



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ НА СХЕМЕ

Условные обозначения	Наименование
	Кран запорный шаровый
	Клапан обратный
	Фильтр сетчатый
	Насос циркуляционный
	Насос циркуляционный (частотное регулирование)
	Воздухоотводчик автоматический
	Кран сливной
	Манометр
	Термометр
	Термоманометр
	Регулятор перепада давления

Условные обозначения	Наименование
	Клапан регулирующий трехходовой с электрическим приводом
	Клапан двухходовой с электрическим приводом
	Клапан запорно-балансирующий ручной
	Вставка антивибрационная
	Клапан предохранительный
	Бак расширительный мембранный
	Клапан автоматической подпитки
	Водомер
	Фильтр-отстойник (грязевик)
	Теплообменник пластинчатый

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ

- T14 – трубопровод холодоснабжения подающий (фанкойлы, холодоснабжение ПУ) (7°C)
- T24 – трубопровод холодоснабжения обратный (фанкойлы, холодоснабжение ПУ) (12°C)
- T15 – трубопровод холодоснабжения подающий (первичный контур – этиленгликоль 40%) (5°C)
- T25 – трубопровод холодоснабжения обратный (первичный контур – этиленгликоль 40%) (10°C)
- B6 – трубопровод ХВС (умягченная вода)
- V11 – трубопровод ХВС (повышенная вода) (5°C, утилизация 40°C)
- K13 – трубопровод сливной (вода)
- K14 – трубопровод сливной (этиленгликоль)

					Заказчик: PHARMACO RESEARCH SA			
Изм.	Колун.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Московская обл., Ленинский р-он пос. Развилка		
						Производственно складской центр на участке 50-21-8-154/Manufacturing with Warehousing on the area 50-21-8-154		
						Статус	Лист	Листов
						ПП	5	
Н. контр.						Принципиальная схема кондиционирования производственных лабораторных помещений		
Проверил								
Разработ.								