



**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА –
УРАЛВНИПИЭНЕРГОПРОМ, Уралсельэнергопроект, УралТЭП, УралОРГРЭС,
УралВТИ, Уралэнергосетьпроект, Челябинскэнергопроект»
(ОАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА»)**

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

Рабочая документация

**Общестанционное оборудование. Водогрейная котельная
Кабельный журнал. Планы расположения оборудования КИП и А
Основной комплект рабочих чертежей**

1070.01-010-СУ.10

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	1132-14	<i>С.И.Иванов</i>	03.09.14
2	1382-14	<i>С.И.Иванов</i>	31.10.14
3	1579-14	<i>С.И.Иванов</i>	19.12.14

2014





ОАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА»

ДИРЕКЦИЯ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ ГЕНЕРАЦИИ

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

Рабочая документация

**Общестанционное оборудование. Водогрейная котельная
Кабельный журнал. Планы расположения оборудования КИП и А
Основной комплект рабочих чертежей**

1070.01-010-СУ.10

Главный инженер проекта

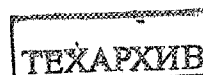

(подпись)

28.04.14
(дата)

И.С. Петухов

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	1132-14	г.рун	03.09.14
2	1382-14	г.рун	31.10.14
3	1579-14	г.рун	19.12.14

2014



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
1049/638	28.04.14	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

[illegible]

УЗМ.З(0.1.1...13), И.КОНЕВ, 23.12.14.
УЗМ.З И.КОНЕВ 05.11.14

Узм. 2 Н. Контра 05.11.14

Узгм. 1/0.1.1.1.3/1.1.1.1.3/03.09.14

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
1040/1638	З.С. М. 14	
3	-	-
2	-	-
1	-	-
Изм.	Копуч.	Лист
Разраб.	Ладыгина	25.04.14
Проверил	Груздева	25.04.14
Гл. спец.	Груздева	25.04.14
Нач. отд.	Вербнякова	25.04.14
Н. контр.	Кислицына	25.04.14
ГИП	Петухов	25.04.14

1070.01-010-СУ.10

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

Общестанционное оборудование. Водогрейная котельная. Кабельный журнал. Планы расположения оборудования КИП и А	Стадия	Лист	Листов
	Р	1.1	2

Общие данные

ОАО "ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР
ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА"
Дирекция по проектированию
объектов генерации

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Прилагаемые документы</u>	
1070.01-010-СУ.10-С	Спецификация оборудования, изделий и материалов	Изм. 1; 2; 3
1070.01-010-СУ.10-ЖК	Кабельный журнал	Изм. 1; 2; 3

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
1070.01-010-СУ.06 изм. 3	Схемы функциональные автоматизации	
1070.01-010-СУ.07 изм. 6	Схемы электрические принципиальные	
1070.01-010-СУ.08 изм. 4	Монтажно-установочные чертежи	
1070.01-010-СУ.09 изм. 3	Документация по привязке ПТК к полемому уровню	
1070.01-010-СУ.07.3И1 изм. 4	Техническое задание заводу на изготовление сборок	
	КРУЗА П	
1070.01-010-СУ.07.3И2	Техническое задание заводу на изготовление	
	нетиповых щитов управления	

ТЕХАРХИВ

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
1070/638	28.04.14	

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1070.01-010-СУ.10	Лист
							1.2

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:

- РМ 25951-90 ч. 3 Помещения для АСУ ТП и систем автоматизации. Кабельные сооружения. Проемы и закладные устройства,

- СО 153-34.20.120-2003 Правила устройства электроустановок (ПУЭ, 7-е издание).

1.1 4 Изменение 1 внесено на основании информационного письма ООО «ВИЛО РУС» от 29.07.2014 по поводу комплектации сетевого насоса II подъёма датчиками температуры.

5 Изменение 2 внесено на основании письма Заказчика № ЕФ-ПР-4818 от 10.10.2014.

2.1 6 Изменение 3 выполнено на основании писем Заказчика № ЕФ-ПР-5437 от 14.11.2014 о замене кабеля Velden, ЗАО «АЭН-групп» № 611-14 от 01.12.2014 об организации шин по протоколам Profibus DP и Modbus RTU для запорно-регулирующей арматуры.

3.1

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
3	1	-	1539-14	С.Р.Р.	19.12.14
2	1	-	1382-14	С.Р.Р.	31.10.14
1	1	-	1132-14	С.Р.Р.	03.09.14

ТЕХАРХИВ

1070.01-010-СУ.10

Лист

1.3