

НИФТР И СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

РОССИЙСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ «ЕЭС РОССИИ»

**ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ КОНТРОЛЯ
ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРУ
НА ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯХ
И В КОТЕЛЬНЫХ**

РД 153-34.0-02.306-98

СЛУЖБА ПЕРЕДОВОГО ОПЫТА ОРГРЭС

Москва

1998

Разработано Открытым акционерным обществом "Фирма по наладке, совершенствованию технологии и эксплуатации электростанций и сетей ОГРРЭС" и Акционерным обществом открытого типа "Всероссийский теплотехнический институт"

Исполнители А.В. ОРЛОВ, Ю.Б. ПОВОЛОЦКИЙ,
М.П. РОГАНКОВ (АО "Фирма ОГРРЭС"); И.А. ОРЛОВА,
М.Я. МОТРО (АООТ ВТИ)

Согласовано с Госкомитетом РФ по охране окружающей среды (Письмо от 07.05.98 № 05-19/30-69)

Утверждено РАО "ЕЭС России" 29.05.98

Первый заместитель
председателя правления *О.В. БРИТВИН*

Настоящие Правила разработаны по поручению Департамента стратегии развития и научно-технической политики РАО "ЕЭС России" и являются собственностью РАО "ЕЭС России". Учтены замечания и предложения энергосистем.

Распространение руководящего документа и применение его в других отраслях промышленности России, а также ближайшего зарубежья допускается исключительно с разрешения Собственника.

УДК 662.613.5:621.311.22

ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ КОНТРОЛЯ
ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРУ НА ТЕПЛОВЫХ
ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯХ И В КОТЕЛЬНЫХ

РД 153-34.0-02.306-98

*Вводится в действие
с 01.06.98 г.*

Настоящие Правила предусматривают организацию на тепловых электростанциях и в котельных любой мощности (далее по тексту — ТЭС) электроэнергетической отрасли контроля выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

Контроль должен обеспечивать:

систематические данные о выбросах;

исходные данные к отчетности ТЭС по форме № 2-тп (воздух);

информацию к оценке соблюдения установленных норм выбросов и к анализу причин, вызывающих превышение норм.

Контроль подразделяется на производственный и технологический (внутрипроизводственный).

Производственный контроль (разд. 1-3 и приложения 1-4) должен обеспечивать:

оценку соблюдения установленных норм валовых выбросов;

систематические данные о валовых выбросах;

исходные данные к отчетности ТЭС по форме № 2-тп (воздух).

Производственному контролю подлежат в обязательном порядке источники выбросов (дымовые трубы, угольные штабеля при перевалке топлива, золоотвалы при выемке золы) и ТЭС в целом. Этот контроль включает определение валовых выбросов (г/с и т/год), их учет и отчетность по ним.

Технологический контроль (приложение 5) должен обеспечивать:

систематические данные об удельных выбросах;

информацию к оценке соблюдения норм удельных выбросов;

информацию для воздействия на технологические процессы в котлах пыле- и газоочистном оборудовании, влияющие на выбросы в атмосферу.

Технологический контроль осуществляется в объеме, установленном руководством ТЭС. Общие рекомендации по его осуществлению даны в приложении 5.

Обе системы контроля могут реализовываться на общей приборной и расчетной базе.

Настоящие Правила обязательны для всех ТЭС электроэнергетической отрасли независимо от формы собственности.

Ответственность за выполнение требований настоящих Правил возлагается на главного инженера ТЭС.

В должностных инструкциях для персонала, связанного с работой по контролю выбросов, следует учитывать требования настоящих Правил.

Правила составлены в соответствии с "Типовой инструкцией по организации системы контроля промышленных выбросов в атмосферу в отраслях промышленности" (Л.: ГГО им. А.И. Воейкова, 1986), "Руководством по контролю источников загрязнения атмосферы ОНД-90" (СПб.: ДНТП, 1992) и "Рекомендациями по основным вопросам воздухоохранной деятельности" (М.: Минприроды, 1995).

С выходом настоящих Правил отменяются "Правила организации контроля выбросов в атмосферу на тепловых электростанциях и в котельных: РД 34.02.306-92" (М.: СПО ОРГРЭС, 1993).

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. На ТЭС должен быть разработан план-график контроля соблюдения установленных нормативов выбросов (ПДВ и ВСВ). Пример формы и заполнения плана-графика приведен в приложении 1.

План-график должен включать:

перечень источников выбросов и выбирайемых в атмосферу загрязняющих веществ, подлежащих контролю;

нормативы выбросов;