

Изм. №

погр. и дата

Взам. инв. №

инв. №

погр. и дата

Справка №

Перв. примен.

1010.250.01.001ДЗ

1010.250.01.001ДЗ

Таблица 1. Ведомость чертежей основного комплекта.

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Пылепровод сушильного агента к горелкам. Разрез А-А, Ю-Ю, Я-Я	
3	Вид А1, Б	
4	Вид В, Вносные элементы "Г", "Д", "Е-Е", "Ж", "И-И", "К", "Л-Л", "М", "Н-Н", "П", "Р-Р", "С", "Т-Т", "У", "Ф-Ф", "Ц", "Ш-Ш", "Щ".	

Таблица 2. Ведомость ссылочных документов.

Обозначение	Наименование	Примечание
—	Техническое задание на капитальный ремонт котла Е-220-9,8-540КТ Топарской ГРЭС.	
0110.000.03СЗ	Схема пылегазовоздухопроводов полная комбинированная	
0110.000.02В0	Перекомпоновка котельной установки.	
РД 34.26.102	Руководящие указания по проектированию пылегазовоздухопроводов котельных агрегатов	
ПГВУ 090-93	Пылегазовоздухопроводы тепловых электростанций.	
	Общие технические требования.	
ПГВУ 021-92	Элементы пылегазовоздухопроводов унифицированные.	
	Сварные узлы блоков и элементов трактов	
	пылегазовоздухопроводов теплоэлектростанций.	

Таблица 3. Ведомость чертежей основных комплектов.

Обозначение	Наименование	Примечание
1010.250.01.001ДЗ	Пылепровод сушильного агента к горелкам	

Таблица 4. Спецификация металлопроката для блоков.

Наименование материала	Марка	Размер	ГОСТ на сортамент	Масса, кг	Примечание
Прокат листовой горячекатаный	Ст3пс5-св ГОСТ 14637-89	s10	19903-2015	296	
Трубы стальные бесшовные горячедеформированные	ВСт3сп ГОСТ 8731-74	377x10	8732-78	5700	
Всего:				5996	

Таблица 5. Спецификация

Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
1	1010.250.01.101	Блок Р-1	8	37
2	1010.250.01.102	Блок Р-2	1	576
3	1010.250.01.103	Блок Р-3	1	580
4	1010.250.01.104	Блок Р-4	1	316
5	1010.250.01.105	Блок Р-5	1	316
6	1010.250.01.106	Блок Р-6	1	153
7	1010.250.01.107	Блок Р-7	1	159
8	1010.250.01.108	Блок Р-8	1	312
9	1010.250.01.109	Блок Р-9	1	315
10	1010.250.01.110	Блок Р-10	1	636
11	1010.250.01.111	Блок Р-11	1	637
12	1010.250.01.112	Блок Р-12	1	339
13	1010.250.01.113	Блок Р-13	1	338
14	1010.250.01.114	Блок Р-14	1	232
15	1010.250.01.115	Блок Р-15	1	235
16	1010.250.01.116	Блок Р-16	1	278
17	1010.250.01.117	Блок Р-17	1	278
18	1010.250.01.151ТЧ	Подвеска	2	22,9
19	1010.250.01.154ТЧ	Установка опоры	4	34,4
20	1010.250.01.155ТЧ	Установка подвески	4	28,4

- Настоящий чертеж выполнен на основании технического задания на капитальный ремонт котла Е-220-9,8-540КТ (ПК-10п) Топарской ГРЭС, ст. N 10 и чертежей:
- 1010.000.03СЗ "Схема пылегазовоздухопроводов полная комбинированная",
- 10510.000.02В0 "Перекомпоновка котельной установки".
- Данный комплект чертежей является заданием для разработки документации согласно 1010.250.01ТЗ.
- Параметры среды в тракте:
- давление 322 мм.вод.ст.;
- температура 90 °С.
- Задание для разработки рабочих чертежей выполнено в соответствии с РД 34.26.102 "Руководящие указания по проектированию пылегазовоздухопроводов котельных агрегатов".
- Геометрические размеры и тип подготовки (разделки) кромок под сварку пылепроводов должны соответствовать требованиям ПГВУ 021-92 "Сварные узлы блоков и элементов тракта пылегазовоздухопроводов тепловых электростанций".
- Сварные швы по ГОСТ 5264-80. Контроль сварных швов-внешний осмотр и измерение.
- В местах приварки проушин на балки и трубопроводы сварные швы балок и трубопроводов зачистить заподлицо.
- Радиусгиба труб пылепровода R=1050 мм. На всех гibaх пылепроводов необходимо предусмотреть противоизносную накладку в соответствии с РД 34.26.102. Накладку выполнить из листа s=10, марка стали - Ст3пс5-св по ГОСТ 14637-89.
- Все изделия пылепровода, приготовленные к отпавке заказчику, должны иметь маркировку обозначения в соответствии с таблицей 5 по инструкции завода-изготовителя.
- Массы блоков даны ориентировочно.

1010.250.01.001ДЗ						Пылепровод сушильного агента к горелкам		
Изм.	Лист	N° докум.	Подп.	Дата		Лит	Масса	Масштаб
Разраб.	Коновалов	1010.000.03СЗ	1010.000.02В0	08.12		И	—	1:50
Пров.	Задаонов	1010.000.03СЗ	1010.000.02В0	08.12		Лист 1	Листов 4	
Т.контр.	Задаонов	1010.000.03СЗ	1010.000.02В0	08.12		Топарская ГРЭС, ст. N°10		
Н.контр.	Жигалов	1010.000.03СЗ	1010.000.02В0	08.12		Котел Е-220-9,8-540КТ (ПК-10п-2)		
Утв.	Потийко	1010.000.03СЗ	1010.000.02В0	08.12		ПАО "ЗиО-Подольск"		

Копировал

формат А2





