

СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА
ПО ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКЕ
ТЭС

1. Структура управления предприятием и конкретным подразделением, штатное расписание данного подразделения.
 2. Порядок организации рабочих мест, контроль выполнения производственных заданий, правила техники безопасности.
 3. Техничко-экономические показатели работы тепловой электростанции или энергопредприятия.
 4. Организация работы по технике безопасности на предприятии.
 5. Внедрение новой техники, технологии и научной организации труда.
 6. Мероприятия по охране окружающей среды на энергопредприятии.
 7. Индивидуальное задание.
- Список используемых источников.

**Методические указания по выполнению отчёта
по преддипломной практике
при прохождении практики на энергопредприятии**

1. Структура управления предприятием и конкретным подразделением, штатное расписание данного подразделения.

Необходимо составить схему структуры предприятия, отразив взаимосвязь его основных и вспомогательных цехов и отделов, систему управления ими.

Необходимо составить структурную схему управления конкретным подразделением, в котором учащийся находится на практике. Это может быть цех, участок (ремонтный, монтажный), лаборатория, ПТО и другие подразделения.

2. Порядок организации рабочих мест, контроль выполнения производственных заданий, правила техники безопасности.

Необходимо кратко описать организацию рабочих мест в конкретном подразделении, где учащийся находится на практике, отразив порядок распределения производственных заданий и контроль выполнения этих заданий, выписку нарядов, соблюдение правил техники безопасности при выполнении производственного задания.

3. Техничко-экономические показатели работы тепловой электростанции или энергопредприятия.

Техничко-экономические показатели работы предприятия приводятся за предыдущий год. Дается анализ основных технико-экономических показателей. Данные технико-экономических показателей необходимо получить с помощью руководителя практики от предприятия.

4. Организация работы по технике безопасности на предприятии.

Необходимо отразить мероприятия по технике безопасности при эксплуатации производственного оборудования, производственных процессов, мероприятия по нормализации санитарно-технических условий труда, оптимальных режимов труда и отдыха персонала, обеспечение работников средствами защиты. Осуществление мер по своевременному

выявлению и ликвидации факторов, приводящих к нарушению правил безопасности работы.

5. Внедрение новой техники, технологии и научной организации труда.

В этом вопросе необходимо отразить внедрение новой техники, технологий и научной организации труда за последние два-три года на ТЭЦ или предприятии, где вы проходите практику. Особенно обратить внимание на внедрение компьютерных технологий, оснащение новейшим программным обеспечением отдельных технологических процессов, а также планово-экономических отделов. Сведения по этому вопросу необходимо получить с помощью руководителя практики от предприятия в производственно-техническом отделе.

6. Мероприятия по охране окружающей среды на энергопредприятии.

В отчёте необходимо отразить следующие вопросы:

- a) очистка дымовых газов от выбросов в окружающую среду.
- b) очистка и утилизация сточных вод (указать, какие используют очистные сооружения на данном предприятии).
- c) соблюдаются ли предельно допустимые концентрации вредных веществ в выбросах в окружающую среду.
- d) необходимо дать перечень мероприятий, осуществленных предприятием за 2-3 последних года по защите окружающей среды.

7. Индивидуальное задание.

Тематика индивидуального задания должна соответствовать специальной части дипломного проекта. В данном разделе необходимо изложить информацию, необходимую для выполнения дипломного проекта, проанализировать и обобщить её.

Список используемых источников.