Минеева, Анна Сергеевна Экономическая оценка организационно-технических мероприятий по повышению энергоэффективности горнодобывающих компаний

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Минеева, Анна Сергеевна

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение

Глава 1 Тенденция повышения энергетической эффективности российской промышленности

1.1 Рациональное энергопотребление в контексте концепции устойчивого развития

1.2 Макроэкономический аспект энергоэффективности

1.3 Энергоэффективность как фактор обеспечения устойчивого развития

1.4 Энергоэффективность в горнодобывающей промышленности

1.4.1 Анализ мировой горнодобывающей промышленности

1.4.2 Анализ золотодобывающей отрасли России

Выводы по Главе 1

Глава 2 Анализ факторов, сдерживающих и стимулирующих повышение промышленной энергоэффективности

2.1 Организационно-технические мероприятия по повышению энергетической эффективности

2.2 Влияние повышения энергетической эффективности на деятельность горнодобывающего предприятия

2.3 Анализ факторов, сдерживающих повышение энергетической эффективности российских горнодобывающих предприятий

2.3.1 Традиционные методы экономической оценки проектов по повышению энергетической эффективности

2.3.2 Анализ используемых показателей оценки инвестиционных проектов

2.4 Анализ факторов, стимулирующих процесс повышения энергетической эффективности

2.4.1 Множественные выгоды от реализации мероприятий по повышению промышленной энергоэффективности

2.4.2 Механизмы государственного регулирования повышения энергетической эффективности

Выводы по Главе 2

Глава 3 Оценка организационно-технических мероприятий по повышению энергетической эффективности

3.1 Объект внедрения анализируемого организационно-технического мероприятия

3.2 Проект использования возобновляемых источников энергии (ВИЭ)

3.3 Анализ внешних эффектов проекта

3.3.1 Теоретическое обоснование существования внешних эффектов

3.3.2 Интернализация внешних эффектов

3.4 Экономическая оценка организационно-технических мероприятий по повышению энергетической эффективности с использованием ВИЭ с помощью методики «затраты-выгоды»

3.4.1 Расчет финансовой чистой приведенной стоимости проекта (БМРУ)

3.4.2 Расчет экономической чистой приведенной стоимости проекта (БМРУ)

Выводы по Главе 3

Заключение

Список литературы

Приложение А

Приложение Б

Приложение В