

СОДЕРЖАНИЕ

1 Курс лекций.....	6
1.1 Введение.....	6
1.2. Паротурбинная установка и паровая турбина.....	9
1.3. Течение пара в турбинных решетках.....	31
1.4. Турбинная ступень.....	56
1.5. Многоступенчатые паровые турбины.....	93
1.6. Работа турбины при переменном режиме.....	107
1.7. Регулирование паровых турбин.....	136
2 Темы практических заданий, лабораторных и курсовых работ.....	171
2.1 Темы лабораторных работ.....	171
3 Вопросы к экзамену.....	173
3.1 Вопросы к экзамену.....	173
4 Учебная программа.....	176