

УДК 004

**СОВРЕМЕННЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ В ИЗУЧЕНИИ  
АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА***Мартыщенко Д. О.*

Донской государственной технической  
университет, Ростов-на-Дону, Российская  
Федерация

[daria161sun@gmail.com](mailto:daria161sun@gmail.com)

Работа посвящена осмыслению важности компьютерных приложений для изучения необходимого языка современности — английского. Что представляет собой будущее без сотрудничества стран между собой? Застой? Регресс? Или вовсе вымирание целых наций? Совместная деятельность невозможна без понимания собеседника, т. е. без общего языка. Именно поэтому эффективное изучение английского языка с помощью приложений так важно в наши дни. Информационные технологии помогают реализовать быстрый, легкий, а самое главное интересный процесс обучения. В наше время возможность использовать интернет-ресурс доступна практически в каждом уголке страны. Глобальная сеть Интернет создаёт условия для получения любой необходимой обучающимся информации, именно поэтому нужно уделить особое внимание информационным технологиям, позволяющим учиться самостоятельно.

**Ключевые слова:** приложение, компьютерные технологии, английский язык, обучение.

**Введение.** В наше время, а именно в век глобальной компьютеризации и информатизации, существует огромное количество высокотехнологичных устройств и приложений, которые способны облегчить жизнь человека. Цель автора данной статьи — рассказать о некоторых из них, потому как именно такие устройства и приложения играют непосредственную роль в изучении английского языка.

**Ресурс LinguaLeo.** Первое приложение, о котором будет рассказано, это, безусловно, LinguaLeo. Интерфейс данного приложения очень удобен, ясен и прост для любого пользователя персональным компьютером, его можно увидеть на рис. 1. Начало работы с данным ресурсом комфортно за счёт того, что пользователю предлагают войти в систему, регистрируясь с помощью социальных сетей, что делает такой процесс быстрым и нетрудоемким.

UDC 004

**MODERN COMPUTER TECHNOLOGIES  
IN THE STUDY OF ENGLISH***Martyschenko D.O.*

Don State Technical University, Rostov-on-Don,  
Russian Federation

[daria161sun@gmail.com](mailto:daria161sun@gmail.com)

The article is devoted to the understanding of importance of computer applications for studying the necessary language of our time - the English language. What is the future without cooperation between countries? Stagnation? Regression? Or even the extinction of entire nations of the world? Joint activity is impossible without an understanding of the interlocutor, i.e. without a common language. That is why the role of effective English learning through applications is so important these days. Information technology helps to realize a quick, easy, and most importantly interesting process of learning. Nowadays, the opportunity to use the Internet resource is available in almost every corner of our vast country. The global Internet creates the conditions for obtaining any information that students need, which is why special attention should be paid to information technologies that allow self-learning.

**Keywords:** application, computer technology, English language, studying.



## Покори английский с Lingualeo

Lingualeo — это эффективный сервис для нескучного изучения английского языка. Более 18 000 000 человек во всем мире выбрали Lingualeo. Присоединяйся!

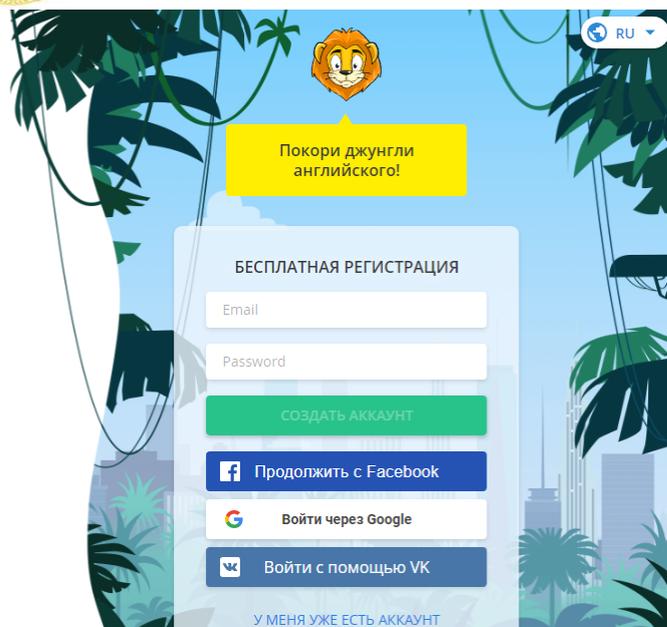


Рис. 1. Интерфейс приложения LinguaLeo

Чем же вообще привлекает добродушный львенок ученика? Всё просто: наличием огромного количества медиа-материалов на иностранном языке. Может показаться, что данное приложение рассчитано лишь на аудиторию школьного возраста, но это большое заблуждение. Приложение предлагает пользователю выбрать его хобби и увлечения, а также уровень владения языком, от этого будут зависеть подобранные ему материалы и уровень их сложности (в любой момент их можно уточнить или изменить). Важно отметить, что LinguaLeo привлекает публику своей манерой обучения — игрой. Для того чтобы использовать приложение абсолютно бесплатно, нужно подкармливать персонажа — льва Лео фрикадельками, именно они являются валютой данной системы. Деятельность на сайте в основном направлена на расширение словарного запаса, т. е. у пользователя есть собственный словарь, куда он может вносить слова для повторения после выделения в тексте (перевод дается сразу же). К каждому слову дается картинка (что, безусловно, помогает запоминанию) и произношение [1]. В этом словаре также можно группировать лексику по степени изученности или неизученности, что очень удобно для самопроверки. Слова, которые обучающийся запомнил, считаются освоенными и больше не появляются в тренировках, а те, в которых он ошибался, будут повторяться снова и снова, пока он их не выучит. С помощью вышеперечисленного можно заработать фрикадельки, а также 100 штук получаете сразу за регистрацию, 10 штук — каждый день при посещении сервиса, 100 штук — за приглашенного друга, когда тот достигнет пятого уровня [2].

Пользователю стоит обратить внимание на раздел «Курсы», который состоит из множества тренажеров и уроков, в основном они бесплатные, что повышает интерес к данному приложению.

Итак, LinguaLeo является одним из лучших бесплатных приложений на сегодняшний день, потому что содержит не только тренировки по изучению грамматики, лексики, но и заметно улучшает восприимчивость к иностранной речи и, что немаловажно, его можно скачать в Google Play или App Store.

**Ресурс Duolingo** — еще одно полезное изобретение программистов, он представлен на рис. 2.

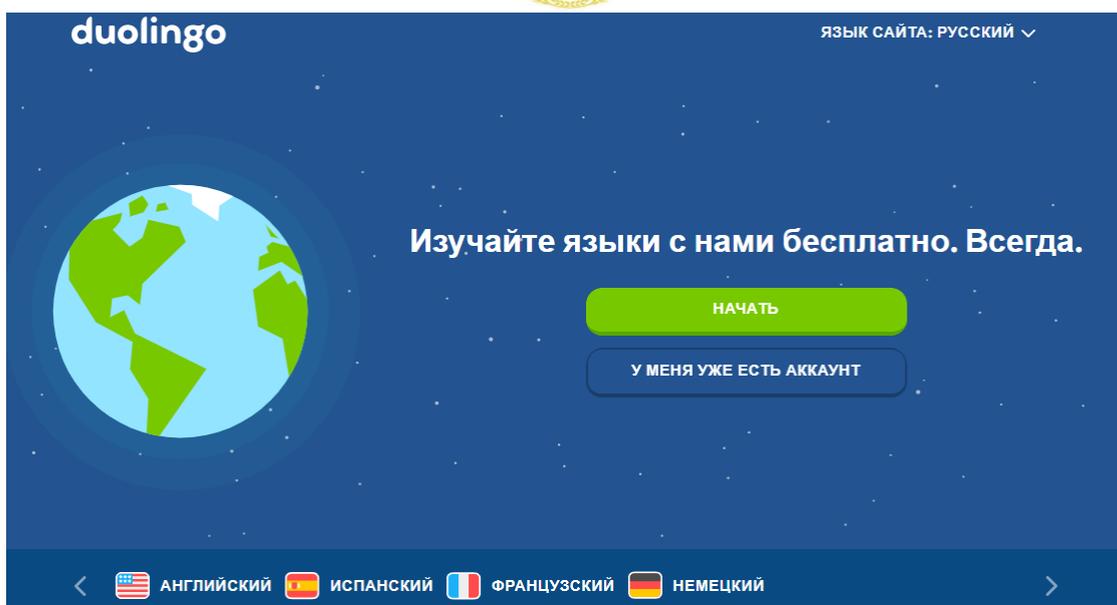


Рис. 2. Ресурс Duolingo

Сегодня Duolingo — не только ресурс для индивидуального изучения языков, но и возможность для использования сайта на уроках (Duolingo для школ), для проверки уровня знаний и официального подтверждения с получением сертификата на уровне IELTS и TOEFL, признаваемых многими зарубежными компаниями (Duolingo English Test), для проверки знаний английского претендента на должность (Duolingo English Test for Business), Tinycards — флешкарты, которые помогают запомнить все, что угодно — от блюд итальянской кухни до сложных японских иероглифов [3].

Создатели позаботились о том, чтобы пользователи могли создавать собственные колоды карточек, искать интересующие их и подписываться на созданные другими пользователями. А также Duolingo — это полностью бесплатное приложение для изучения английского языка, да еще и без постоянной надоедливой рекламы. Процесс обучения проходит в игровой форме. Как и в предыдущем приложении, у пользователя есть питомец (на этот раз сова), которого нужно кормить. «Ученик» проходит уровень за уровнем, постепенно повышая их сложность и зарабатывая трофеи, чтобы процесс не казался таким простым, «теряет жизни» за неправильные ответы. Duolingo требует очень мало времени, потому как можно получить отличные результаты, занимаясь 10–20 минут в день. При этом изучать иностранный язык можно, находясь в очереди, машине и т. п. Большим плюсом является отсутствие «зубрёжки» грамматики и переводов слов. Обучение идёт естественным образом, как это происходит у детей. Но любители грамматики могут получить разъяснения к каждому заданию в комментариях [4].

Наличие «ударного режима» очень мотивирует заниматься каждый день, тем самым освоение грамматики и лексики английского языка проходит гораздо быстрее. Обучаясь, можно переводить статьи, которые интересны вам тематически, тем самым приносить пользу и себе и обществу. Приложение считается одним из лучших для изучения языка. Оно научит правильно говорить и с легкостью понимать бытовые разговоры в повседневных ситуациях, смотреть кино, читать зарубежные новости и книги в оригинале.

**Заключение.** Таким образом, использование компьютерных приложений повышает уровень практического владения английским языком и ПК соответственно, а главное — формирует навыки самостоятельной деятельности, инициативность. В процессе такой работы обучающийся берет полную ответственность за качество полученных знаний на себя, что

помогает усерднее и внимательнее относиться к таким видам занятий [5]. Применение современных компьютерных технологий на занятиях по английскому языку показало, что обучающиеся:

- достигают лучших результатов в изучении иностранного языка,
- имеют практическую возможность применить базовые навыки, полученные на занятиях по информатике,
- понимают необходимость междисциплинарных связей.

#### **Библиографический список**

1. Федорова, А. С. Индивидуальные стратегии в обучении английскому языку / А. С. Федорова // Актуальные проблемы современного иноязычного образования. — 2016. — № 4. — С. 22.
2. Колусовская, О. Ю. Обучающий потенциал сайта Lingualeo.com / О. Ю. Колусовская // Актуальные проблемы современного иноязычного образования. — 2016. — № 4. — С. 8.
3. Болдырева, А. Г. Платформа для изучения иностранных языков Дуолинго / А. Г. Болдырева // Материалы конференций ГНИИ «Нацразвитие». — Санкт-Петербург, 2019. — С. 302–306.
4. Абдуллин, А. И. Эффективность использования интернет платформы Дуолинго при обучении иностранным языкам / А. И. Абдуллин // TEL. Труды международной конференции по компьютерной и когнитивной лингвистике. — Казань, 2016. — С. 298–301.
5. Сартбекова, Н. К. Современные компьютерные технологии в преподавании английского языка / Н. К. Сартбекова // Евразийское научное объединение — 2015. — Т. 1, № 9. — С. 61–63.