ОСОБЕННОСТИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ ПЕДАГОГОВ-ПРОГРАММИСТОВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ «ПСИХОЛОГИЯ»

Яико Д. А.

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники, г. Минск, Республика Беларусь

Парафиянович Т. А. – канд.пед.наук, доцент кафедры ИРТ

Аннотация. В статье представлен опыт использования системы электронного обучения для дистанционного обучения студентами БГУИР (педагогами-программистами) по дисциплине «Психология».

Введение. Образование сегодня является одним из главных приоритетов государства и нацелено на формирование творческой, интеллектуально и физически развитой личности. Образовательная программа во многом способствует развитию личности в целом, ее адаптируемости, привитию индивидуально-нравственных ценностей, правил поведения и образование имеет ключевую роль в подготовке квалифицированных специалистов.

Современный специалист, освоивший содержание образовательной программы по специальности, должен обладать комплексом компетенций: универсальными, базовыми профессиональными и специализированными компетенциями [1, с.7].

Основная часть. В БГУИР существуют следующие формы обучения: очная, заочная, дистанционное обучение (ДО). Элементы ДО сегодня включены и в очную систему получения образования, при этом новая организация образовательного процесса, базируется на принципе самостоятельного обучения студента и включает в себя: введение в процесс обучения новейших образовательных технологий и создание посредством этого современного образовательного пространства; стимулирование самостоятельной поисковой работы обучающихся, направляемой преподавателями; постепенный переход к современному креативному обучению. Ввиду развития информационных технологий и повсеместного развития коммуникационных сетей, постепенно процессы обучения также переходят и в формат онлайн. Формат онлайн-взаимодействия педагога и обучающихся отражает все присущие образовательному процессу компоненты (цели, содержание, методы, организационные формы, средства обучения) и реализуется специфичными средствами Интернет-технологий или другими средствами, предусматривающими интерактивность. Онлайнформат — это демократичная, простая и свободная система обучения, при которой теоретические знания усваиваются без дополнительных усилий.

Сегодня БГУИР — единственный университет, который проводит обучение полностью на удаленной основе: обучение, сессии, вебинары, видеоконференции, консультирование, защиты выпускных работ и др. Удаленное обучение реализуется с 2002 года через электронную платформу Системы электронного обучения (СЭО). В СЭО содержится информация об изучаемых студентами на данный момент учебных дисциплинах определенной специальности. В этой системе можно проходить теорию и практику, преподаватели могут давать задания для самостоятельной подготовки и выкладывать темы занятий, что упрощает учебный процесс.

Будущий педагог-программист может осваивать нужные ему компетенции с помощью СЭО, в частности изучение дисциплины «Психология». На рисунке 1 представлен внешний вид сайта с выбранным курсом «Психология». Общие цели подготовки педагогов-программистов включают социально-профессиональной, практико-ориентированной сочетающей в себе ряд вышеперечисленных компетенции [1, с.7]. Знания и умения, полученные студентами при изучении названной учебной дисциплины востребованы для решения не только психолого-педагогических задач в условиях учреждений образования, но и для решения социальнопрофессиональных проблем в сфере любой профессии. Этот курс содержит «теоретический» раздел лекционного материала по темам учебной программы, «практический раздел» с конкретными практическими заданиями и вопросами для самостоятельной подготовки и раздел «контроль знаний», включающий тестовые задания и вопросы к зачету по итогу первого семестра и вопросы к экзамену. Разделы «Введение в психологию», «Психология познавательных процессов» и «Психология личности» включают в себя отдельные темы, каждая из которых представлена в виде текстовых документов и презентаций к ним. В любой момент представляется возможность доступа к предыдущем темам для повторения или уточнения материала.

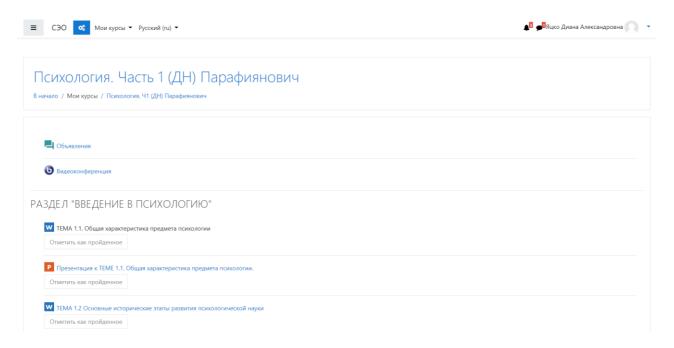


Рисунок 1 – Система электронного обучения, курс «Психология»

В современное время у будущих педагогов-программистов есть возможность дистанционно обучаться благодаря интернет-ресурсам. Это позволяет студенту самому распределить силы для выполнения определенной задачи в своем темпе, что способствует формированию не только профессиональных компетенций, но и универсальных.

Заключение. В данном исследовании выполнен анализ преимуществ использования в образовательном процессе системы электронного обучения. Рассмотрено дистанционное обучение педагогов-программистов по дисциплине «Психология» на примере работы в СЭО. Особенности данного вида обучения обусловливают: стимулирование интеллектуальной активности обучающихся с помощью определения целей изучения, обеспечивают вовлечение обучающихся в отбор и проработку материала; усиление учебной мотивации, что достигается путем четкого определения ценностей и внутренних причин, побуждающих учиться; развития способностей и навыков обучения и самообучения, что достигается расширением и углублением учебных технологий и приемов.

Список использованных источников:

1. ОСВО 1-08 01 01-2018. Образовательный стандарт высшего образования. Специальность 1-08 01 01 «Профессиональное обучение (по направлениям)» [Электронный ресурс] — Режим доступа: https://pravo.by/upload/docs/op/W21933799p 1551819600.pdf