

## Часть 1

Оформить реферативный доклад на тему: "Проблемы современной тепло- и электроэнергетики исследуемого объекта". Доклад должен содержать 2 раздела: 1. Исследование и обзор проблем; 2. Программу повышения энергоэффективности, включающую перечень конкретных мероприятий для исследуемого объекта. Объектом исследования может быть Россия, отрасль или предприятие.

## Часть 2

Оформить отчет о реализации предложенных мероприятий по повышению энергоэффективности исследуемого в практической работе 1 объекта. Отчет должен быть представлен в виде составленных задач с исходными данными, формулами (методиками) и расчетов по ним для выбранного объекта, обосновывающих эффективность мероприятий. В отчете должно быть описано не менее 3-х предлагаемых мероприятий.