

XXXV конференция «Современные информационные
технологии в образовании»

Профильная площадка «Информационные технологии в
школьном образовании»

Использование интерактивных ресурсов в обучении английскому языку в системе СПО

Якимова Екатерина Сергеевна

Преподаватель английского языка

ГБПОУ НСО «Новосибирский авиастроительный лицей»

Цель и задачи работы

Целью данной работы является анализ современных интерактивных ресурсов и их эффективности в обучении английскому языку в системе СПО.

Задачи работы:

- дать определение понятию «интерактивный ресурс»,
- рассмотреть интерактивные ресурсы, используемые в обучении английскому языку, их особенности,
- привести пример использования интерактивных ресурсов в обучении английскому языку в системе СПО.

Гипотеза, объект, предмет работы

Гипотезой работы выступает предположение о том, что интерактивные ресурсы помогают обучающимся усвоить учебный материал дисциплины «Английский язык» и делают образовательный процесс обучения английскому языку более разнообразным и интересным.

Объект работы: интерактивные образовательные ресурсы.

Предмет работы: функционирование интерактивных образовательных ресурсов в обучении английскому языку.

Введение

- Современные школьники и студенты выросли в окружении гаджетов и технологий, поэтому почти не могут без них обходиться.
- Инновационные образовательные технологии внедряются в образовательный процесс всё больше, но это не всегда означает, что результаты обучения будут успешны.
- ФГОС демонстрируют необходимость применения инновационных образовательных технологий.

Интерактивный ресурс

Интерактивные образовательные ресурсы – это ресурсы с возможностью активного взаимодействия с его элементами, изучения материала в диалоговом режиме, получения обратной связи.

5 педагогических инструментов, используемых в интерактивных ресурсах:

- мультимедийность;
- интерактивность;
- моделинг;
- коммуникативность;
- производительность труда.

Виды интерактивных ресурсов

- наглядные пособия и демонстрационные материалы;
- источники учебной информации;
- тренажёры, средства диагностики и контроля уровня сформированности иноязычных умений и навыков.

Интерактивные ресурсы в СПО

В методических рекомендациях по организации обучения по общеобразовательной дисциплине «Иностранный язык», разработанных Институтом развития профессионального образования (Москва, 2022), в разделе 3.1.3 «Дополнительные источники», представлен список Интернет-ресурсов, которые возможно использовать в обучении английскому языку в системе СПО. В основном список состоит из онлайн-словарей, энциклопедий, видео-уроков и ссылок на информационные системы.

Данный список можно дополнить.

Онлайн-сервис LearningApps.org

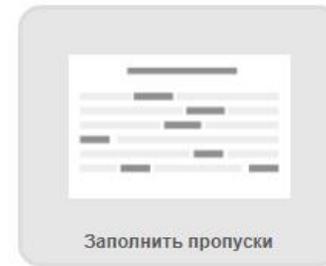
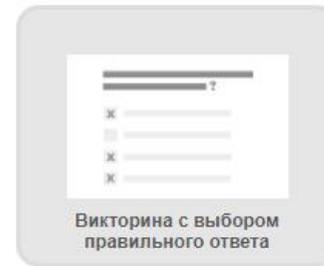
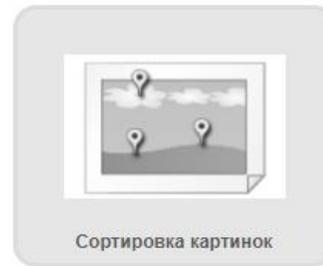
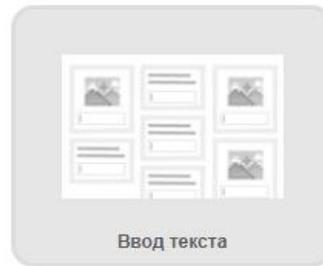
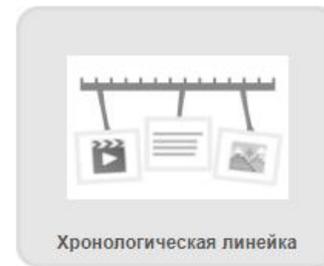
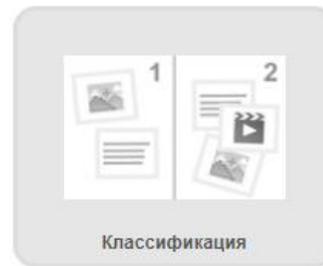
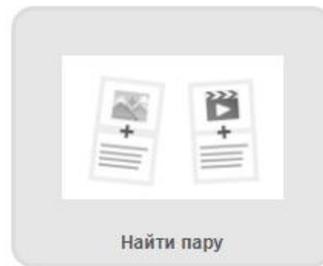
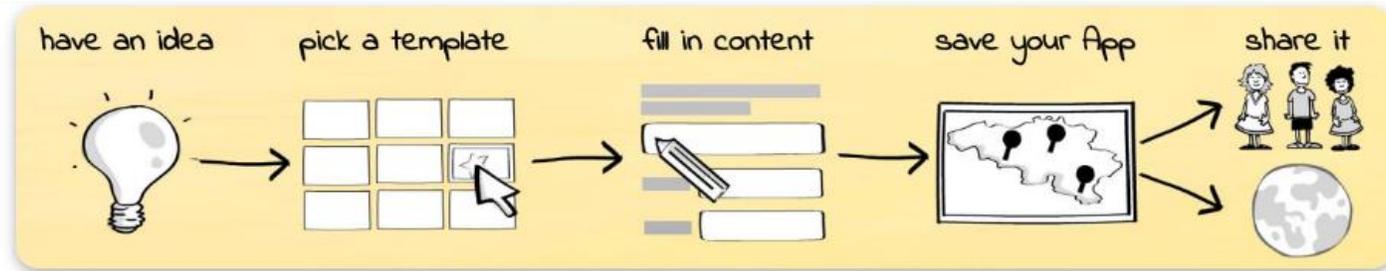
The screenshot shows the LearningApps.org website interface. At the top left is the logo "LearningApps.org" with a pencil and paper icon. To the right are language selection flags and a user profile link "Настройки аккаунта: User13587504". Below this is a navigation bar with a search field "Поиск" and menu items: "Все упражнения", "Новое упражнение", "Создать коллекцию", and "Мои упражнения".

The main content area features several pinned cards:

- A card with two blue arrows pointing right, containing the text "Что такое LearningApps.org?" and "Показать помощь".
- A card titled "Подпишите основные устройства компьютера." with a diagram of computer components.
- A card showing a night photograph of a building.
- A card with a map of Russia and four colored boxes labeled A (yellow), B (black), C (blue), and D (red).
- A large card with a play button icon and the text "LearningApps.org".
- A card with a blue abstract background.
- A card with a photograph of a young girl sitting at a table.
- A card with a table of Russian cities and their populations.
- A card with a geometry problem: "В треугольнике ABC: $\angle C = 15^\circ$, $\angle B = 50^\circ$, $\angle A = 35^\circ$. Найдите сумму углов α и β , выделенной звездой этого треугольника." with a diagram of a triangle.

Главная страница сервиса и гайд по использованию

Онлайн-сервис LearningApps.org



Модели и виды заданий

Онлайн-сервис LearningApps.org

The screenshot shows the LearningApps.org website interface. At the top left is the logo "LearningApps.org" with a book icon. To the right are flags for various languages and the text "Настройки аккаунта: User13587504" with a user icon. Below this is a yellow navigation bar with a search bar labeled "Поиск" and four menu items: "Все упражнения", "Новое упражнение", "Создать коллекцию", and "Мои упражнения".

Below the navigation bar, there are filters for "Категория: Английский язык" and "Медиа: Всё". A slider for "Классы" is set to "Для начинающих".

The main content area displays a grid of exercise categories:

- 1 класс
- 10 - 11 класс
- 2 класс
- 3 класс
- 4 класс
- 5 класс
- 6 класс
- 7 класс
- 8 класс
- 9 класс
- Adjective
- Adverbs
- Alphabet
- Animals
- Article
- Body parts
- Business Basics
- Cinema
- Cities
- Clothes
- Colours
- Days of week
- Fairy-tales
- Family
- Food
- Fruits
- Grammar
- Grammar
- Great Britain
- Health
- Holidays
- House
- Idioms
- Irregular verbs
- Leisure
- Listening comprehension
- London
- Mass Media
- Modal verbs
- Nouns
- Numbers
- Past Simple Tense
- People
- Phrasal Verbs
- Prepositions
- Present Continuous Tense
- Present Perfect
- Present Simple
- Present Simple Tense
- Present Simple and Continuous
- Professions
- Pronouns
- Proverbs and sayings
- Questions
- Reading & Phonics
- Reading skills
- School
- Science
- Seasons and months
- Sport
- Time
- Travelling
- Verbs
- Vocabulary
- Weather and climate
- Word skills
- Wordbuilding
- Words
- listening
- phonetics
- Литература
- Перевод на русский
- Правило чтения
- Предлоги
- Прилагательные
- Развитие речи

At the bottom, there are five exercise thumbnails:

- Class 6 Unit 3 Lesson 2 Ex. 1 (Cleaning tools)
- The IPA (International Phonetic Alphabet) (Woman speaking)
- Префиксы существительных (Two dogs)
- Like/Likes (Social media icons)
- What did they say? (Cartoon characters)

Поиск упражнения по дисциплине и уровню образования

Онлайн-сервис LearningApps.org

Результаты поиска "jobs" в Английский язык

 <p>Match speakers to jobs (Click On 3 Unit 1)</p>	 <p>5 class. Jobs</p>	 <p>Jobs</p>	 <p>Jobs, actions and abilities</p>	 <p>Matching task: Jobs</p>
 <p>Jobs to Choose</p>	 <p>Jobs Starlight 8</p>	 <p>Describing jobs</p>	<p>video game</p> <p>Starlight 8 Starter: Jobs</p>	 <p>Jobs</p>
 <p>Jobs (Muraveva G.)</p>	 <p>Billionaire's first jobs</p>	 <p>Jobs related to healthcare and fitness</p>	 <p>Jobs in shops</p>	 <p>The World of Jobs</p>

Поиск упражнения по ключевому слову

Онлайн-издательство Twinkl

The screenshot shows the Twinkl website interface. At the top, there is a green banner with the text "Ho, ho, ho" and "The ESL elves have got some Christmas presents ready for you! Open your advent calendar". Below this is the Twinkl logo and a search bar containing the word "jobs". To the right of the search bar are buttons for "Подписка" (Subscription), a globe icon, a notification bell with a red "1", and a user profile icon labeled "Ekaterina". Below the search bar are navigation tabs: "Home", "Ari AI Tool", "Российская программа" (Russian program), "British Curriculum", "Phonics", "ESL", and a "Create" button. A horizontal menu below the tabs includes "Occupations", "Job", "Occupation", "Jobs And Occupations", "Jobs And Occupations Worksheet", "Careers", and "Professions". On the right side, there is a vertical button labeled "Планировщик" (Scheduler).

Filters (Фильтры) on the left include:

- Малыши (0 - 5 лет)
- Дошкольники (5 - 6 лет)
- Малыши (6 - 7 лет)
- 1 класс (7 - 8 лет)
- 2 класс (8 - 9 лет)
- 3 класс (9 - 10 лет)
- 4 класс

A button at the bottom left says "Недавно просмотренны" (Recently viewed).

The main content area displays 2,037 results for "Jobs". The first row shows four resource cards:

- Talk Challenge Cards: Jobs** (5 stars, 6 reviews)
- Who is it? People Who Help Us** (5 stars, 23 reviews)
- Who Am I? Guessing Game Jobs and Occupations** (5 stars, 65 reviews)
- Let's Meet People Who Help Us! Who Am I? PowerPoint Game** (5 stars, 35 reviews)

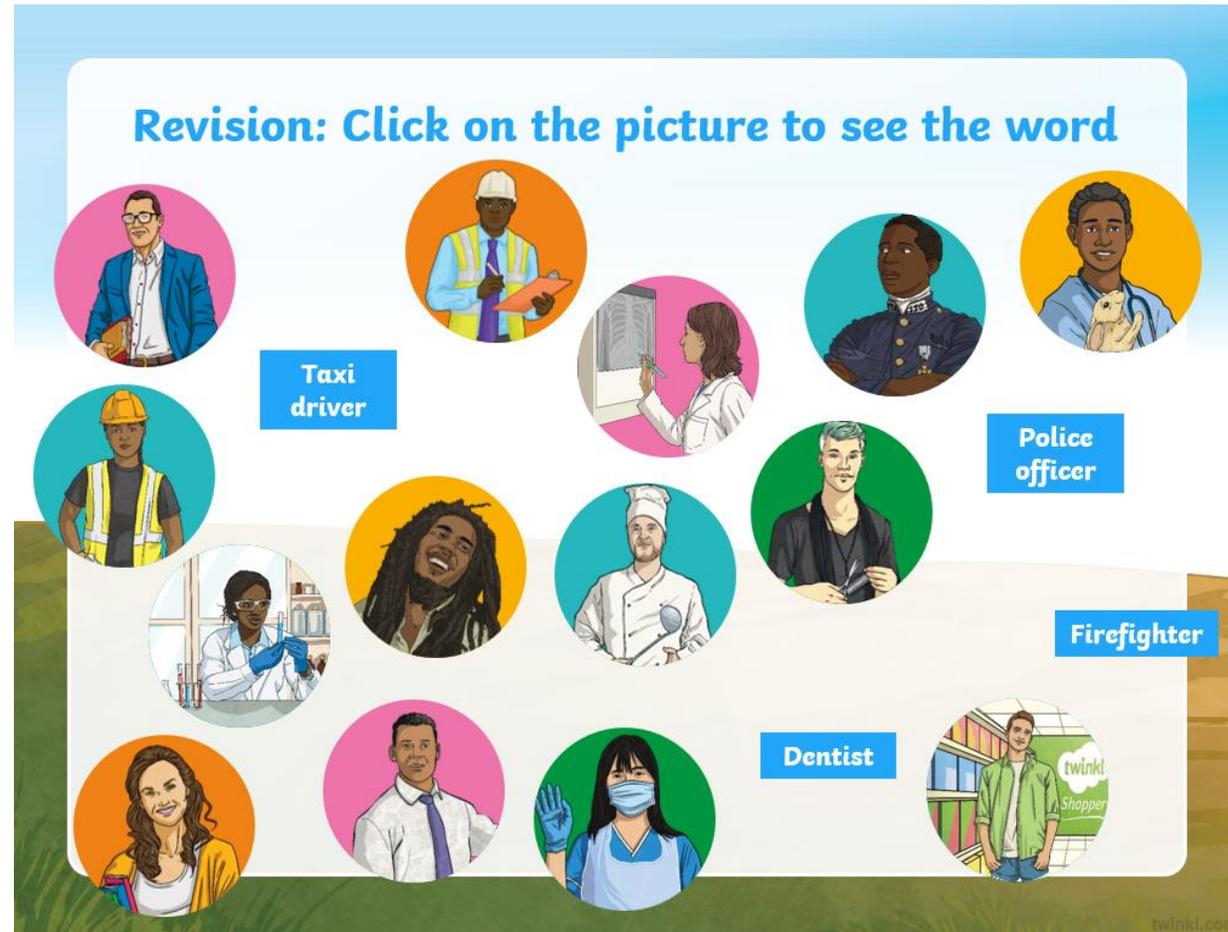
The second row shows four more resource cards:

- Reveal the Picture Jobs**
- Jobs**
- My Dream Job**
- Who Am I?**

A pink button with a question mark and the word "Помощь" (Help) is located at the bottom right of the resource grid.

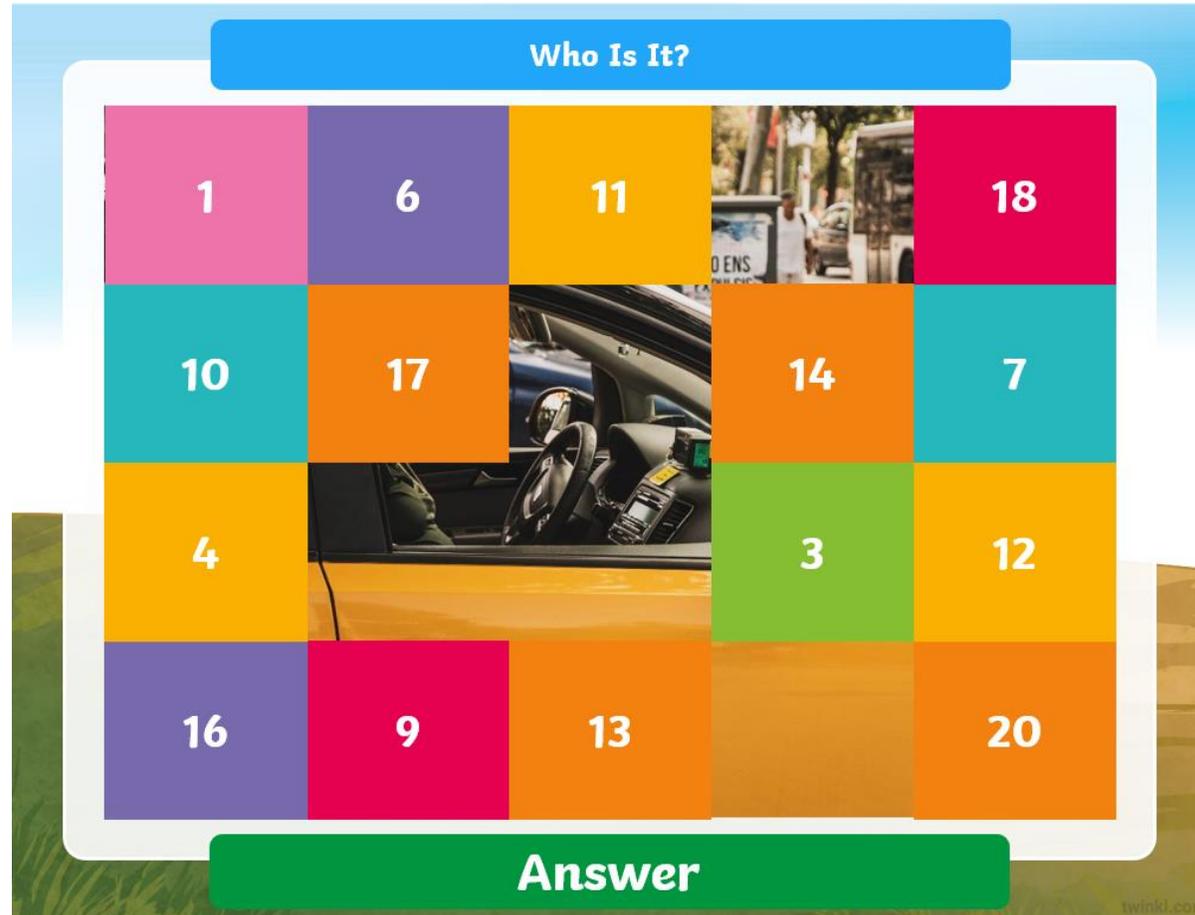
Поиск ресурсов на сайте Twinkl

Онлайн-издательство Twinkl



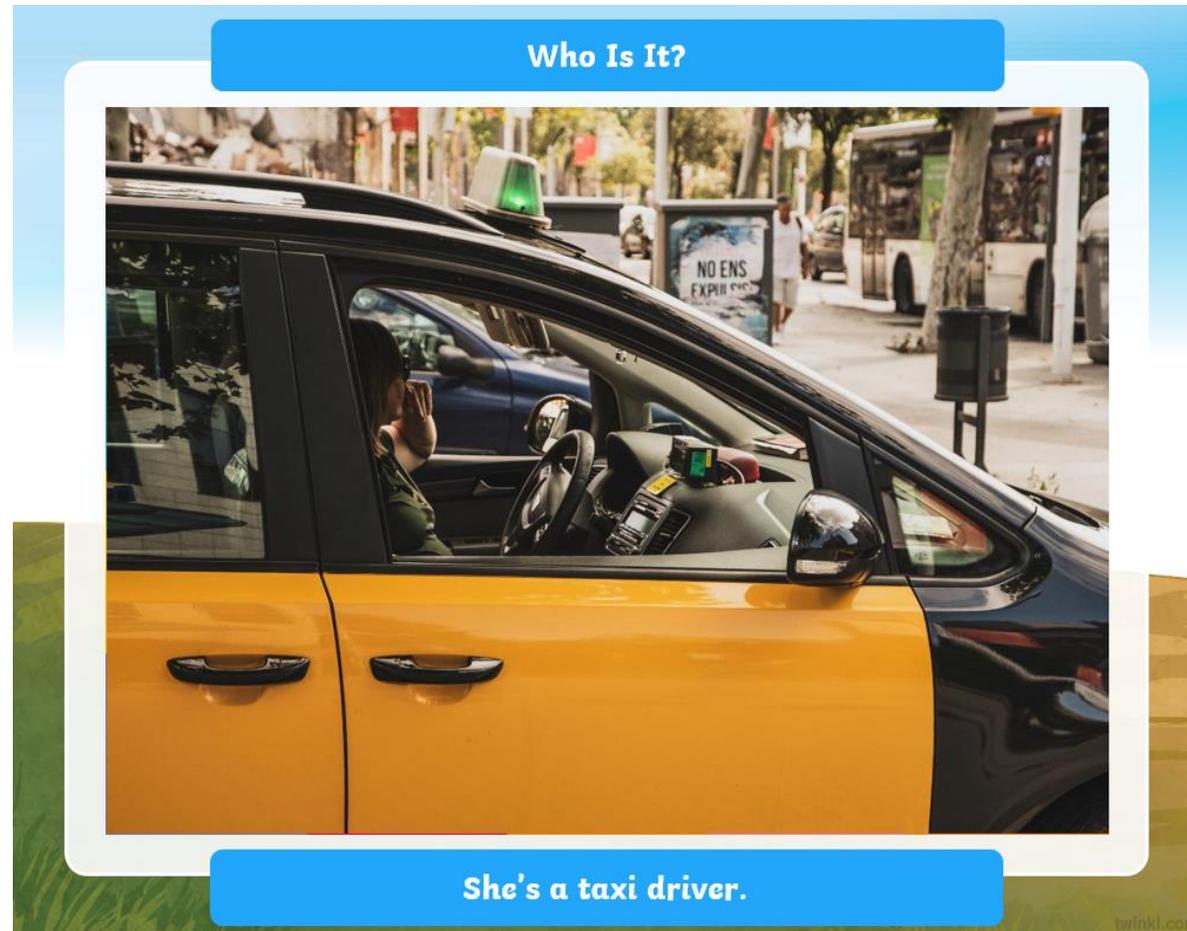
Ресурс Reveal the Picture: Jobs. Повторение названий профессий

Онлайн-издательство Twinkl



Зашифрованная картинка, демонстрирующая одну из профессий

Онлайн-издательство Twinkl



Профессия, которая была зашифрована

Вывод

Интерактивные образовательные могут быть применены в обучении английскому языку в системе СПО. Они делают образовательный процесс более интересным и увлекательным, где визуальные и интерактивные средства помогают обучающимся лучше освоить лексический и грамматический материал.

Литература

1. Иванова М. К. Современные интерактивные средства в процессе обучения иностранному языку в школе // Научные труды Московского гуманитарного университета. 2018. № 4. С. 99-106.
2. Богачевский В. М. Использование интерактивных онлайн-сервисов на занятиях по английскому языку // URL: <https://elar.urfu.ru/handle/10995/120808> (дата обращения 09.06.2024).
3. Родионова Е. М. Интернет-ресурсы в обучении иностранному языку // Царскосельские чтения. 2014. С. 380-383.
4. Есмурзаева Ж. Б. Интерактивные учебные ресурсы в обучении иностранному языку в вузе // Электронный научно-методический журнал Омского ГАУ. 2018. С. 1-5.
5. LearningApps.org // URL: <https://learningapps.org/> (дата обращения 08.06.2024)
6. Twinkl // URL: <https://www.twinkl.com/> (дата обращения 08.06.2024)