

Инвариантная самостоятельная работа 1.1

Изучите опыт корпоративного обучения (корпоративного электронного обучения) за рубежом и предложите варианты его использования для решения образовательных задач в рамках магистерской диссертации.

Есть несколько основных лидеров на рынке. Это самая популярная в мире система с закрытым исходным кодом Blackboard и две самые популярные системы с открытым исходным кодом – Moodle и Sakai. По данным <https://www.zacker.org>, они делят рынок между собой следующим образом: Из TOP-200 лучших университетов мира по версии The World University Rankings за 2011 г. в настоящее время более 70% используют системы и решения компании Blackboard.

Для моделирования электронного курса для корпоративного обучения в рамках выпускной работы подойдет платформа с открытым исходным кодом, такая как Moodle. За рубежом – это одна из самых известных платформ, в России она также пользуется популярностью.

Moodle можно развернуть бесплатно, на собственном домене, настроив базу данных и соответственно настроить ее так как нужно компании. Создание курса на собственном сервере занимает больше времени, из-за настроек, в отличие от платных аналогов, где система уже настроена под пользователя. Но зато Moodle предоставляет гибкие настройки для создания курсов, в него интегрирован SCORM и возможно добавление интерактивных элементов с различных площадок, таких как h5p.

В 2011 году в корпоративном секторе e-learning в США значительно выросло использование технологий электронного обучения, например:

- мобильных технологий – на 87%;
- инструментов для быстрой разработки учебного контента – на 54%;
- готового учебного контента – на 39%;
- социальных сетей – на 47%.

Можно сделать вывод, что перспективно использовать систему, которой удобно пользоваться как на компьютере так и на телефоне.

Использовать системы, которые предоставляют готовые тренажеры и поддерживают современные стандарты. Возможно также подключать социальные сети для распространения контента и коммуникации с обучающимися.