

ЧАСТЬ 3 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Состав работ.

Техническое обслуживание газового оборудования и ГРУ подразумевает регулярное проведение комплекса работ по поддержанию газового оборудования котельной и ГРУ в исправном состоянии, замену вышедшего из строя комплектующего оборудования (не включая стоимость материалов и заменяемого оборудования), регулирования процессов горения котлов «ЗИОСАБ» в целях поддержания его в работоспособном состоянии и обеспечения безопасных безаварийных условий эксплуатации. Руководство работ по техническому обслуживанию газового оборудования котельной и ГРУ выполняется Исполнителем, контроль осуществляется Заказчиком.

Перечень выполняемых работ.

1. Ежемесячный осмотр газового оборудование котлов «ЗИОСАБ -5000» с горелками G 70/1-B суммарной производительностью более 120м³ /час без автоматики - 4шт.; включающие в себя :

- 1.1. Осмотр, проверка герметичности шарового крана - 8шт;
- 1.2. Осмотр и очистка фильтра- 4шт;
- 1.3. Осмотр регулятора давления- 4 шт.;
- 1.4. Осмотр счетчика газа СГ 16-800- 4шт;
- 1.5 Проверка герметичности запорной арматуры

2. Ежемесячное техническое обслуживание ГРУ, внутреннего газопровода, импульсных линий. Проверка работоспособности газового оборудования, проведение приборных обследований на предмет утечек газа, проверка настройки ПСК. (с составлением акта произведенных работ). Замена оборудования в случае обнаружения дефектов.

3. Ежегодно проведение текущего ремонта газового оборудование (с составлением акта проведенных работ, выявленных дефектов и их устранение, замена вышедшего из строя оборудования)

3.1. Запорная арматура (проведение технического осмотра, состояния)

- задвижка D100- 1шт.
- кран шаровой D100 - 9шт.
- кран шаровой D150 - 2шт.
- кран шаровой D 200 - 1 шт.
- кран шаровой D100 - 9шт.
- краны муфтовые D (от 15-50) - 23 шт.
- кран трехходовой D15 - 15 шт.

3.2. Фильтры - Вскрытие, очищение от грязи и пыли, промывка кассет бензином, продувка импульсных трубок.

- Фильтр D 200- 1 шт.
- Фильтр D 100-4 шт.

3.3. Предохранительный клапан и его настройка - вскрытие, очищение от грязи и пыли, проверка мембран, сальников, пружин (смазка), продувка импульсных линий, обеспечение герметичности закрытия затворов.

- КЭМ-150

3.4. Сбросное устройство и его настройка - вскрытие, очищение от грязи и пыли, проверка мембраны, смазка регулировочного болта, проверка крана перед ПСК.

- ПСК-50С

3.5. Настройка регулятора давления газа - вскрытие, очищение от грязи и пыли, проверка мембран, продувка импульсов, проверка регулировочного стакана пилота, проверка герметичности, срабатывания затвора

- РДГ-150Н

3.6. Проведение опрессовки газового оборудования шарового крана на вводе в ГРУ до шаровых кранов перед автоматикой котлов.

На все виды работ необходимо составлять АКТ сдачи-приемки выполненных работ. В случае аварийных ситуаций, возможность вызова сотрудника в течении двух часов.