

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА —

УРАЛВНИПИЭНЕРГОПРОМ, Уралсельэнергопроект, УралТЭП, УралОРГРЭС, УралВТИ, Уралэнергосетьпроект, Челябэнергосетьпроект»

(ОАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА»)

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

Рабочая документация

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

1070.01-010-CY.05

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	7-55-14	Chipl	03.06,14
2	883-14	2/4/2/	08.07.14
3	1380-14	Chy for	31.10.14
4	1575-14	2/ml	19.12.14



ОАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА»

ДИРЕКЦИЯ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ ГЕНЕРАЦИИ

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

Рабочая документация

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

1070.01-010-CY.05

Главный инженер проекта

Взам.

Подп. и дата

(подг

(дата)

И.С. Петухов

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	755-14	Unt-	03.06.14
2	883-14	2177	08.07. 14
3	1380-14	2/1/1/	31.10.14
4	1575-14	2/4/2/	19.12.14



			Ведомость рабочих чертежей основного ко	омплек	та		
	\$	Лист	Наименование		П	оимечание	
		1	Общие данные л. 1.11.3		U3N	1.1.2.3.4	
	.	2	План расположения оборудования КИП и А на отм. 0,000		407	11, 2, 0, 1	
\ . P	4:12	3	План расположения оборудования КИП и А на отм. +5,100		//2H	4 (3am.)	
30.2	200	4	План расположения оборудования КИП и А на отм. +6,000		4311.		
23.72.09	M	5	План расположения оборудования КИП и А на отм. +10,000		43/1	.7	
1. 4 (1. 1. 1. 1. 3) 4. 40 HO) +	4. 1. (1) 1. 1. 2) 4. 10 16 16.						
N ₂	1 1						
в Взам. инв.	1/1	4 -	- 157518 Valy 19214 1070 01 010		TEXAP	(VIB)	
1 дата	40 M. 14	3 -	- 380-19 Jas. 11.18 1070.01-010-				
Подп. и дата		2 - 1 - Изм. Кол.	— <i>183-14 (ДССС) 0101.14</i> Строительство ТЭЦ «Акад — <i>755-14 (1944) 030</i> 6 / 19 уч. Лист № док Подп. Дата	демическа эвой компл	емическая» вой комплекс 2)		
-		Разраб. Проверил	Киямова (29.04.14) Водогрейная котельная. Груздева (29.04.14) Кабельный журнал. Планы расположения	Стадия	Лист	Листов	
№ подл.	1 1/1/1	Гл. спец.	Груздева груб 29.04.14 оборудования КИП и А	Р	1.1	5	
MHB. Nº 1	K	Нач. отд. Н. контр. ГИП	Вербнякова 29.04.14 Кислицына 29.04.14 Петухов 29.04.14 Общие данные 29.04.14	ЭН! Дирекц	ИНЖЕНЕРНЬ ЕРГЕТИКИ У ия по проект ъектов генер	РАЛА" ированию	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание	
	Прилагаемые документы		
1070.01-010-CY.05-C	Спецификация оборудования, изделий и материалов	43M. (;2,3,4	
1070.01-010-СУ.05-ЖК	Кабельный журнал	изм. (;2,3;4 изм. 1,2;3;4	

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

	Обозначение	Наименование	Примечание
	1070.01-001-CY.01	Схемы функциональные автоматизации	43M.6
	1070.01-001-CY.02	Схемы электрические принципиальные	U3M.6
	1070.01-001-CY.03	Монтажно-установочные чертежи	434.4
	1070.01-001-CY.04	Документация по привязке к ПТК полевого уровня	U3M.6
	1070.01-001-СУ.01.3И1	Техническое задание заводу на изготовление сборок	1/3M. 4
		КРУЗА П	
	1070.01-001-СУ.01.3И2	Техническое задание заводу на изготовление	700
		нетиповых щитов управления	
_			***************************************
14.74			
Dele			
\			

ТЕХАРХИВ

읟	Jan 1						
ИНВ.	3%						
Z	11	Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата

1070.01-010-СУ.05

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 25 951-90 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).
 - 4 Изменение 1 внесено на основании письма заказчика № ЕФ-ПС-1874 от 14.05.2014
- 5 Изменение 2 выполнены на основании устранения ошибок, выявленных после расключения шкафов ПТК.
 - 6 Изменение 3 внесено на основании письма заказчика № ЕФ-ПС-4818 от 10.10.2014
- 7 Изменение 4 выполнено на основании писем от Заказчика № ЕФ-ПС-5437 от 14.11.2014 о замене кабеля Belden, ЗАО «АЭН-групп» № 611-14 от 01.12.2014 об организации шин по протоколам Profibus DP и Modbus RTU для запорно-регулирующей арматуры.

Взам. и									
	CT R. 8 14 14								
Инв. № подл.	1 Olle	T					,	4070 04 040 07/05	Лист
Инв	and	4 Изм.	 Кол.уч.	Зам. Лист	1575-14 №док	<i>2/чуу/</i> Подп.	/9 _. 12.14 Дата	1070.01-010-СУ.05	1.3