживание	Расширенное техническое обслуживание
Горелочные устройства:			
1.	Проверка общего состояния горелки	Проводится	Проводится
2.	Проверка герметичности системы газоснабжения	Проводится	Проводится
3.	Проверка напряжения на корпусе горелки относительно земли (совместно с п.1 раздела котлоагрегаты)	Проводится	Проводится
4.	Проверка чистоты головки сгорания (газ)	Не проводится	Проводится
5.	Проверка чистоты головки сгорания (дизель/мазут)	Проводится	Проводится
6.	Проверка правильности установки электродов (газ)	Не проводится	Проводится
7.	Проверка чистоты и правильности установки электродов (дизель/мазут)	Проводится	Проводится
8.	Проверка положения головки сгорания	Не проводится	Проводится
9.	Проверка чистоты и плавности хода воздушной заслонки	Проводится	Проводится
10.	Проверка чистоты лопастей вентилятора и воздушного тракта	Не проводится	Проводится
11.	Проверка чистоты фильтра газа	Проводится	Проводится
12.	Проверка параметров давления газа	Не проводится	Проводится
13.	Регулировка реле min. давления газа	Не проводится	Проводится
14.	Регулировка реле max. давление газа	Не проводится	Проводится
15.	Проверка крепления	Проводится	Проводится
16.	Проверка системы розжига	Проводится	Проводится
17.	Проверка системы контроля горения	Проводится	Проводится
18.	Проверка срабатывания системы безопасности горелки при отключении электроэнергии.	Проводится	Проводится
19.	Проверка запуска после прерывания подачи электроэнергии	Проводится	Проводится
20.	Запуск горелки	Проводится	Проводится
Котлоагрегаты:			
1.	Проверка напряжения на корпусе котла относительно земли	Проводится	Проводится
2.	Проверка срабатывания регулировочных термостатов	Проводится	Проводится
3.	Проверка срабатывания предельных термостатов	Не проводится	Проводится
4.	Осмотр топочной части котла	Не проводится	Проводится
Система теплоснабжения:			
1.	Проверка герметичности системы в котельной	Проводится	Проводится
2.	Чистка фильтра теплоносителя	Не проводится	Проводится
3.	Проверка срабатывания предохранительного клапана	Не проводится	Не проводится
4.	Проверка целостности мембраны в расширительном баке	Не проводится	Проводится
5.	Проверка работы насосов	Проводится	Проводится
Газопроводы наружные, внутренние, ГРПШ:			
1.	Проверка герметичности стыков системы газоснабжения, запорной арматуры, очистка от пыли и грязи, устранение утечек.	Проводится	Проводится
2.	Проверка работы ГРПШ, ремонт.	Не проводится	Проводится
Система водоподготовки			
1.	Осмотр состояния установки водоподготовки, технологических	Проводится	Проводится

	узлов и трубопроводов		
2.	Проверка настроек системы	Не проводится	Проводится
3.	Контроль производительности системы	Проводится	Проводится
4.	Прочистка, замена фильтров	Не проводится	Проводится
5.	Загрузка реагентами	Не проводится	Проводится
Оборудование КИПиА			
1.	Осмотр состояния оборудование технологических узлов КИПиА	Проводится	Проводится
2.	Проверка настроек КИПиА	Проводится	Проводится
3.	Контроль работоспособности оборудования КИПиА	Проводится	Проводится
Склад дизельного топлива			
1.	Проверка герметичности запорной арматуры системы, очистка от пыли и грязи, устранение подтеканий по мере выявления, подтяжка болтовых соединений	Проводится	Проводится
2.	Осмотр работоспособности приборов контроля, при выявлении дефектов работы по замене приборов	Проводится	Проводится
3.	Проверка и чистка фильтра	Не проводится	Проводится
4.	Пробный пуск	Не проводится	Проводится
Настенные и напольные котлы с атмосферными газовыми горелками			
1.	Проверка работы котла, наличие посторонних шумов, вибраций и др.	Проводится	Проводится
2.	Измерение статического и динамического давления газа	Не проводится	Проводится
3.	Проверка min и max давления газа на горелочном блоке	Не проводится	Проводится
4.	Проверка мембранного расширительного бака и давления в установке	Не проводится	Проводится
5.	Проверка горелки	Проводится	Проводится
6.	Чистка штатных фильтров котла	Не проводится	Проводится
7.	Чистка узлов котла (форсунок, вентилятора, горелки)	Не проводится	Проводится
8.	Проверка работы котла, наличие посторонних шумов, вибраций и др.	Проводится	Проводится
9.	Проверка работы предохранительных/сбросных клапанов	Не проводится	Проводится
10.	Проверка прочности электрических подключений	Не проводится	Проводится
11.	Проверка герметичности всех деталей газового тракта при рабочем давлении	Проводится	Проводится
12.	Измерение тока ионизации	Не проводится	Проводится
13.	Проверка состояния дымохода	Не проводится	Проводится
14.	Чистка турбонасадки (для котлов с турбонасадкой)	Не проводится	Проводится
15.	Проверка срабатывания системы безопасности котла при отключении электроэнергии	Не проводится	Проводится
16/	Запись о прохождении ТО и рекомендации сервисного специалиста	Не проводится	Проводится