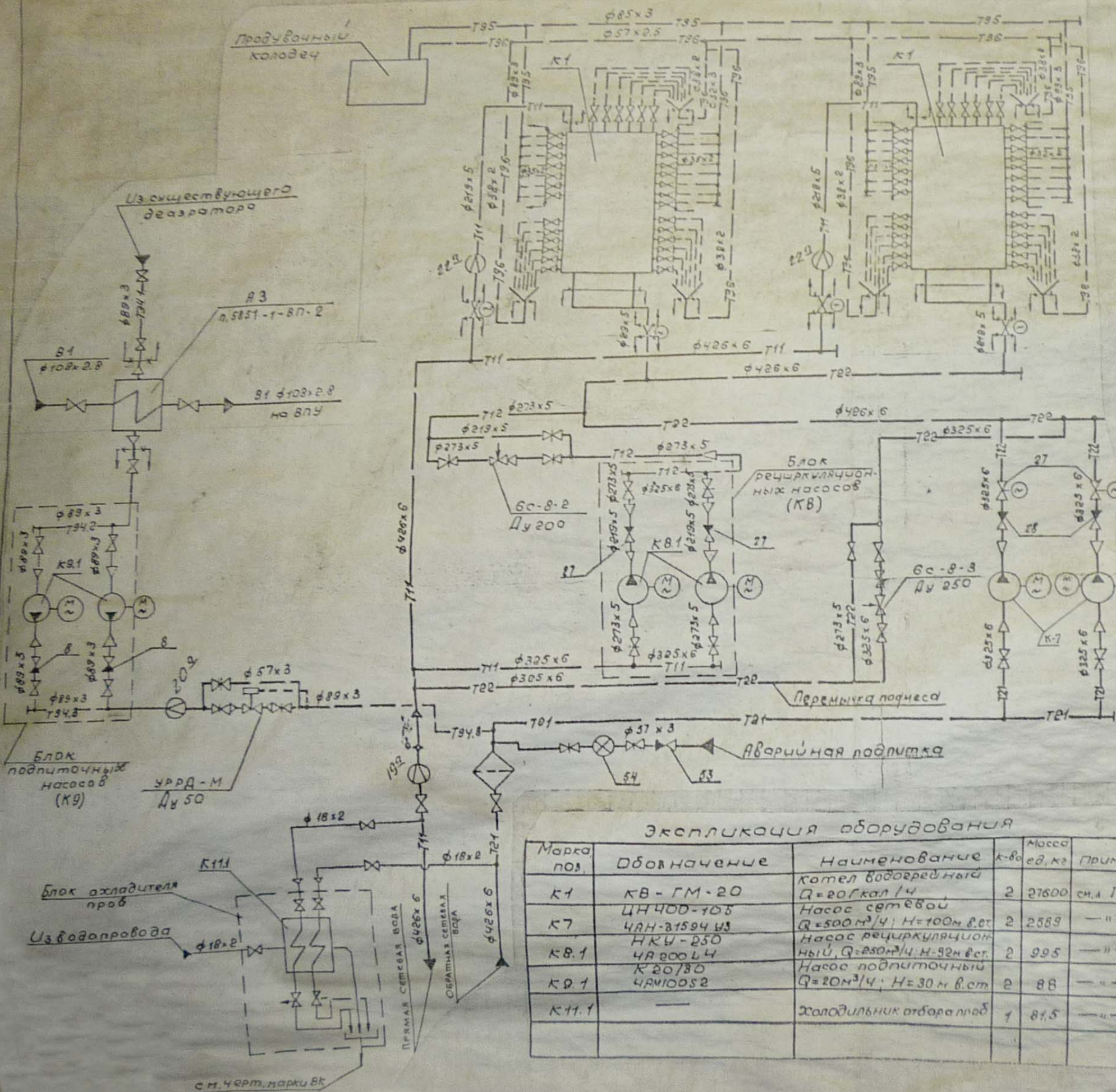
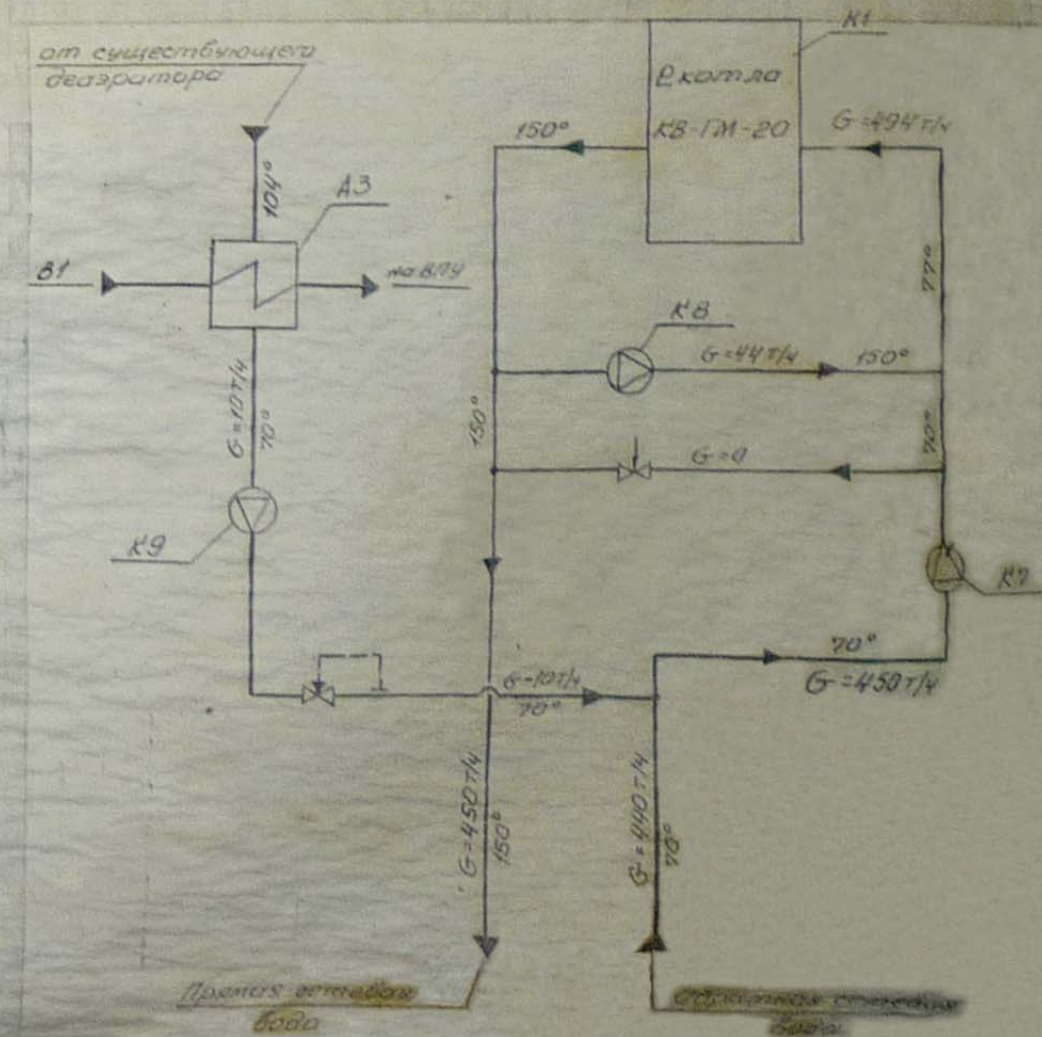


СХЕМА ТРУБОПРОВОДОВ КОТЕЛЬНОЙ



Обозначение	Наименование
—ТН;ТНБ—	Трубопроводы прямой сетевой воды
—Т21,Т22—	Трубопроводы обратной сетевой воды
—Т34.1,Т34.2—	Трубопроводы подпиточной воды
—Т95—	Трубопровод напорного слива
—Т96—	Трубопровод безнапорного слива
—В13—	Трубопровод на-комбинированной воды
	Клапан регулирующий
	Клапан обратный
	Задвижка с электроприводом
	Задвижка, вентиль
	Измерительная диафрагма
	Счетчик
	Грязевик
	Переход
Y	сливная воронка
	Направление среды
	Граница проектирования

Расчетная схема котельной (при $t_{\text{н}} = -35^{\circ}\text{C}$)



Экспликация оборудования					
Марка поз.	Обозначение	Наименование	к-во	Масса ед, кг	Примеч.
К1	КВ - ГМ-20	котел водогрейный $Q=20 \text{ Гкал/ч}$	2	27600	см. л. ГМ-2
К7	ЦН400-105 ЧАН-31594 В3	Насос сетевой $Q=500 \text{ м}^3/\text{ч}$; $H=100 \text{ м}$ в.ст.	2	2589	— " —
К8.1	НКВ-250 ЧА200Л4	Насос рециркуляцион- ный, $Q=250 \text{ м}^3/\text{ч}$; $H=92 \text{ м}$ в.ст.	2	995	— " —
К9.1	К20/80 ЧАН0052	Насос подпиточный $Q=20 \text{ м}^3/\text{ч}$; $H=30 \text{ м}$ в.ст.	2	88	— " —
К11.1	—	Холодильник отбора проб	1	81,5	— " —