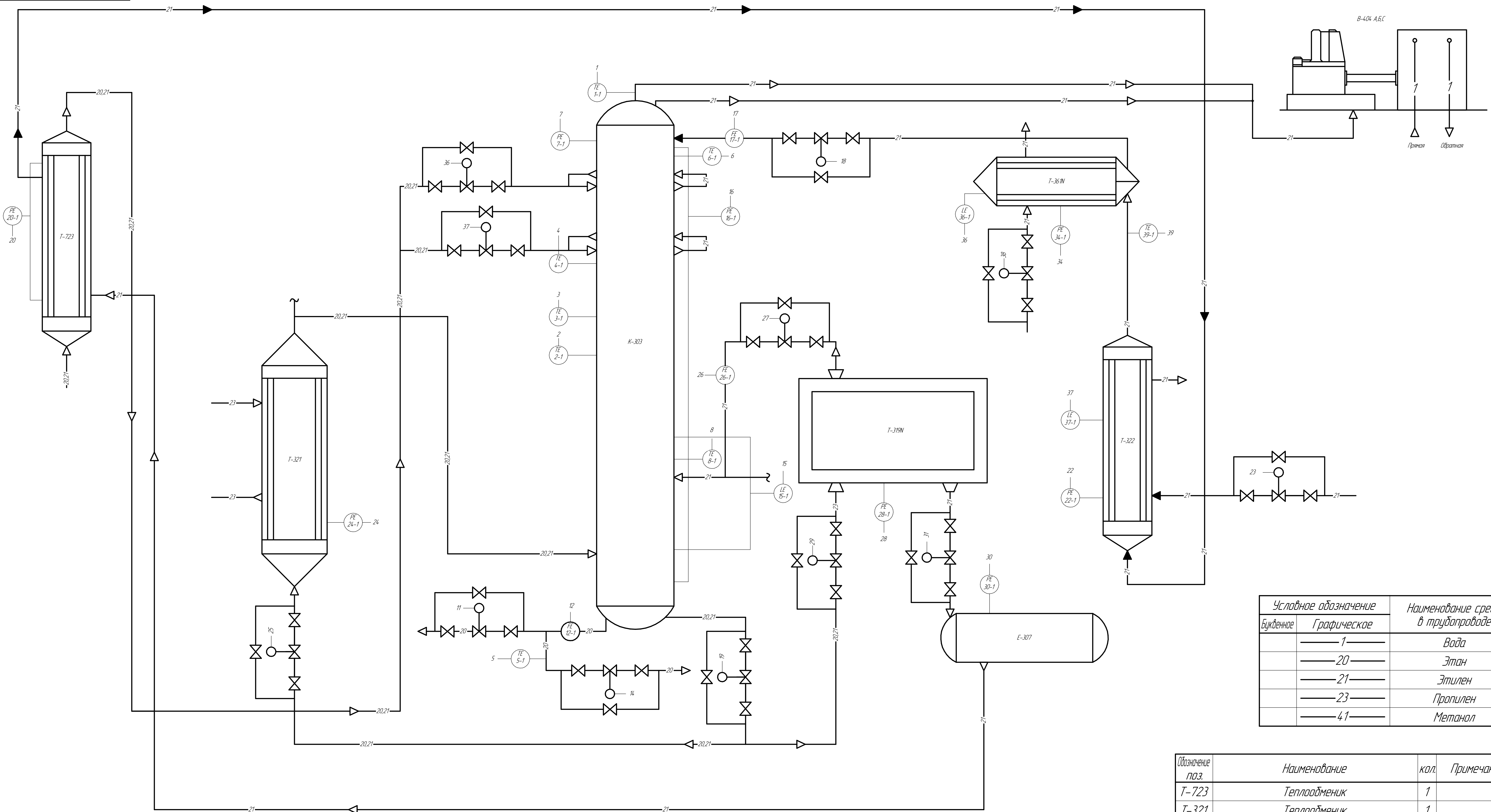


КП 4211 4456 15.02.07-4210-18



Условное обозначение		Наименование среды в трубопроводе
Буквенное	Графическое	
	— 1 —	Вода
	— 20 —	Этан
	— 21 —	Этилен
	— 23 —	Пропилен
	— 41 —	Метанол

Обозначение поз.	Наименование	кол.	Примечание
T-723	Теплообменник	1	
T-321	Теплообменник	1	
K-303	Колонна	1	
T-322	Теплообменник	1	
T-319N	Кипятильник	1	
T-361N	Теплообменник	1	
B-404 A5C	Нагреватель	3	
E-307	Ёмкость	1	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	13	12	15	11	36	37	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	38	37	39				
ПП	IT 1-2	IT 2-2	IT 3-2	IT 4-2	IT 5-2	IT 6-2	PT 7-2	IT 8-2	FT 9-2		PT 13-2	FT 12-2	LT 15-2				PT 16-2	FT 17-2		HT 19-2	PDT 20-2		PT 22-2		PT 24-2	FT 26-2		PT 28-2		PT 30-2		PT 32-2		PT 34-2		LT 36-2		LT 37-2		IT 39-2				
П/К	TY 1-3	TY 2-3	TY 3-3	TY 4-3	TY 5-3	TY 6-3	PYA ^H 7-3	TYC 8-3	FYC 9-3		PY 13-3	FYC 12-3	LYC 15-3				PDYC 16-3	FYCA ^H 17-2		HYCA ^H 19-3		PDYC 20-3		PYC 22-3		PYC 24-3		FYC 26-3		PYC 28-3		PYC 30-3		PYC 32-3		PYC 34-3		LY 36-3		LY 37-3		TY 39-3		
ПТК	TR 1-4	TR 2-4	TR 3-4	TR 4-4	TR 5-4	TR 6-4	PR 7-4	TR 8-4	PR 9-4		PR 13-4	PR 12-4	LR 15-4				PDR 16-3-3	TR 17-3		PR 19-4		PR 20-4		PR 22-4		PR 24-4		PR 26-4		PR 28-4		PR 30-4		PR 32-4		PR 34-4		LR 36-4		LR 37-4		TR 39-4		
ПАЗ																																												
Сигнализ.						⊗													⊗										⊗															
Блок-ки																																												

Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	КП 4211 4456 15.02.07-4210-18		
Разраб.	Насыров Б.И.	Подп.	Дата		Этиленовая колонна K-303		
Проб.	Коткова Н.А.	Подп.	Дата		Лист 1		
Т.контр.		Подп.	Дата		Листов 1		
Н.контр.		Подп.	Дата		Функциональная схема автоматизации		
Утв.		Подп.	Дата		КНХК, 2903		
Копировал					Формат А1		