**Анкета для подбора реагентов. Химическая очистка оборудования.**

|  |  |
| --- | --- |
| Организация |  |
| Адрес |  |
| Ф.И.О., должность |  |
| Телефон |  |  | E-mail |  | Дата  |  |

|  |
| --- |
| **1 Тип, марка и количество очищаемого оборудования** |
| □ | котёл водогрейный, паровой, жаротрубный или водотрубный (нужное подчеркнуть) |  |
|  |  |
| □ | теплообменник |  |
| □ | система отопления |  |
| □ | другое |  |
| **2 Материалы трубопроводов и оборудования** |
| **□** | углеродистая сталь | □ | медь |
| **□** | оцинкованная сталь | □ | латунь |
| **□** | нержавеющая сталь | □ | алюминий |
| **3 Площадь внутренней поверхности очищаемого оборудования** |  | м2 |
| **4 Общий водяной объём очищаемого оборудования** |  | м3 |
| **5 Параметры режима работы оборудования:** | давление |  | атм, | температура |  | °С |
| **6 Срок эксплуатации оборудования** |  |
| **7 Время и способ последней очистки оборудования** |  |
|  |  |
|  |  |
| **8 Применяемый способ подготовки воды** |
| □ | механическая очистка | □ | Na-катионирование |
| □ | обезжелезивание | □ | деаэрация |
| □ | декарбонизация | □ | другое (указать) |  |
| □ | реагентная обработка (указать марку и назначение реагента): |  |
|  |  |
|  |  |
| **9 Состав отложений** |  |
|  |  |
| **10 Показатели качества воды** (если не известен состав отложений, указать тип поступающей в оборудова- ние воды, например «оборотная», «сетевая» и т.п., заполнить таблицу или приложить протоколы отдельно) |
| **Показатель** |  |
| Значение рН при 25°С, ед. рН |  |
| Жесткость общая, мг-экв/дм3 |  |
| Жесткость кальциевая, мг-экв/дм3 |  |
| Свободная щёлочность (по ф/ф), мг-экв/дм3 |  |
| Общая щёлочность (по м/о), мг-экв/дм3 |  |
| Содержание растворённого кислорода, мг/дм3 |  |
| Содержание соединений железа, мг/дм3 |  |
| Содержание сульфатов, мг/дм3 |  |
| Содержание кремниевой кислоты, мгSiO2/дм3 |  |
| Солесодержание, мг/дм3 |  |
| Содержание взвешенных веществ, мг/дм3 |  |
| ОМЧ, КОЕ/см3 |  |