

## РЕФЕРАТ

Дипломная работы студента Приходько Александра Александровича на тему: «Материальные и энергетические ресурсы предприятия: управление и повышение эффективности использования (на примере ОАО «ГЗЛиН»)» содержит:

94 страницы;

42 таблицы;

10 рисунков;

69 литературных источников;

12 приложений;

1 диск мультимедиа.

Ключевые слова: МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ, ТОПЛИВО, ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ, СЫРЬЕ, МАТЕРИАЛЫ и др.

Объектом дипломного исследования является ОАО «Гомельский завод литья и нормалей» (ОАО «ГЗЛиН»). Предмет исследования – экономические условия, инструменты использования материальных и энергетических ресурсов и иные факторы, оказывающие воздействие на развитие предприятия.

Цель дипломного исследования заключается в разработке проектных решений, направленных на совершенствование функционирования механизма управления материальными и энергетическими ресурсами на промышленном предприятии.

В процессе работы выполнены следующие исследования: рассмотрены теоретические основы управления материальными и энергетическими ресурсами, проведен анализ эффективности управления ими на ОАО «ГЗЛиН», разработаны мероприятия, направленные на повышение эффективности материало- и энергопользования на предприятии.

В ходе выполнения дипломной работы прошли апробацию такие предложения, как: сокращение расхода материально-энергетических ресурсов за счет изменения технологического цикла сушки изделий после окрашивания; повышение эффективности использования электрической энергии за счет модернизации системы снабжения сжатым воздухом; оптимизация материальных затрат за счет улучшения состава формовочной смеси для отливок из стального и чугунного литья.

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

А.А. Приходько