#### И. Г. Кудрин, А. Б. Дичковский

Академия управления при Президенте Республики Беларусь Минск, Республика Беларусь e-mail: kudryn.ilya.1991@mail.ru

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОБИЛЬНЫХ ИГРОВЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ НЕМЕЦКОГО ЯЗЫКА

В данной статье авторами рассматриваются особенности преподавания немецкого языка в вузе. Рассмотрены и кратко охарактеризованы приложения для мобильных устройств, которые позволяют в форме игры изучать немецкий язык.

*Ключевые слова*: немецкий язык; обучение; образование; мотивация; инновационные технологии; мобильные приложения.

#### I. G. Kudryn, A. B. Dichkovsky

The Academy of Public Administration under the aegis of the President of the Republic of Belarus
Minsk, Republic of Belarus
e-mail: kudryn.ilya.1991@mail.ru

#### THE USE OF MOBILE GAME APPLICATIONS TO LEARN GERMAN

This article deals with the features of teaching German for students. The article considers and briefly describes applications for mobile devices that allow learning German in the form of game.

*Key words*: German; teaching; education; motivation; innovative technologies; mobile applications.

Сегодня изучать иностранные языки стало просто – есть различные платные и бесплатные курсы, онлайновые видео, уроки, тексты и книги.

Особую любовь и популярность набирают приложения. В частности, бесплатные приложения для изучения немецкого языка, которые легко закачать на смартфон и открывать в любое удобное время.

Мобильные приложения стали неотъемлемой частью жизни современного человека. В настоящее время они используются во всех сферах человеческой деятельности: культуре, общении, транспорте, развлечении, финансах, спорте, профессиональной деятельности и т. д., в том числе и в образовании. Основная цель обучающих мобильных приложений – облегчить учебный процесс, сделать его более увлекательным, интересным и эффективным для пользователей зачастую через внедрение игрового момента в обучение, т. е. через геймификацию образования.

Термин геймификация (gamification), впервые использованный в 2002 г. Ником Пеллингом (Nick Pelling), американским программистом и

изобретателем, к 2010 г. стал популярным, а сегодня уже уверенно звучит во многих областях человеческой деятельности (бизнес, управление персоналом, здравоохранение, образование) и применяется для обозначения особого способа решения всевозможных задач разной степени сложности.

Геймификация – это использование игровых техник и мышления в неигровом контексте, в данном случае с целью повышения заинтересованности и мотивации учащихся в процессе обучения [1, с. 24].

Крупные мировые бренды (Microsoft, Volkswagen, Nike) используют игровые технологии, вовлекая своих клиентов в игры и стимулируя продажи своей продукции. Гейм-дизайнеры разрабатывают игры на серьезные темы, подключая геймеров к решению таких глобальных проблем, как голод, мировые конфликты, нищета, изменение климата и пр. Учителя с помощью аватаров магов, воинов и целителей усиливают мотивацию учеников осваивать физику, химию, язык и другие предметы.

Вот приложения для смартфонов, которые, по мнению авторов, помогают существенно улучшить знания немецкого языка [2]:

# 1. Duolingo (рис. 1).



Puc. 1. Иконка приложения «Duolingo»

Duolingo, пожалуй, одно из самых популярных приложений по изучению иностранных языков в мире. Более 150 млн. человек уже изучают английский, французский и немецкий языки с помощью этого приложения. Такая известность объясняется легким и эффективным способом изучения: ученику предлагаются игры, вопросы и другие виды интерактива, которые помогают освоить устную, письменную и разговорную речь. Учеба начинается с самых простых глаголов и фраз, постепенно усложняясь.

## 2. Слова Бегом (рис. 2).



Рис. 2. Иконка приложения «Слова Бегом»

Приложение «Слова Бегом» позволяет изучать немецкий язык по уникальной методике «неосознанного режима восприятия», что в 5-10 раз ускоряет запоминание новых иностранных слов. В программе есть тренажеры произношения и правописания, аудиодиалоги для восприятия иностранной речи. Все слова и фразы идут в тематических блоках, которые можно открывать и изучать по мере актуальности.

# 3. Der Die Das (рис. 3).



Puc. 3. Иконка приложения «Der Die Das»

Данное приложение поможет увеличить словарный запас и выучить артикли, которые русскоговорящему ученику доставляют особые трудности в изучении немецкого языка.

#### 4. 50 Языков (рис. 4).



Рис. 4. Иконка приложения «50 Языков»

В приложении содержится около 100 комплексных упражнений для тренировки навыков общения на немецком языке и изучения культурных особенностей Германии. Вы сможете пройти простые тесты и выбрать более сложные уроки. Есть комбинированные задания, в которых ученик прослушивает текст и выполняет перевод. В приложении есть соревновательные элементы — правильно проходя задания, вы получаете баллы, которыми при желании можете поделиться с друзьями.

#### 5. Busuu (рис. 5).



Puc. 5. Иконка приложения «Busuu»

Программа содержит уроки различной сложности. Первоначально пользователю предлагается изучить слова по картинкам, затем прочитать текст и ответить на вопросы по нему, есть и письменные задания. За каждое задание начисляются баллы, так что схалтурить не получится.

#### 6. Rosetta Stone (рис. 6).



Puc. 6. Иконка приложения «Rosetta Stone»

С помощью приложения вы не будете заучивать правила и выполнять задания — методика построена на ассоциативном ряде. Все преподавание ведется на немецком языке, что во много раз повышает эффективность курса.

### 7. Byki Mobile (рис. 7).



Рис. 7. Иконка приложения «Byki Mobile»

Учение проходит с помощью flash-карточек со словами на родном языке. Карточки идут с рисунками либо с описанием предмета — все это надо перевести на немецкий язык. В конце каждого задания пользователь видит свой результат правильных и неправильных ответов.

#### 8. Lern Deutsch (рис. 8).



Рис. 8. Иконка приложения «Lern Deutsch»

Приложение-игра «Учи немецкий: город слов» будет интересно как детям, так и взрослым. Пользователю предлагается изучать новые слова и предложения, путешествуя по городам Германии. Получается своеобразное знакомство с языком, культурой и историей Германии. За каждое правильно пройденное задание игрок получает новый аксессуар для своего персонажа. В приложении для выполнения заданий можно объединяться с друзьями.

Все приведенные выше приложения возможно скачать как для iOS, так и для Android.

Новые информационные педагогические технологии становятся частью учебного процесса. Использование мобильных устройств на уроках иностранного языка — актуальное направление в методике, которое требует новых подходов и нестандартных решений. В связи с этим появилась необходимость развития методики использования мобильных технологий в обучении немецкому языку. Обучение немецкому языку с применением мобильных устройств имеет много преимуществ перед традиционными методами обучения. Решение данной проблемы составило цель исследования: рассмотреть различные мобильные приложения для изучения немецкого языка.

Таким образом, подобранные приложения для изучения немецкого языка будут полезны как при самостоятельном постижении языка, так и как дополнительное средство для закрепления пройденного материала в рамках реальных курсов. Главное не лениться, не откладывать новые знания, а чаще открывать выбранную программу и узнавать новые слова, выражения, практиковаться в письменной и устной речи.

#### БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ

- 1. Титова, С. В. Контроль и оценивание в языковом классе с помощью мобильных приложений / С. В. Титова // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 19: Лингвистика и межкультурная коммуникация. 2017. № 1. С. 24—35.
- 2. Все Курсы Онлайн [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://vse-kursy.com. Дата доступа: 31.01.2021.