## УДК 378.1

## Использование мобильных технологий в непрерывном образовании

Лесун Б.В., Петровская Т.А. Белорусский национальный технический университет

В настоящее время можно констатировать изменение предпочтений слушателей относительно средств обучения. Если ранее первое место было отдано печатным материалам, дискам, а последнее место занимали виртуальные конференции, то уже сегодня предпочтение отдается виртуальным учебным пособиям на сервере учебного заведения, базам данных с библиотеками, справочниками, словарями и т.д., доступными в оперативном режиме.

Мобильные приложения сегодня быстро набирают популярность среди пользователей персональных мобильных устройств. Появление смартфонов, расширение их возможностей и развитие Интернета делают мобильные приложения одними из наиболее удобных инструментов для коммуникации и получения необходимой информации. Поскольку практически все сегодня носят с собой смартфоны и различные мобильные устройства, мобильные приложения позволяют иметь необходимую информацию под рукой. Эти приложения позволяют эффективно интегрировать информацию с социальными сетями, мультимедийным контентом и средствами коммуникации. Любая необходимая информация может быть представлена в одном приложении и актуализирована для конкретного человека, места и времени.

Среди программных инструментов, помогающих изучить язык, есть также полноценные сборники по грамматике языка с практическими упражнениями (English Grammar In Use), а также программы для изучения языка на основе озвученных текстов (Английская практика). Также есть программы для изучения определенных грамматических конструкций, неправильных глаголов и т.д. Приложение «Учиться легко» - очень эффективное приложение для запоминания слов иностранного языка для мобильных платформ на базе «Android». Оно позволяет запоминать слова или даже целые выражения с легкостью и непринужденностью благодаря тому, что процесс запоминания построен в форме игры. За правильные ответы игроку начисляются призовые баллы, и результаты игры впоследствии можно сравнить с другими игроками, что вносит элемент соревнования. Использование мобильных технологий в обучении является инновацией, которая в скором времени получит большое распространение, так как мобильный телефон всегда с собой и в любой момент можно воспользоваться приложением и изучать иностранный язык.