Расчет рабочего контура

Уравнения материальных балансов для теплообменных аппаратов

Уравнения тепловых балансов для теплообменных аппаратов и точек смешения сред

Определение расхода пара на главную турбину, паропроизводительности парогенератора и мощности ядерного реактора, КПД ЯЭУ брутто

Определение расхода пара на турбопривод питательного насоса

Расчет параметров системы теплофикации

Расчет параметров системы пара собственных нужд. Учет расхода пара на протечки