

АННОТАЦИЯ

к бакалаврской работе Сидоренка Дмитрия Николаевича
на тему: «исследование новых технологий программирования для
дистанционного обучения»

Дипломная работа посвящена современным технологиям дистанционного обучения. В работе рассмотрено дистанционное обучение, как важный и необходимый инструмент получения знаний. Были рассмотрены основные существующие на данный момент сервисы, которые можно использовать для организации виртуального университета. Оценены ресурсы и требования, необходимые для их работы. Проведены тесты сервисов и по их результатам выдвинуты рекомендации по их использованию и оценена их уместность в разных случаях. Также в работе выполнено проектирование портала дистанционного обучения, приведены рекомендации по установке и использованию программного обеспечения и проведено тестирование портала как готовой системы. Данную работу рекомендовано использовать как пособие по созданию или модернизации систем дистанционного обучения.

Общий объем работы 81 страница, 25 рисунков, 1 таблица, 1 приложение, 9 библиографических наименований.

Ключевые слова: виртуальный университет, дистанционное обучение, OpenMeetings, Google services, портал.