

В данном дипломном проекте предполагается технически и экономически обосновать сооружение ТЭЦ в городе Жезказгане и выбрать оборудование. Планируется, что ТЭЦ-2 будет обеспечивать нужды Жезказгана, Сатпаева и поселка Кенгир. Ныне действующая ТЭЦ станет поставщиком лишь для промышленных предприятий.

Реализация проекта ТЭЦ-2 позволит увеличить темпы роста социально-экономического развития всего региона, улучшить качество услуг по обеспечению города тепловой и электрической энергией, снизить экологическую нагрузку. А также разработаны вопросы охраны окружающей среды и экономической части.