**Основные направления деятельности**

Областью и предметом деятельности ЦКП является организация научно-исследовательских и диагностических работ с использованием специального оборудования, включая мобильную диагностическую лабораторию (МДЛ) с целью повышения энергоэффективности региональных энергетических объектов, коммунальной, социальной сферы и промышленных сооружений.

ЦКП ЭТТ обеспечивает решение научно-исследовательских задач и оказывает комплекс услуг по следующим направлениям:

* проведение энергетических обследований промышленных предприятий, объектов энергетики, ЖКХ и социальной сферы;
* диагностика энергопотребляющих объектов, оборудования и процессов;
* поверка и аттестация измерительных приборов и оборудования;
* разработка и сопровождение специализированных баз данных мониторинг отраслевого потребления энергоресурсов, предоставление удаленного доступа к информационным ресурсам ЦКП;
* повышение квалификации работников энергетических служб в области энергосбережения;
* оказание экспертно-консультационных услуг по энергосберегающим проектам;
* вовлечение в научный процесс студентов и подготовке специалистов по образовательным программам в области энергосбережения.