

**Тема ВКР:** ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ  
СОВРЕМЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ  
(НА ПРИМЕРЕ КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКИ)

**Автор ВКР:** студентка 5 курса ВШПУИМ, ГМУ Аттаева Лейла  
Магамедовна

**Научный руководитель ВКР:** канд.экон. наук, доцент кафедры  
финансово-экономического и правового обеспечения управленческой  
деятельности А.Л. Бродский

**Сведения об организации-заказчике:** Государственный комитет  
Кабардино-Балкарской Республики по энергетике и тарифам.

**Актуальность темы исследования** обусловлена необходимостью  
сокращения энергоемкости ВВП РФ на 56% до 2030 г. в сравнении с 2005  
г. Данная цель может быть достигнута лишь посредством совместных  
усилий государства, его субъектов и отдельно взятых организаций.

**Целью данной работы** является выявление методик повышения  
энергоэффективности организаций и стимулирование энергосбережения  
на основе анализа существующих современных теоретических и  
методологических подходов.

**Задачи исследования:**

- проанализировать мировой опыт в сфере энергопотребления;
- уточнить понятия «энергосбережение» и «энергоэффективность»;
- проанализировать существующие модели систем энергетического менеджмента (далее - СЭнМ);
- выявить региональные особенности реализации энергетической политики в Кабардино-Балкарской Республике;
- выработать комплекс рекомендаций по повышению энергоэффективности региона и оформить их в проект региональной энергетической политики;
- разработать методы повышения энергоэффективности организаций на региональном уровне (на примере Кабардино-Балкарской Республики).

**Теоретическая и практическая значимость** исследования состоит в уточнении понятий «энергоэффективность» и «энергосбережение», выявлении закономерностей и основных способов повышения энергоэффективности организаций всех форм собственности, а также в выработке механизмов стимулирования энергосбережения за счет реализации региональной энергетической политики и внедрении систем энергетического менеджмента, проекты которых получены в результате проведенного исследования.

**Результаты.** Нами была выявлена тенденция мирового энергопотребления, уточнены понятия «энергосбережение» и «энергоэффективность», а также был проведен анализ существующих систем энергетического менеджмента. Кроме того, были выявлены региональные особенности реализации энергетической политики в Кабардино-Балкарской Республике и выработан комплекс рекомендаций по повышению энергоэффективности. Нами разработаны проект документа «Региональная энергетическая политика КБР», а также «Методика внедрения системы энергетического менеджмента в современных организациях».

**Рекомендации:**

1. Принятие региональной энергетической политики КБР
2. Стимулирование повышения энергоэффективности региональных хозяйствующих субъектов за счет внедрения системы энергетического менеджмента
3. Формирование энергоэффективного общества