**Тезисы доклада**

Уважаемые Председатель и члены Государственной экзаменационной комиссии!

Вашему вниманию представляется дипломная работа **на тему**: Разработка веб-приложения для клуба "EdTech Startup Club" РГПУ им. А. И. Герцена.

Выбранная тема является особо **актуальной**, так как создание централизованной платформы для взаимодействия участников клуба позволит обеспечить более эффективный обмен информацией, ресурсами и идеями. На текущий момент, отсутствие такой платформы затрудняет процесс сотрудничества и развития стартап-проектов в сфере образовательных технологий. Платформа способствует формированию единого образовательного сообщества, где участники могут обмениваться опытом, поддерживать друг друга и создавать благоприятную атмосферу для развития образовательных технологий. Более того, в свете федерального проекта «Платформа университетского технологического предпринимательства», актуальность создания веб-приложения для EdTech Startup Club приобретает дополнительный вес. Этот проект направлен на поддержку предпринимательского потенциала молодежи и ставит своей целью формирование нового поколения технологических предпринимателей.

**Объектом** исследования в данной работе является процесс взаимодействия между участниками EdTech Startup Club.

**Предмет исследования** — веб-приложение как инструмент для улучшения этого взаимодействия.

**Цель работы** — разработка веб-приложения для EdTech Startup Club, способствующего улучшению коммуникации и взаимодействия между его участниками.

Для достижения этой цели были поставлены следующие **задачи**:

* провести анализ основных концепций и методологий веб-разработки;
* выделить основные этапы веб-разработки и выбрать соответствующий подход, который будет применяться в процессе создания веб-приложения;
* проанализировать существующие аналогичные решения и выявить их преимущества и недостатки;
* составить карту пользовательских историй для выявления основных потребностей и ожиданий пользователей;
* создать интерактивный прототип в качестве пользовательских сценариев для наглядной демонстрации работы приложения и проверки его удобства использования;
* выбрать подходящий технологический стек и инструменты разработки, а также определить архитектуру веб-приложения, учитывая выделенные в предыдущих разделах требования и особенности проекта;
* разработать прототип и дизайн веб-приложения, проектировать базу данных, разрабатывать серверную и клиентскую части приложения, а также провести тестирование функциональности для обеспечения качества и надежности приложения;
* описать процесс развертывания веб-приложения на сервере, рассмотреть перспективы для будущего развития проекта и сформулировать выводы по каждой главе, основываясь на полученных результатах и проведенном исследовании;

В первой главе были рассмотрены основы...

В рамках второй главы проводится анализ …

Таким образом, проведённое исследование позволяет прийти к следующим выводам (Заключениям) …… В ходе подготовки работы были решены поставленные в начале работы над проектом задачи. Цель работы –…….. — достигнута. Благодарю за внимание.