

## ТЕМИ ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ ДПЕТ

Тема 1. Апарати для подачі води і газів в системі водо- і газопостачання

Класифікація відцентрових насосів, сфери застосування відцентрових насосів та вентиляторів, основні положення і визначення.

Тема 2. Відцентрові насоси, вентилятори та компресори

Схема будови та принцип дії відцентрових насосів, відцентрові вентилятори і компресори.

Тема 3 Осьові насоси і вентилятори

Основи теорії осьових машин, характеристики і регулювання продуктивності осьових машин, конструкції осьових насосів, вентиляторів і осьових компресорів.

Тема 4. Поршневі насоси і компресори Плунжерні насоси, шестеренчасті насоси, пластинчасті насоси, поршневі компресори.

Тема 6. Роторні насоси

Радіальні роторно-поршневі насоси, аксіальні роторно-поршневі насоси, використання повітродувних машин на підприємствах чорної металургії.