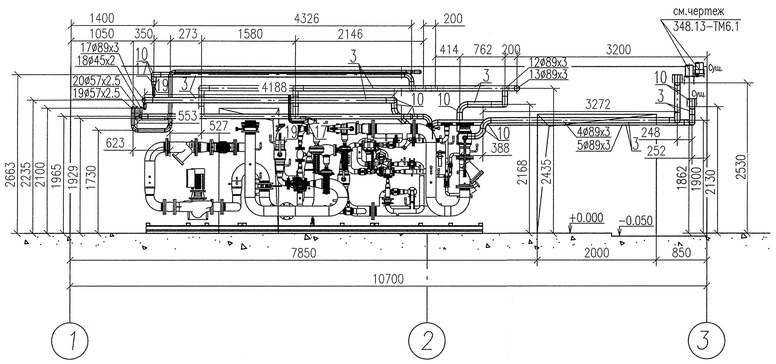
А–А



Б–Б

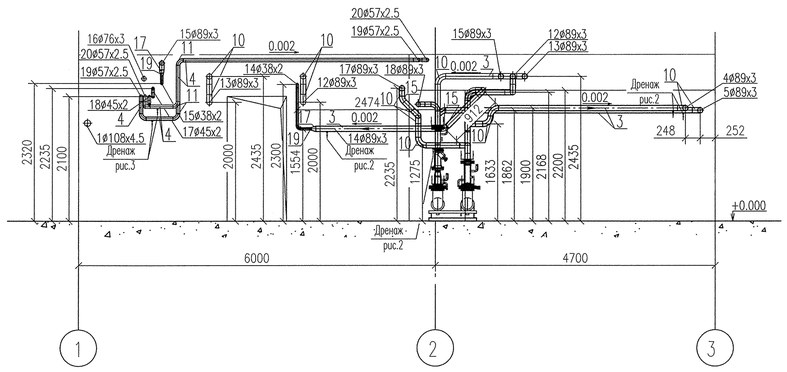
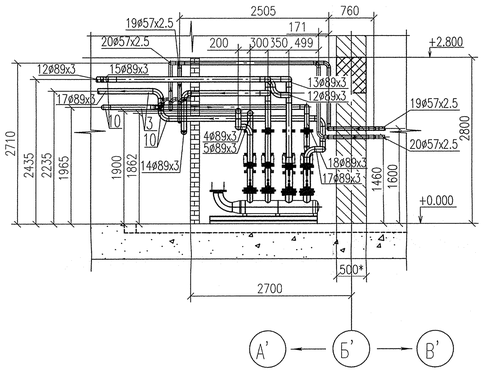


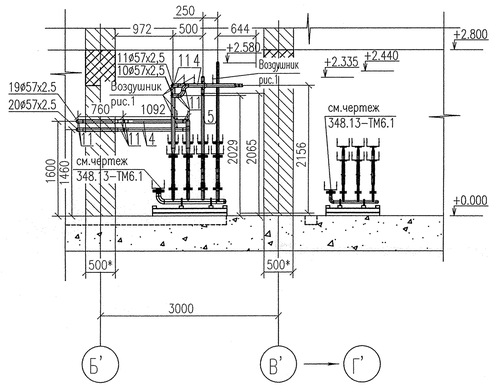
Таблица 1 Экспликация трубопроводов

№ п.п	Условное обозначение	Dн	Наименование	Рабочие параметры		Пробное давление кгс/см2 (изб.)	Примечание
				$t_{раб}$, °С	$P_{раб}$, кгс/см2		
1	В1	ø108х4.5	Сырая вода	5	4,5	5.625	Вода
2	Т1	ø133х4.0	Подающий сетевой трубопровод в тепловой пункт	150	7	8.75	Вода
3	Т2	ø133х4.0	Обратный сетевой трубопровод из теплового пункта	70	2,5		—//—
4	Т1	ø89х3	Подающий трубопровод отопление ряд 1	105	7	8.75	—//—
5	Т2	ø89х3	Обратный трубопровод отопление ряд 1	70	2,5		—//—
6	Т1	ø38х2	Подающий трубопровод сушильной камеры	150	7	8.75	—//—
7	Т2	ø38х2	Обратный трубопровод сушильной камеры	70	2,5		—//—
8	Т1	ø45х2	Подающий трубопровод отопления подвала ГО	150	7	8.75	—//—
9	Т2	ø45х2	Обратный трубопровод отопления подвала ГО	70	2,5		—//—
10	Т1	ø57х2,5	Подающий трубопровод на систему калориферов	150	7	8.75	—//—
11	Т2	ø57х2,5	Обратный трубопровод от системы калориферов	70	2,5		—//—
12	Т1	ø89х3	Подающий трубопровод отопления ряд А	105	7	8.75	—//—
13	Т2	ø89х3	Обратный трубопровод отопления ряд А	70	2,5		—//—
14	Т1	ø38х2	Подающий трубопровод отопления тех этажей	105	7	8.75	—//—
15	Т2	ø38х2	Обратный трубопровод отопления тех этажей	70	2,5		—//—
16	Т3	ø76х3	ГВС(открытого типа)	70	4.5	5.625	—//—
17	Т1	ø45х2	Подающий трубопровод отопления столовой	105	7	8.75	—//—
18	Т2	ø45х2	Обратный трубопровод отопления столовой	70	2,5		—//—
19	Т1	ø57х2.5	Подающий трубопровод системы отопления П1–5*	150	7	8.75	—//—
20	Т2	ø57х2.5	Обратный трубопровод системы отопления П1–5*	70	2,5		—//—

В–В



Г–Г



Д–Д

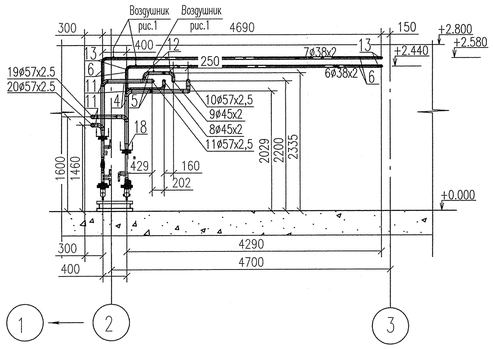


Рис.1

М 1:10

12 мест

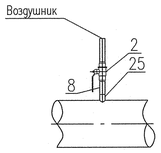


Рис.2

М 1:10

4 места

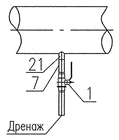
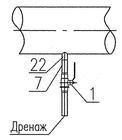


Рис.3

М 1:10

4 места



						348.13–ТМ6.2	
						Техническое перевооружение ТО ПТЭЦ ОАО "ТГК–1"	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		
Разработал		Иванов			03.13	Установка теплового пункта Danfoss. Трубопроводы подключения потребителей	Стадия: П; Лист: 5; Листов:
Проверил		Набокова			03.13		
Н.отдела		Полетаева			03.13	Разрезы: А–А; Б–Б; В–В, Г–Г, Д–Д Рис. 1–3	ТЕХНОЛОГИЯ ЛОНАС
Н.контр.		Сиротина			03.13		

Инв.N подл. | 1 1 3 4 5 5 | Подпись и дата | 21.03.2013 | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подпись и дата

Копировал

Масштаб 1:50 Формат А1