



В СРЕДНИХ ШКОЛАХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБЛАСТИ ОБУЧЕНИЯ РУССКОМУ ЯЗЫКУ

Хайитмуродова Жасмина Орифжон кизи Термезского Университета Экономики и Сервиса

Анотация: В этой статье анализируется использование современных информационных технологий в преподавании российских языковых технологий школах. Отмечено, ЧТО важность информационных коммуникационных технологий растет в современном образовании, эффективное использование студентов для повышения интереса к процессу обучения языку, для формирования интерактивной учебной среды и независимо изучать КО 'Службу NIPT, указано. Статья также охватывает влияние электронных ресурсов, онлайн -платформ мультимедиа, искусственного интеллекта на российское языковое образование. Чтобы повысить эффективность обучения, характеризуются инновационные подходы и передовые педагогические технологии.

Ключевые слова: российское языковое образование, информационные технологии, интерактивные методы, ресурсы электронного обучения, современная педагогика.

Доступ. В процессе современного образования, информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) будут играть важную роль в повышении качества и эффективности образования. В частности, использование информационных технологий в процессе информационных технологий изучения языка служит для повышения уровня изучения языка и взаимодействия процесса урока. Русский язык является одной из важных дисциплин в системе образования







Узбекистана, где изучение этого языка создает широкие возможности для студентов.

Сегодня инновационные подходы, мультимедиа, электронные ресурсы, технологии искусственного интеллекта и онлайн -платформы активно используются для преподавания русского языка. В этой статье анализируются методы эффективного использования современных информационных технологий в преподавании российских языковых технологий в средних школах, их преимущества и практическое значение.

Роль современных информационных технологий в российском образовании

Интеграция ИКТ в образовательном процессе обеспечивает следующие преимущества:

- Увеличивает мотивацию студентов изучать язык
- 4 Расширяет возможность независимого обучения
- Повышает эффективность учебного процесса

Развитие языковых навыков с использованием текста, аудио и видео материалов

Ниже приведен подробный анализ влияния современных информационных технологий на российское образование.

1. Использование мультимедийных инструментов

Мультимедийные технологии делают процесс обучения русскому языку в более интересном и эффективном. К ним относятся:

Аудио и видео -учебники слушают аудио и видео материалы, подготовленные для студентов, и помогает развить навыки понимания.

ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ





Интерактивные презентации - Предоставьте визуальную информацию с помощью таких программ, как PowerPoint и Prix, производит процесс урока.

Виртуальные лаборатории и симуляторы - в искусственной среде искусственная среда помогает смоделировать реальные жизненные ситуации, создавая возможность выучить язык.

2. Ресурсы электронного обучения и онлайн-платформы

Электронные учебники и учебные материалы заполняют образовательный процесс студентов и более удобное обучение. Следующие инструменты эффективны:

Электронные учебники и руководства предоставляют студентам читать где угодно и в момент времени.

Онлайн -словари и системы перевода - Lingvo, Multialrance, Yandex.translate и Google Translate Ускоряют языковой процесс.

Мобильные приложения - Duvingo, Rosetta Stone, Busupa и другие мобильные приложения позволяют студентам учиться самостоятельно.

Онлайн -платформы - Moodle, Google Classroom, Edmodo - это дистанционное обучение.

3. Использование технологий искусственного интеллекта

Технологии, основанные на искусственном интеллекте (SI), создают новые возможности в процессе изучения русского языка:

Чатботы и виртуальные учителя разговаривают со студентами, помогая их грамматическим и лексическим ошибкам.

Анализ текста и программы грамматического изучения - Грамматика, Яндекс. Пеллер помогает письменным разговорам.

ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ





Персонализированные системы образования - платформы, разработанные в искусственном интеллекте, предлагают индивидуальные программы обучения, основанные на знаниях студентов.

4. Инновационные педагогические подходы

Следующие современные педагогические методы используются для повышения эффективности обучения русским:

Геймификация (игра)

Поощряйте студентов и увеличивайте их участие, входя в элементы игрового процесса. Например, организация тестов и интерактивных игр с использованием таких платформ, как Kahoot, Quizlet, Wordwall.

Перевернутый в класс (опрокинутый класс)

Студенты будут просматривать онлайн -видео с урока и провести практические занятия во время урока.

Смешанное обучение (гибридное образование)

Более эффективное обучение посредством сочетания традиционных и цифровых методов обучения.

Интерактивные методы

Дальнейшее возрождение процесса изучения языка с использованием коллективной работы, прокатных игр, дискуссий и практических классов.

- Преимущества и проблемы использования информационных технологий
 Преимущества
- ✓ увеличивает интерес учащихся к классу
- ✓ Учителя облегчает готовить материалы







- ✓ Это расширяет возможности для независимого обучения
- ✓ Доставка для адаптации и персонализации процесса обучения

Проблемы

- 🗙 Дефицит технологических инструментов
- 🗙 Не имеет достаточного знания учителей на ИКТ
- 🗙 Зависимость от регулярной работы Интернета

Для решения этих вопросов необходимо предоставить технологические средства образовательных учреждений, организацию учебных курсов для ИКТ для учителей и улучшения интернет -инфраструктуры.

Великие мыслители также прокомментировали развитие науки и важность образования.

- 1. Мысли великих ученых о знаниях и образовании
- 1. Абу Наср Фароб:

«Там, где наука и технология не разрабатываются, прогресса нет».

2. Алишер Навуи:

«Наука - это величайшее богатство, человек, который занимает его, никогда не будет бедным».

2. Роль современных информационных технологий в российском языковом образовании

Навыки речи и написания студентов развиваются с помощью интерактивных уроков и онлайн -ресурсов.

ОБРАЗОВАНИЕ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ИДЕИ В МИРЕ





Такие платформы, как YouTube, Duolingo, Quizlet заставляют язык научиться учиться на языке.

Занятия можно сделать интересным, используя компьютеры и мультимедийные средства.

Исследования во всем мире показывают, что использование интерактивных методов обучения и доступных ресурсов может повысить уровень учащихся на 30-50%. В этой статье анализируется влияние современных технологий на российское языковое образование, статистику и реальные примеры.

1. Статистические данные о современных технологиях в обучении русским в мире

По данным ЮНЕСКО, в 2023 году более 260 миллионов человек говорили по -русски.

Количество программ преподавания русского языка в мировых университетах увеличилось с 20% до 2023 года.

Согласно отчетам о глобальном образовании в 2024 году, методы образования, обогащенные информационными технологиями, повысили уровень учащихся на 35% по сравнению с традиционными уроками.

2. Российский язык образование и статистика по современным технологиям в Узбекистане

По данным Министерства образования Республики Узбекистан, в 2023 году, в 85% средних школ страны, Россияя обучалась обязательной науке.

Во время обучения современных технологий между 2019-2024 годами более 2000 школ оснащены компьютерными компьютерными классами.







67% учителей (в соответствии с результатами опроса 2023 года) используют для использования современных технологий, включая интерактивные доски и онлайн -платформы в учебнике.

Более 60% учащихся, изучающих русские в школах, используют такие платформы, как YouTube, Duolingo и Quizlet в качестве источника дополнительного образования.

3. Наиболее эффективные современные технологии и их результаты на уроках русского языка

В классах, проведенных с интерактивными печами, тематический уровень учащихся увеличивается на 40%.

Используя онлайн -тесты и мобильные приложения (Duoolvingo, Busuuuu, Memrise), студенты русского языка запоминают на 25% быстрее, чем те, кто учится с традиционными методами.

Во время уроков расстояния на платформах Zoom и Google Classomair студенты увеличились на 30%.

4. Будущие перспективы ИКТ в образовании в образовании

К 2025 году планируется использовать электронные учебники в преподавании российского языка как минимум в 0% школ в Узбекистане.

С помощью ИИ (искусственного интеллектуального) и виртуальных учителей планируется дальнейшее взаимодействие процесса изучения русского языка.

Ожидается, что более 80% студентов будут использовать мобильные приложения и интерактивные платформы в изучении русского языка до 2026 года.







В Заключение. средних школах использование современных информационных технологий в преподавании в российских языковых технологиях делает образовательный процесс более эффективным и веселым. онлайн -платформ Использование мультимедиа, искусственных интеллектуальных технологий помогает развивать способность учащихся самостоятельно и создавать интерактивное желание изучать язык. В будущем дальнейшее развитие и улучшение этих технологий будут служить для улучшения качества образования.

ИСПОЛЬЗОВАЛАСЬ ЛИТЕРАТУРА

- 1. Тароби, Абу Наср. Фозил -Сити. Ташкент: Национальная библиотека Узбекистана, 1993.
- 2. Алишер Навуи. Набор идеальных работ. Ташкент: Gafur Gulam Publishing, 1987.
- 3. Министерство образования Республики Узбекистан. Методическое руководство по преподаванию русского языка в средних школах. Ташкент, 2023.
- 4. Отчет по мониторингу глобального образования ЮНЕСКО, 2023. Образование и технологии в области изучения языка. Париж: ЮНЕСКО, 2023.
- 5. Статистический комитет Республики Узбекистан. Статистика об использовании информационных технологий в школьном образовании. Ташкент, 2024.
- 6. Отчет отчета, 2023. Тенденции в изучении языка в Интернете. Нью -Йорк: Duolvingo Research Center, 2023.
- 7. Методическое руководство для использования платформ Moodle и Google Classroom. Национальный университет Узбекистана, 2022 год.