Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Основи розрахунку тепломасообмінних процесів і установок» / Сапронова О.В. - Донецьк: ДонНТУ, 2012. (для студентів спеціальності ПТТ)

Анотація

Методичні вказівки містять основні теоретичні положення щодо розрахунку теплообмінних апаратів, методику проектного (конструкторського) розрахунку теплообмінників, довідкові дані для розрахунку, вихідні дані, вимоги до оформлення курсової роботи. Приведені чисельні приклади розрахунку повітряного однооборотного регенератора нагрівального колодязя, керамічного рекуператора з трубчастих елементів, трубчастого сталевого петлевого рекуператора методичної печі для підігріву повітря.