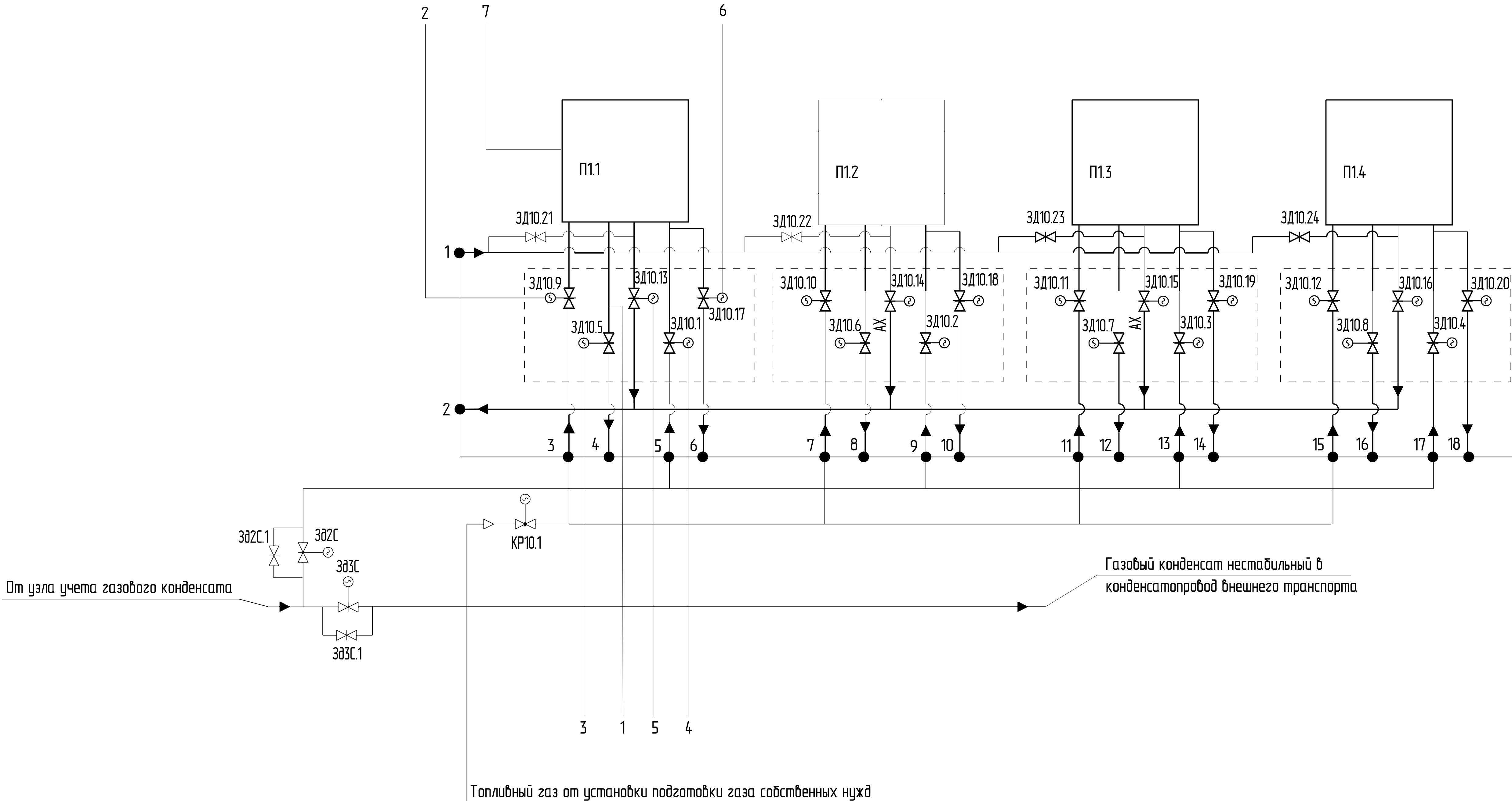


Имб. № подл.	Подпись и дата	Взам. инб. №
--------------	----------------	--------------

Программно-технический комплекс			Приборы местные
Блок служебно-эксплуатационный поз. 1	Операторная	Пульт управления	1 PT 13-1 (4,07...4,32) МПа, L1=3,66 МПа, L=5,23 МПа Пахар на П11
			2 NSH
			3 NSH
	САУ №4	Измерение	4 NSH
		Управление	5 NSH
		Аварийная защита	6 NSH
			7 KSA*
	БЗЭ	Сигнализация состояния	
		Аварийная защита	
	ПЗЭ	Регистрация	
		Управление	
		Контроль состояния	
		Предупредительная сигнализация	L1
		Аварийная сигнализация	L



- 1 Ø57x4 Теплоноситель от емкости для аварийного слива теплоносителя Е10 в подогреватели
- 2 Ø57x4 Теплоноситель в емкость аварийного слива теплоносителя Е10
- 3, 7, 11, 15 Ø57x4 Газ топливный от установки подготовки газа собственных нужд
- 4, 8, 12, 16 Ø273x8 Конденсат газа нестабильный в конденсатоотвод внешнего транспорта
- 5, 9, 13, 17 Ø273x8 Конденсат газа от узла учета конденсата
- 6, 10, 14, 18 Ø108x4 Дренаж газобого конденсата в дренажную емкость Е9

Объемы автоматизации показаны для подогревателя П1.1 и аналогичны для подогревателей П1.2, П1.3, П1.4 с заменой позиций аппаратуры.

							1511Р-УКПГ-13-ТХ.АТ.РТ
							Обустройство второго опытного участка ачимовских отложений
							Уренгойского месторождения на период опытно-промышленной эксплуатации
Изм.	Кол.ч.	Лист N док.	Подпись	Дата			Площадка подогревателей газобого конденсата
Разраб.	Ковалева						Стадия
Разраб.	Храмова						Лист
							Листов
Гл. спец.	Храмов						Р
Гл. спец.	Токарева						1
							Схема принципиальная технологическая и автоматизации
							ООО "ТюменьНИИгазпрогаз"

Копировал:

Формат А2