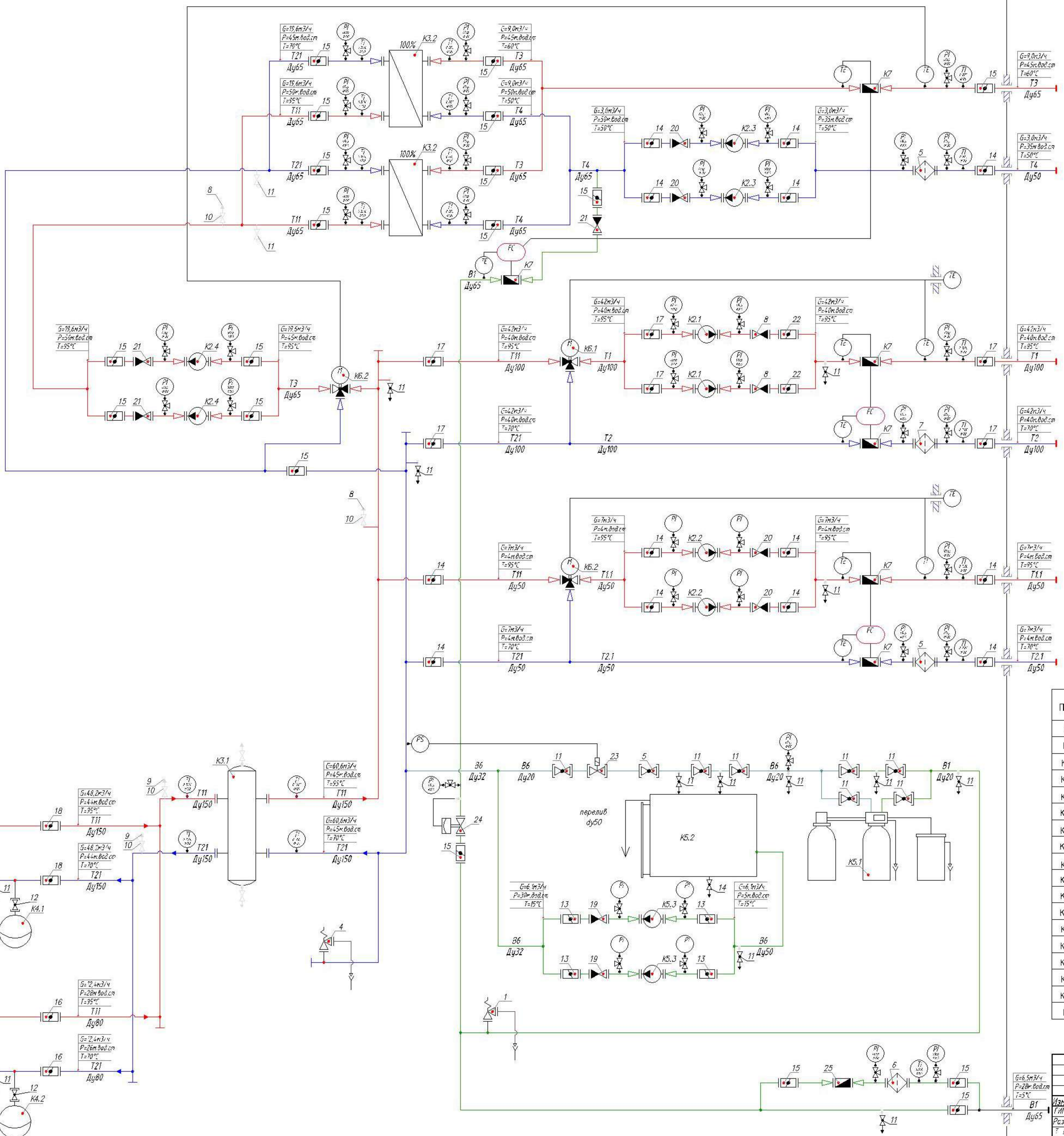




Условные обозначения

T1	Подводящий трубопровод тепловой сети
T2	Отводящий трубопровод тепловой сети
T3	Подводящий трубопровод системы ГВС
T4	Отводящий трубопровод системы ГВС
T1.1	Подводящий трубопровод системы Вентиляции
T2.1	Отводящий трубопровод системы Вентиляции
T11	Подводящий трубопровод котлового контура
T21	Отводящий трубопровод котлового контура
T95	Дренаж от предохранительных клапанов в оборудовании
B1	Водопровод хозяйственно-питьевой
B6	Трубопровод подпиточный

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса кг.	Примеч.
K1	ICI REX 140	Котел стальной отопительный Отдаст 140 кВт топлива (газ/дизель)	1	2665	без воды
K2	BUDERUS 655-360	Котел стальной отопительный Отдаст 360 кВт топлива (газ/дизель)	1	800	без воды
K1.1	Wilo-Veroline IPL-80/115-2,2/2	Насос котлового	1	42	
K1.2	Wilo-Veroline IPL-32/105-0,75/2	Насос контура отопления	1	33	
K2.1	Wilo-Veroline IPL-65/175-7,5/2	Насос контура вентиляции	2	85	1 рабочий 1 резервный
K2.2	Wilo-Veroline IPL-32/95-0,55/2	Насос контура ГВС	2	22	1 рабочий 1 резервный
K2.3	Wilo-Veroline IPL-32/105-0,75/2	Насос контура ГВС	2	24	1 рабочий 1 резервный
K2.4	Wilo-Veroline IPL-32/160-1,1/2	Насос контура ГВС	2	26	1 рабочий 1 резервный
K3.1	Caleffы серия 548 dy150	Гидравлический разделитель	1	108	без воды
K3.2	РИДАН НН-19-1	Теплообменник пластинчатый разделитель ГВС	2	195	1 рабочий 1 резервный
K4.1	REFLEX C-60	Бак расширительный V=60л	1	19	без воды
K4.2	REFLEX C-100	Бак расширительный V=100л	1	30	без воды
K5.1	Комплекс Аквофлю SF 20/2-91	Автоотлическая установка умягчения воды	1	90	без воды
K5.2	Бак XBO 12000л	Бак запаса химически очищенной воды V=12000л	1	-	сущест.
K5.3	Wilo-Veroline IPL-32/135-1,1/2	Насос подпиточный	2	25	1 рабочий 1 резервный
K6.1	DANFOSS FV3 dy65	Клапан регулировки смешивания 3-х ход. с/б с электроприводом 220В	1	18	
K6.2	DANFOSS FV3 dy50	Клапан регулировки смешивания 3-х ход. с/б с электроприводом 220В	2	13	
K7	TePOCC-TM	Узел учета тепловой энергии	1		см. лист TM-16

417/16-01-ТМ

ОАО «ОКТО»
г. Москва, Огородный проезд, д.10, стр.5.

Изм.	Котлов	Лист	Ведом	Подпись	Дата
Разработал	Филатова	09.16	Техническое перевооружение	Стадия	Лист
Проверил	Казакова	09.16	Водогазовой котельной	Р	3
Гл. спец.	Филатова	09.16	Схема тепловая		
Утвержд.			принципиальная		

Копирада 1

Формат А1