



**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
1	1147-13	<i>[signature]</i>	20.12.13
2	536-14	<i>[signature]</i>	05.05.14



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

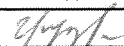
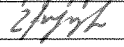
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
1040/363	20.06.13	

Главный инженер проекта


(подпись)

15.06.13
(дата)

И.С. Петухов

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	1147-13		20.12.13
2	536-14		05.05.14



Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные л. 1.1...1.3	Изм. 2
2	Сетевая вода. Датчики температуры. Схема внешних соединений.	Изм. 1
3	Сетевая вода. Датчики давления и расхода. Схема внешних соединений.	Изм. 2 (Зам.)
4	Газопроводы котла. Датчики давления и температуры.	
	Схема внешних соединений	
5	Газопроводы горелок № 1, 2. Датчики давления.	Изм. 1 (Зам.)
	Схема внешних соединений	
6	Газопроводы горелок № 3, 4. Датчики давления.	Изм. 1 (Зам.)
	Схема внешних соединений	
7	Факел горелки № 1, 2, 3, 4. Схема внешних соединений	Изм. 2
8	Факел котла. Схема внешних соединений	
9	Паромазутопроводы котла. Датчики давления. Схема внешних соединений	Изм. 2 (Зам.)
10	Паромазутопроводы котла. Датчики температуры и расхода.	
	Схема внешних соединений	
11.1	Газовоздухопроводы котла. Датчики давления. Схема внешних соединений	Изм. 2 (Зам.) Изм. 1 (Зам.)
11.2	Газовоздухопроводы котла. Датчики давления. Схема внешних соединений	Изм. 2 (Зам.)
12	Газовоздухопроводы котла. Датчики температуры, расхода.	Изм. 2
	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	Изм. 1; 2
15	Охлаждение тягодутьевого оборудования котлов № 1, 2. Схема внешних соединений	Изм. 2 (Нов.)

ДПОГ
ТЕХАРХИВ

Взам. инв. №	15	Охлаждение тягодутьевого оборудования котлов № 1,2. Схема внешних соединений					ЧЗМ. 2 (Нов.)			
		<div>ДПОГ ТЕХАРХИВ</div>								
Подп. и дата	Инв. № подл.	Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1070.01-010-СУ.03		
								Строительство ТЭЦ «Академическая» 2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)		
Инв. № подл.	1070/363	Разраб.	Малыгина	25.06.13	Водогрейная котельная. Монтажно-установочные чертежи			Стадия	Лист	Листов
		Проверил	Белоносова	25.06.13	Общие данные			Р	1.1	15
		Рук. гр.	Плюснина	25.06.13						
		Нач. отд.	Вербнякова	25.06.13						
		Н. контр.	Кислицына	26.06.13						
		ГИП	Петухов	25.06.13	ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА" Дирекция по проектированию объектов генерации					

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

[illegible][illegible]

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.

6 Изменения внесены на основании задания ТМО 1070.01-010-ТМ.СМ.268 от 11.04.14, письма заказчика № ЕФ-ПС-1304 от 08.04.2014г.

2.1

ДПОГ
ТЕХАРХИВ

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					
1070/363	28.05.14						
2	1	-	536/14	2/17	05.05.14	1070.01-010-СУ.03	Лист
Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		1.3