

ПРЕЗЕНТАЦИЯ МООК БГПУ НА ОТКРЫТОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЕ STEPİK

Дроздович Вадим Сергеевич,

*инженер-программист Центра развития информационных технологий,
УО «Белорусский государственный педагогический университет имени
Максима Танка»*

(г. Минск, Республика Беларусь)

Рассматривается понятие МООК, выполнен обзор курсов повышения квалификации БФУ, слушателями которых являлись сотрудники БГПУ в рамках межвузовского соглашения, а также представлены два курса МООК, созданные отделом дистанционного обучения на платформе Stepik.

Ключевые слова: МООК, Stepik, массовый открытый онлайн курс, СДО Moodle.

Что такое современный массовый открытый онлайн курс?

МООК — это курс, построенный на основе современных педагогических концепций и технологий, имеющий массовый, легко масштабируемый характер, бесплатный в своей основе (но имеющий возможность дополнительной платной функции) и реализуемый посредством онлайн или с помощью современных сетевых информационных технологий. При этом он сам по себе становится современной технологией смешанного обучения, реализуя новые формы и методы неформального образования.

Чтобы понять, что такое МООК, следует остановиться на базовых принципах, которые лежат в их основе. Эксперты Юнеско считают, что «...массовые открытые онлайн-курсы (massive open online courses)... открыли новые возможности в сфере дистанционного образования». Концепция МООК опирается на ключевой принцип новой теории обучения – коннективизм: разнообразие подходов к обучению. По своей форме МООК – это электронные курсы, включающие в себя видеолекции с субтитрами, текстовые конспекты лекций, домашние задания, тесты и итоговые экзамены. Авторами курсов являются преподаватели ведущих университетов. МООК опираются на активное участие и взаимодействие студентов с преподавателями и между собой. Одной из важных характеристик МООК является наличие у каждого участника персональной учебной среды. Количество участников, зарегистрированных на различные МООК, варьируется от нескольких сотен до десятков и сотен тысяч. После изучения курса МООК возможно получение официального сертификата.

В 2018 году подписано Соглашение о сотрудничестве и совместном участии в реализации образовательных программ с использованием технологий онлайн-обучения между БГПУ имени Максима Танка и Федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта» (БФУ).

В рамках Соглашения организовано повышение квалификации преподавателей и сотрудников БГПУ при Региональном центре компетенций в области онлайн-обучения БФУ им. И. Канта по трем программам онлайн-обучения, размещенным на образовательной платформе Stepik: «Онлайн-обучение в структуре современного образования (18 часов)», «Разработка массовых открытых онлайн-курсов (36 часов)», «Онлайн-образование как результат внедрения электронного обучения и дистанционных технологий (72 часа)». Прошли обучение с получением документа государственного образца РФ о повышении квалификации 44 сотрудника БГПУ.

Сотрудничество с БФУ им. Канта дало толчок для разработки собственных MOOK на платформе Stepik: «Работа в СДО Moodle. Роль «Студент». Курс предназначен для пользователей с ролью «Студент» по работе в системе дистанционного обучения Moodle 2.9.9.

В данном курсе представлены основные возможности СДО Moodle, принципы работы пользователей с ролью «Студент», знакомство с интерфейсом системы, личным профилем пользователя и т.д.

Подробно рассматривается работа студента с различными элементами дистанционного курса. Для закрепления материала в конце каждого урока предлагаются тестовые задания, ответы на которые проверяются автоматически системой Stepik.

На сегодня на курс зарегистрировано 177 слушателей.

После открытия курса для студентов специалистами ОДО было принято решение о разработке на платформе Stepik такого же курса для преподавателей.

Работа над курсом «Работа в СДО Moodle. Роль «Преподаватель», завершена, курс открыт для регистрации и изучения. В курсе представлено описание задач и функций преподавателя дистанционного курса, даны подробные инструкции по созданию и работе с элементами и ресурсами курса.

В каждом уроке курса добавлено видео с дополнительными материалами по теме.

В конце каждого урока предлагаются тестовые задания для закрепления материала.

Открытый онлайн-курс рекомендуется преподавателям, которые используют в своей работе систему дистанционного обучения Moodle.

С января 2020 года в БГПУ стартует конкурс на грант университета по отбору лучшего педагогического сценария MOOK. По итогам конкурса за счет выделенных целевых средств планируется создание и запуск 2-х MOOK БГПУ к сентябрю 2020 года.

Литература

1. Информационные и коммуникационные технологии в образовании: монография / Под редакцией Бадарча Дендева. М.: ИИТО ЮНЕСКО, 2013.
2. Михеева, О.П. Современная систематика массовых онлайн-курсов на основе одномерных таксономических схем / Сборник «Современные информационные технологии и ИТ-образование» под редакцией В.А. Сухомлина. М.: МГУ имени М.В. Ломоносова, факультет вычислительной математики и кибернетики, 2015. С. 58–65.

PRESENTATION OF MOOK BSPU ON THE STEPİK OPEN EDUCATIONAL PLATFORM

V. Drozdovich

The concept of MOOCs is considered, a review of advanced training courses at BFU is conducted, the students of which were BSPU employees as part of the inter-university agreement, and two MOOC courses created by the distance learning department on the Stepik platform are presented.

Keywords: MOOC, Stepik, mass open online course, LMS Moodle.