

### Программа стажировки на рабочем месте оператора котельной

№ п/п	Наименование раздела	Время проведения
1.	Издание приказа о назначении ответственного руководителя (специалиста) за проведение стажировки	До начала проведения
2	Изучить и усвоить требования правил эксплуатации, охраны труда, пожарной безопасности и их практическое применение на рабочем месте.	2 смены
2.1	Требования правил Ростехнадзора к устройству и эксплуатации котлов, трубопроводов пара и горячей воды, сосудов, работающих под давлением, газопроводов и оборудования газового хозяйства	
2.2	ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" Федеральный закон N 116-ФЗ	
2.3	Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок"	
2.4	Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536 "Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением"	
2.5.	Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 года N 1479	
3	Подготовка к растопке. Включение в работу, обслуживание во время работы.  Система КИПиА котла, сигнализация и автоматика безопасности (назначение, устройство, проверка работоспособности).  Устройство, принцип работы котлов. Плановая остановка, аварийная остановка котла.  Меры безопасности при эксплуатации котла.	10 смен
4	Вспомогательное оборудование котельной :  Устройство, принцип работы сетевых насосов, циркуляционных насосов котлов и подпиточных насосов. Газовое оборудование ГРУ, арматура, технологическая схема внутреннего газопровода котельной.	2 смены
5	Изучить схемы, производственные инструкции и инструкции по охране труда:  - производственная инструкция для оператора котельной;  - инструкции по охране труда, действующие на данном рабочем месте	2 смены

	оператора котельной.	
6	<p>Виды работ:</p> <p>1. Обслуживание в котельной отдельных водогрейных и паровых котлов с теплопроизводительностью котла до 21 ГДж/час (до 5 Гкал/час), работающих на газообразном и жидком топливе.</p> <p>2. Растопка, пуск и остановка котлов, питание их водой.</p> <p>3. Поддерживание в котлах заданного режима работы: уровня воды, давления пара в паровых котлах, давления и температуры воды в водогрейных котлах.</p> <p>4. Пуск и остановка насосов, вентиляторов, других вспомогательных механизмов.</p> <p>5. Обслуживание трубопроводов и теплосетевых бойлерных установок, расположенных в зоне обслуживания основных агрегатов с суммарной тепловой нагрузкой до 42 ГДж/ч (до 10 Гкал/час).</p> <p>6. Деаэрация воды.</p> <p>7. Регулировка подачи и горения топлива, переключение обслуживаемых агрегатов в схемах теплопроводов и т.д.</p> <p>8. Остановка котла в аварийных ситуациях.</p>	4 смены
7	Оценка результатов прохождения стажировки. Запись результатов прохождения стажировки.	После окончания стажировки
ИТОГО:		20 смен

Составил:

Технический руководитель

Согласовано:

Начальник отдела кадров

Специалист по охране труда