

## **Тема: Корпоративное электронное обучение инженеров в области промышленной безопасности**

Уважаемые члены государственной аттестационной комиссии,

Представить вам результаты моей магистерской диссертации, посвященной корпоративному электронному обучению инженеров в области промышленной безопасности. Эта тема становится все более актуальной в контексте стремительного развития технологий и постоянно меняющихся требований к безопасности на производстве.

### **Введение**

Промышленная безопасность играет ключевую роль в обеспечении здоровья и благополучия работников, а также в увеличении эффективности производства. Однако, чтобы инженеры и специалисты в этой области оставались компетентными и в курсе последних технологических и правовых изменений, им необходимо постоянно совершенствовать свои знания и навыки.

### **Цель и задачи**

Целью моего исследования было изучение эффективности корпоративного электронного обучения как инструмента для повышения профессиональной компетентности инженеров в области промышленной безопасности. Для достижения этой цели были поставлены следующие задачи:

1. Анализ существующих тенденций в области корпоративного обучения и применения электронных образовательных технологий.
2. Исследование потребностей инженеров в области промышленной безопасности и определение ключевых компетенций.
3. Разработка и апробация корпоративной образовательной программы с использованием электронных обучающих ресурсов.
4. Оценка эффективности программы на основе обратной связи от участников обучения и сравнение результатов с традиционными методами обучения.

### **Методы исследования**

Для достижения поставленных целей были использованы следующие методы исследования:

1. Обзор литературы и анализ существующих научных работ в области корпоративного обучения и промышленной безопасности.
2. Анкетирование и опрос инженеров, работающих в сфере промышленной безопасности, с целью выявления их потребностей и предпочтений в обучении.
3. Разработка и внедрение корпоративной образовательной программы с использованием электронных обучающих платформ.
4. Сравнительный анализ результатов обучения с использованием электронных и традиционных методов.

### **Результаты и выводы**

На основе проведенного исследования были получены следующие результаты и сделаны выводы:

1. Корпоративное электронное обучение является эффективным инструментом для повышения профессиональной компетентности инженеров в области промышленной безопасности.
2. Использование электронных образовательных технологий позволяет гибко организовывать обучение, адаптировать его к индивидуальным потребностям обучающихся и обеспечить доступность обучающего контента.
3. Качество обучающего контента и техническая поддержка играют ключевую роль в эффективности корпоративного электронного обучения.
4. Необходимо учитывать, что электронное обучение не всегда может полностью заменить традиционные методы обучения, особенно в случаях, когда требуется практическое обучение или взаимодействие с инструктором.

### **Заключение**

Магистерская диссертация подтвердила эффективность корпоративного электронного обучения инженеров в области промышленной безопасности. Результаты исследования могут быть использованы компаниями и образовательными учреждениями для разработки и внедрения современных образовательных программ, направленных на повышение безопасности на производстве и улучшение профессиональной подготовки специалистов в этой области.

Благодарю за внимание. Готов ответить на ваши вопросы.