

## РЕФЕРАТ

Дипломный проект студента Малиновского Дмитрия Александровича на тему: «Применение инструментов «бережливого производства» для повышения эффективности производства на предприятии (на примере ОАО «Речицкий метизный завод»)» содержит:

138 страницу;

40 таблиц;

10 рисунков;

30 литературных источников;

13 приложений;

5 иллюстрированных листов;

1 диск мультимедиа.

Ключевыми словами являются: РАСХОДЫ, ЗАТРАТЫ, ИЗДЕРЖКИ, ПОТЕРИ, КАЛЬКУЛЯЦИЯ, ИССЛЕДОВАНИЕ, АНАЛИЗ, ТЕНДЕНЦИИ, МЕТОДИКА, ФАКТОРЫ, ЭКОНОМИЯ, РЕЗЕРВЫ, РАЗРАБОТКА, МЕРОПРИЯТИЯ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ.

Объектом исследования в дипломном проекте является ОАО «Речицкий метизный завод», с 2006 года входит в состав холдинга «Белорусская металлургическая компания».

Цель дипломного проекта – поиск и разработка мероприятий направленных на снижение производственных и финансовых потерь.

В процессе исследования проведен всесторонний анализ инструментов концепции «бережливого производства» на ОАО «Речицкий метизный завод», а также на основании детерминированного и стохастического анализа определены факторы, влияющие на изменение нескольких показателей.

На основании результатов полученных при анализе разработан ряд организационно-технических мероприятий, которые направлены на снижение потерь, а именно, внедрение ресурсосберегающей и высокопроизводительной технологии изготовления болтов М-10, оптимизация дебиторской задолженности покупателей и заказчиков, устранение потерь электроэнергии на основе автоматизации освещения в местах общего пользования. В ходе расчета предложенных мероприятий по каждому был получен экономический эффект, что свидетельствует о целесообразности проведения предложенных мероприятий.

Представленный в дипломном проекте расчетно-аналитический материал объективно характеризует тенденцию связанную с изменением производственных потерь на ОАО «Речицкий метизный завод», все

заимствованные из литературных источников теоретические и методологические положения сопровождаются ссылками на источники.