

## РЕФЕРАТ

Дипломный проект Ярьось Екатерины Викторовны на тему «Управление деятельностью энергетической службы предприятия (на примере ОАО «ГЗЛиН»)» содержит:

- 179 страниц;
- 52 таблицы;
- 33 рисунка;
- 50 литературных источников;
- 12 приложений;
- 5 иллюстрированных листов;
- 1 диск мультимедиа.

Ключевые слова: ЭНЕРГИЯ, ТЕПЛО, ТОПЛИВО, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ХОЗЯЙСТВО, ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СЛУЖБЫ, ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЕ, ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ, РЕКУПЕРАЦИЯ, АВТОМАТИЗАЦИЯ др.

В качестве объекта исследования в дипломном проекте выступает ОАО «Гомельский завод литья и нормалей» (ОАО «ГЗЛиН»). Предмет исследования – энергетические подразделения завода и результаты их работы.

Цель дипломного исследования состоит в разработке практических рекомендаций по совершенствованию управления энергетической службой на промышленном предприятии.

В процессе исследования были рассмотрены сущность, факторы, потенциал энергетического хозяйства как объекта управления, вопросы организации работы энергетической службы промышленного предприятия, подходы к оценке эффективности работы последних; проанализирована эффективность функционирования энергослужбы в разрезе результатов деятельности объекта исследования.

Итогом работы стал комплекс проектов, направленных на повышение эффективности деятельности энергослужбы на ОАО «ГЗЛиН»: повышение эффективности управления энергоресурсами за счет автоматизации системы теплоснабжения; увеличение объема использования вторичных энергоресурсов за счет установки котла-утилизатора; совершенствование управления энергопотребляющим оборудованием за счет оптимизации режимов его работы.

Студент-дипломник подтверждает, что приведенный в дипломном проекте расчетно-аналитический материал объективно отражает состояние исследуемого процесса (объекта), все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками их авторов.

Е. В. Ярьось