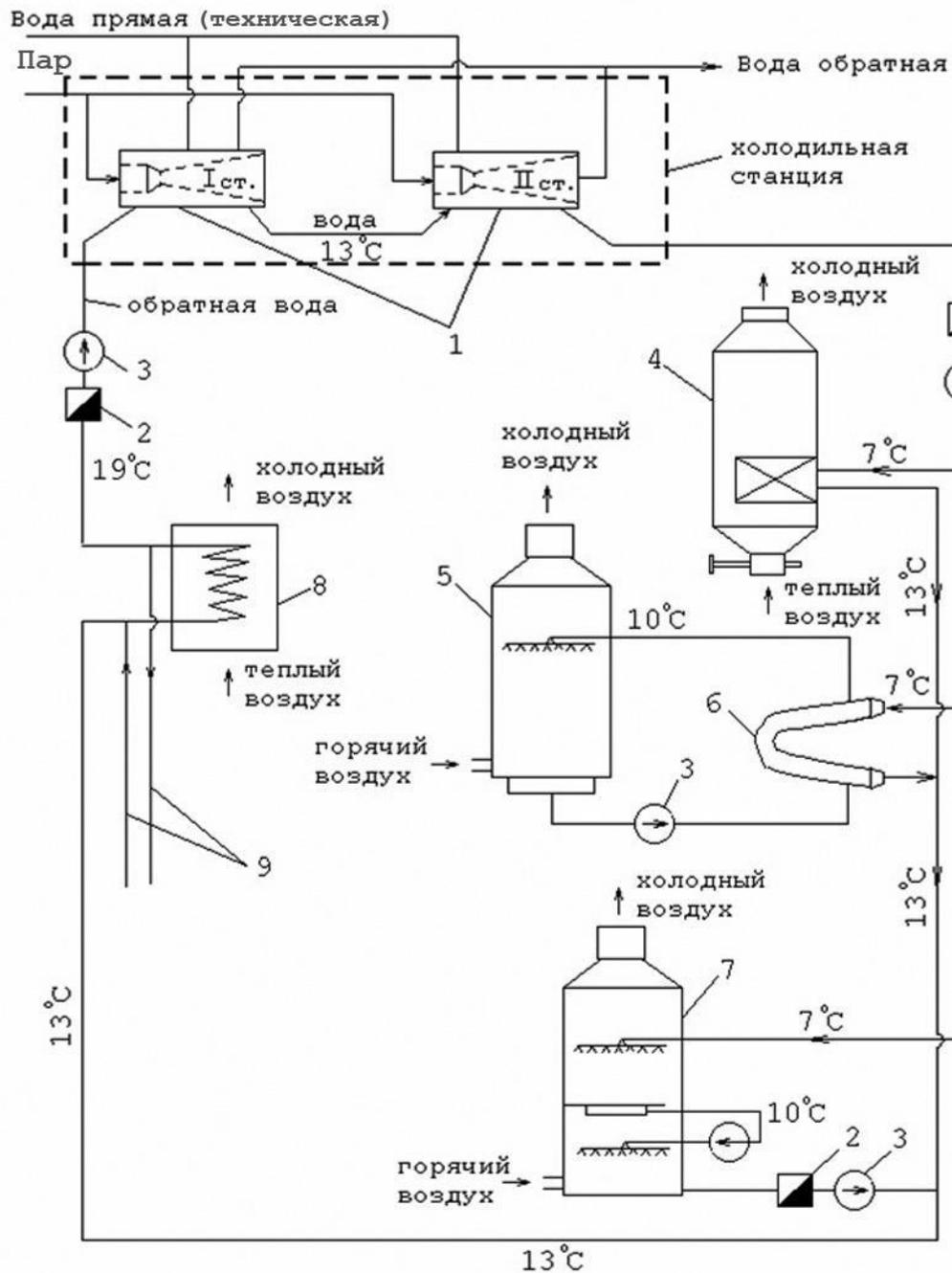


**Дисциплина:** Системы производства и распределения энергоресурсов  
промышленных предприятий

---

## **Схема холодоснабжения металлургического завода**

---



**Принципиальная схема холодоснабжения металлургического завода (пароэжекторный способ получения холода)**

- 1** пароэжекторная холодильная станция;
- 2** - резервуар (емкость);
- 3** - циркуляционный насос;
- 4** - кондиционер поверхностного типа;
- 5** - кондиционер контактный с одинарной камерой орошения;
- 6** - бойлер (теплообменник);
- 7** - кондиционер с каскадной (двойной) камерой орошения;
- 8** - установка для охлаждения воздуха для обмоток электродвигателей;
- 9** - трубопроводы охлаждающей воды для зимнего времени.