



**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА –  
УРАЛВНИПИЭНЕРГОПРОМ, Уралсельэнергопроект, УралТЭП, УралОРГРЭС,  
УралВТИ, Уралэнергосетьпроект, Челябинскэнергосетьпроект»**

**(ОАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА»)**

---

**Строительство ТЭЦ «Академическая».  
2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)**

**Рабочая документация**

**Водогрейная котельная. Монтажно-установочные чертежи**

**Основной комплект рабочих чертежей**

**1070.01-010-СУ.03**

Изм.	№ док.	Подп.	Дата



ОАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА»

ДИРЕКЦИЯ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ ГЕНЕРАЦИИ

**Строительство ТЭЦ «Академическая».  
2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)**

**Рабочая документация**

**Водогрейная котельная. Монтажно-установочные чертежи**

**Основной комплект рабочих чертежей**

**1070.01-010-СУ.03**

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
1070/363	С.А. 06.06.13	

Главный инженер проекта

  
(подпись)

15.06.13  
(дата)

И.С. Петухов

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

2013

# Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные л. 1.1...1.3	
2	Сетевая вода. Датчики температуры. Схема внешних соединений.	
3	Сетевая вода. Датчики давления и расхода. Схема внешних соединений.	
4	Газопроводы котла. Датчики давления и температуры.	
	Схема внешних соединений	
5	Газопроводы горелок № 1, 2. Датчики давления.	
	Схема внешних соединений	
6	Газопроводы горелок № 3, 4. Датчики давления.	
	Схема внешних соединений	
7	Факел горелки № 1, 2, 3, 4. Схема внешних соединений	
8	Факел котла. Схема внешних соединений	
9	Паромазутопроводы котла. Датчики давления. Схема внешних соединений	
10	Паромазутопроводы котла. Датчики температуры и расхода.	
	Схема внешних соединений	
11.1	Газовоздухопроводы котла. Датчики давления. Схема внешних соединений	
11.2	Газовоздухопроводы котла. Датчики давления. Схема внешних соединений	
12	Газовоздухопроводы котла. Датчики температуры, расхода.	
	Схема внешних соединений	
13.1	Газовоздухопроводы котла. Датчики температуры. Схема внешних соединений	
13.2	Газовоздухопроводы котла. Датчики температуры. Схема внешних соединений	
14	Газоимпульсная очистка котла. Датчики давления. Схема внешних соединений	

Инв. № подл. <i>1070/363</i>	Подп. и дата <i>25.06.13</i>	Взам. инв. № <i>1070/363</i>										
1070.01-010-СУ.03												
Строительство ТЭЦ «Академическая» 2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)												
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата							
Разраб.	Малыгина		<i>Малыгина 25.06.13</i>			Водогрейная котельная. Монтажно-установочные чертежи						
Проверил	Белоносова		<i>Белоносова 25.06.13</i>									
Рук. гр.	Плюснина		<i>Плюснина 25.06.13</i>			Общие данные						
Нач. отд.	Вербнякова		<i>Вербнякова 25.06.13</i>									
Н. контр.	Кислицына		<i>Кислицына 26.06.13</i>			ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА" Дирекция по проектированию объектов генерации						
ГИП	Петухов		<i>Петухов 25.06.13</i>									

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

[illegible]

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
1070/003	С.А. 06.12.13	

## Общие указания

1 Рабочая документация выполнена на основании технического задания на выполнение проектных и изыскательских работ по объекту «Строительство ТЭЦ «Академическая», договор № 5.2190.11 от 08.08.2011.

2 Рабочая документация соответствует заданию на проектирование, выданным техническим условиям, требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования.

3 Рабочая документация разработана в соответствии с требованиями:

- РМ4-23-93 Системы автоматизации. Схемы трубных проводок для измерения давления, расхода и уровня. Правила построения.

4 Буквенные обозначения на схемах внешних соединений выполнены в соответствии с ГОСТ 21.404-85.

5 Буквенное обозначение, используемое дополнительно: В - прибор для контроля погасания факела.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					1070.01-010-СУ.03	Лист
1070/363	<i>В.А.А.13</i>							
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			1.3