

ОТКРЫТЫЕ ОНЛАЙН-КУРСЫ В УНИВЕРСИТЕТЕ

Фролов И.И. (Республика Беларусь, Минск, БГУИР)

Принцип доступности обучения является одним из ключевых в образовательной среде Республики Беларусь, что подталкивает вузы к постоянному поиску новых форм обучения для удовлетворения спроса со стороны студентов.

Всё большую популярность набирают открытые образовательные онлайн-курсы на различных интернет-площадках [1], которые имеют ряд отличий и преимуществ по сравнению с дистанционной формой обучения [2]. Наиболее популярными для русскоязычного населения на сегодняшний день является платформа INTUIT.RU, используемая, в том числе, и многими преподавателями при подготовке учебных материалов для студентов дневной формы обучения. При рассмотрении вопроса в глобальном масштабе лидерами являются COURSERA и edX, предлагающие бесплатные образовательные курсы от ведущих мировых университетов. Таким образом, намечается тенденция смещения спроса от традиционных форм обучения к полностью автоматизированным онлайн-курсам, предоставляющим возможность качественного обучения в удобном режиме и приемлемой форме.

Привлекательность онлайн-обучения можно также охарактеризовать следующими предложениями с их стороны:

- обучение с привлечением ученого сообщества всех стран;
- выверенные и ненавязчивые видео-лекции, позволяющие удержать концентрацию внимания, продолжительностью, как правило, до 20 минут;
- проверка факта прослушивания лекции путем простых и кратких тестов;
- выполнение самостоятельных заданий, как в интерактивной форме, так и самостоятельно удаленно с последующей их проверкой;
- форумы участников обучения для общения как между собой, так и с авторами курсов;
- WebEx-семинары с авторами курса.

Количество обучающихся на онлайн-курсах постоянно растет еще и благодаря тому, что большинство интернет-платформ предлагает и бесплатную сертификацию для успешно обучающихся слушателей. Уже не является редкостью факт признания работодателем подобных сертификатов, что повышает их ценность [3]. Кроме того, немаловажным фактором является возможность свободного обучения на английском языке, что, опять таки, создает конкуренцию местным учебным заведениям.

Традиционный университет располагает всеми ресурсами для использования данной формы обучения для наращивания числа обучающихся, путем адаптации и модернизации существующих учебных курсов и размещения их в свободный доступ для изучения на своих интернет-площадках, при этом опционально можно ввести платную сертификацию от вуза. Открытый доступ и свободное обучение по определенным дисциплинам дает выигрыш всем участникам учебного процесса: качество учебных материалов будет расти в связи с их открытостью и повышенной ответственностью при их подготовке, открытые онлайн-курсы будут способствовать повышению узнаваемости университета и привлечению новых студентов.

1. Massive open online course, http://en.wikipedia.org/wiki/Massive_open_online_course
2. Дистанционное обучение в БГУИР, <http://distant.bsuir.by>
3. Подтвержденные сертификаты от Coursera, <http://habrahabr.ru/post/165257/>

СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ В МНОГОПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЯХ

Хмурович Н.А., Мацкевич О.А. (Республика Беларусь, Минск, БГУИР)

Онлайн-образование набирает всё большую популярность в последние годы. Оно обеспечивает ряд значительных преимуществ, таких как: возможность пройти курс у специалистов лучших вузов мира, возможность заниматься процессом обучения в наиболее