

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по строительству  
Ростовской АЭС – директор филиала

  
А.Б. Хазин

« \_\_\_\_\_ » 2014 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на временную эксплуатацию и техническое обслуживание приточных вентиляционных систем и систем отопления на объектах энергоблока №4 Ростовской атомной станции.

**1. Основание:** Обеспечение температурного режима и сохранности оборудования вентиляционных систем и систем отопления энергоблока №4 Ростовской АЭС в период зимнего максимума нагрузок 2014 г.

### 2. Цель работы:

1. Временная эксплуатация и техническое обслуживание приточных вентиляционных систем и систем отопления для обеспечения температурного режима в зимний период 2014 г. в МЗ, ДО ЭЭТУ энергоблока №4 Ростовской АЭС.

2. Обеспечение нормального функционирования вентиляционных систем, систем отопления:

### Машзал, ДО, ЭЭТУ

4UV14D001/3	- приточная система ЭЭТУ на отм.+12.000+16.800;
4UV15D001-016	- отопительная МЗ на отм. 0,00;
4UV66D003	- приточная система, турбинное отделение;
4UV66D004	- приточная система, турбинное отделение;
4UV66D005	- приточная система, турбинное отделение;
4UV70D002	- приточная система, ЭЭТУ, помещение аккумуляторных батарей;
	- временные тепловые завесы ворот МЗ;
	- системы водяного отопления подвала МЗ, ДО, ЭЭТУ;
	- трубопроводы сетевой воды тепловых узлов № 1 и № 2;
	- трубопроводы теплоснабжения приточных камер МЗ, ДО и ЭЭТУ.

### 3. Состав работ:

1. Техническое обслуживание приточных вентиляционных систем и систем отопления энергоблока №4 Ростовской АЭС, которое включает в себя работы по подготовке систем и оборудования к эксплуатации, эксплуатация, осмотры элементов систем и оборудования во время работы, устранение аварийных ситуаций в процессе эксплуатации.

2. При проведении технических осмотров и обходов выполнение следующих работ:

2.1 устранение незначительных неисправностей в работе приточных вентиляционных систем;

2.2 устранение незначительных неисправностей в работе систем отопления.

2.3 ремонт, регулировка, промывка, и гидравлическое испытание водяных систем отопления и охлаждения;

2.4 очистка фильтров приточных установок;

2.5 осмотр подшипниковых узлов и добавка (замена) смазки в подшипниках работающего оборудования;

2.6 поддержание эксплуатационного порядка в помещениях с обслуживаемым оборудованием;

2.7 производство допуска подрядных организаций в обслуживаемые помещения и контроль состояния помещения после окончания работ;

2.8 совместная работа с наладчиками АТЭ и приемка обслуживаемого оборудования, включенного в работу по штатной схеме.

**4. Срок исполнения:** С момента подписания договора по 31.12.2014 г.

**5. Основные требования:**

5.1. Работы должны быть выполнены в соответствии с нормативно-технической документацией на ТО и Р систем и оборудования атомных станций. СНиП 3.01.01-85, СНиП 3.04.01-87, СНиП 3.05.05-85, ПНАЭГ-7-008-89.

5.2. Обеспечить эксплуатацию вентиляционных систем и систем отопления в МЗ, ДО, ЭЭТУ в соответствии с требованиями правил охраны труда и пожарной безопасности.

5.3. Обеспечить сохранность оборудования вентиляционных систем и систем отопления в МЗ, ДО, ЭЭТУ. По окончании срока действия договора передать оборудование Заказчику в исправном техническом состоянии.

**6. Порядок приемки результатов работы:**

6.1. В виде оформленных технических актов, в соответствии с требованиями РД ЭО 0069-97 «Правила организации ТО ИР систем и оборудования атомных станций» и П-00-52 Положение «Организация технического обслуживания и ремонта оборудования и систем атомной станции».

6.2. В виде расчета трудозатрат сменного персонала.

Первый заместитель директора –  
- главный инженер ВФ ОАО «НИАЭП»



В.Н. Медяков

Главный энергетик ВФ ОАО «НИАЭП»



Л.П. Остапенко