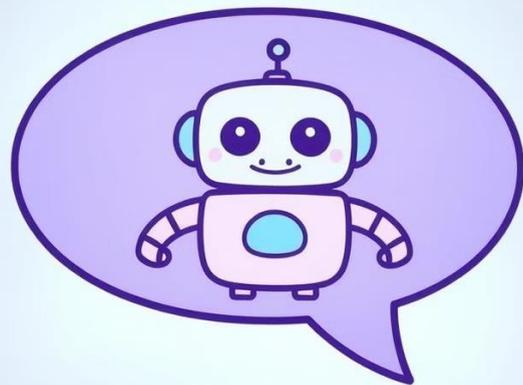




Искусственный интеллект в помощь преподавателю

Анна Александровна Мальцева

преподаватель факультета журналистики МГУ им. М.В. Ломоносова
преподаватель МУНЦ русского языка РГГУ



← Foatly

В последние годы искусственный интеллект (ИИ) стал неотъемлемой частью образовательного процесса, открывая новые возможности для преподавателей и студентов. Особенно это актуально в области изучения иностранных языков, где ИИ может значительно улучшить качество обучения, сделать его более персонализированным и интерактивным.

ИИ в образовании

1

1. Позитивное влияние

Больше половины преподавателей (51%) и студентов (77%) считают, что генеративный ИИ окажет позитивное влияние на индустрию образования.

2

2. Статус наблюдателя

Согласно исследованию СберУниверситета и GeekBrains, 13% преподавателей и 10% студентов уже используют инструменты генеративного ИИ в образовании.



Преподаватель – руководитель процесса обучения

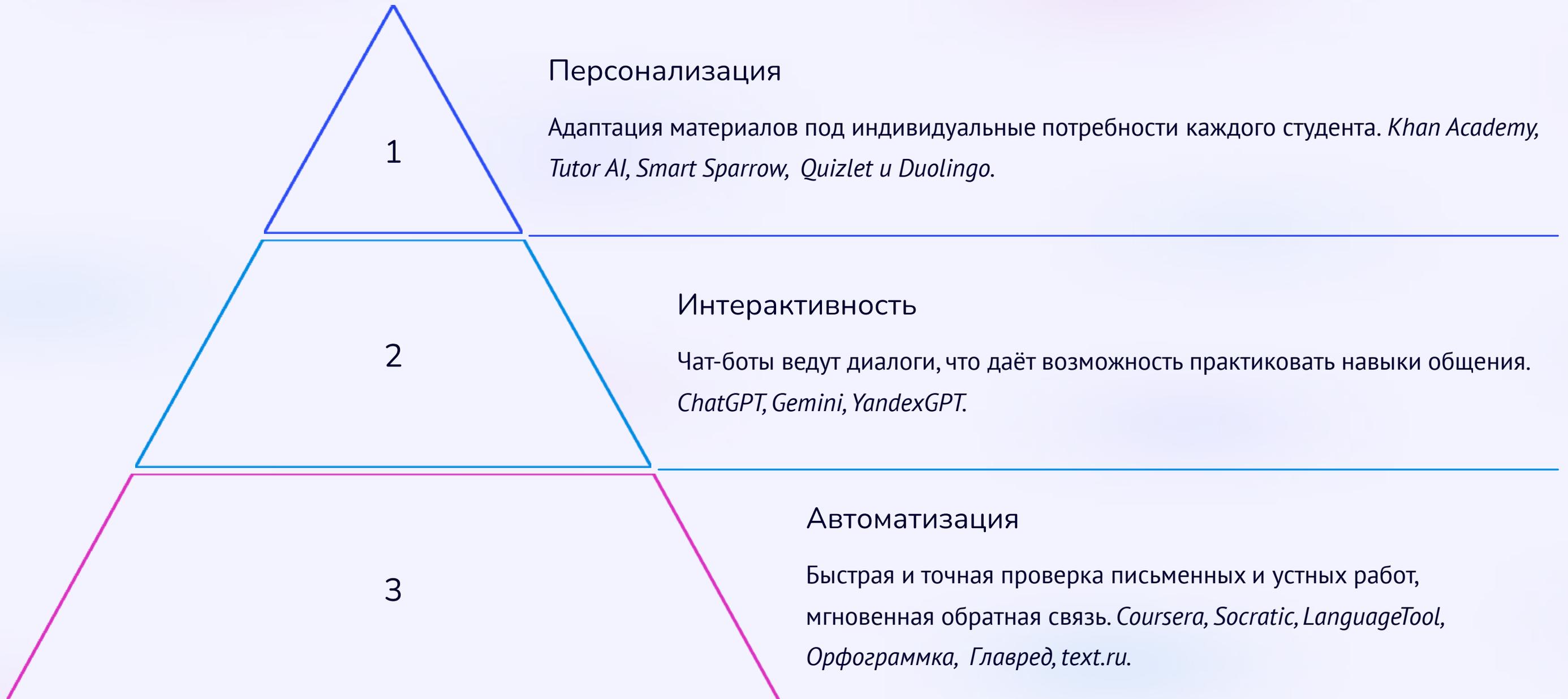
А вы слышали?

В 2024 году наградили победителей и лауреатов «Конкурса AI-решений студенческих выпускных работ» среди студентов НИУ ВШЭ.

Новые возможности

ИИ берет на себя автоматизацию рутинных задач, например, подготовку и проверку контрольных материалов.

Преимущества ИИ в обучении иностранным языкам





Адаптивные платформы



Анализ знаний

Системы ИИ анализируют уровень знаний учащихся, их сильные и слабые стороны, а затем предлагают соответствующие задания.



Удобство

Каждый студент может учиться в своем темпе, что делает обучение более эффективным.



Google Classroom



Edmodo

coursera

moodle

Автоматическая проверка

Эффективность

Системы ИИ быстро и точно оценивают грамматику, лексику и стиль написания.

Мгновенная обратная связь

Студенты получают мгновенную обратную связь, что позволяет им оперативно исправлять ошибки.



Интерактивные чат-боты

1

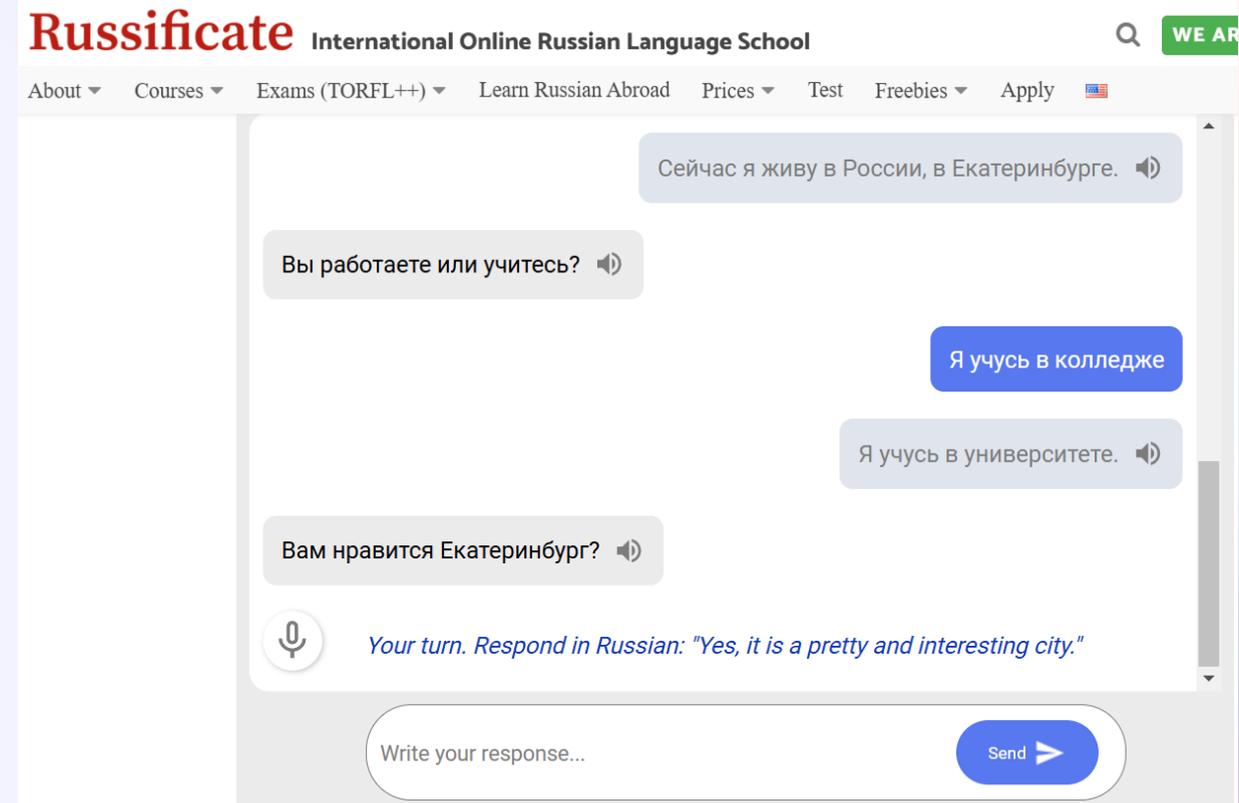
Разговорная практика

Чат-боты ведут диалоги с учащимися, предоставляя возможность практиковать разговорные навыки в любое время. *MyRUSkeybot в телеграме.*

2

Снижение стресса

Студенты могут практиковать язык в собственном темпе и не показывать промежуточные результаты. *Бот Russianschoolrussificate на сайте.*



The screenshot shows the website for Russificate, an International Online Russian Language School. The page features a navigation menu with links for About, Courses, Exams (TORFL++), Learn Russian Abroad, Prices, Test, Freebies, and Apply. The main content area displays a chat interface with a light blue background. The chat history includes the following messages:

- Bot: Сейчас я живу в России, в Екатеринбурге.
- User: Вы работаете или учитесь?
- User: Я учусь в колледже.
- User: Я учусь в университете.
- Bot: Вам нравится Екатеринбург?
- Bot: Your turn. Respond in Russian: "Yes, it is a pretty and interesting city."

At the bottom of the chat interface, there is a text input field labeled "Write your response..." and a blue "Send" button with a right-pointing arrow.



Анализ произношения

1

Распознавание

Приложения с функцией распознавания речи оценивают произношение студентов, озвучивают тексты. *AI Search, Apihost, Podcastle, Zvukogram.*

2

Голосовой ввод

Студенты могут записывать свои ответы и получать обратную связь о качестве произношения. Голосовые помощники: *Маруся (VK), Алиса (Яндекс), Салют (Сбер).*



Игровые элементы

1

Мотивация

Игровые элементы делают обучение более увлекательным и интересным. В сервисе [Character.Ai](https://character.ai) можно создать и настроить своего персонажа или поговорить со знаменитостями.

2

Соревнование

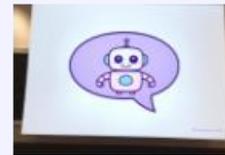
В сервисе *Lingualeo* и *Duolingo* студенты могут зарабатывать баллы или получать награды за выполнение заданий.

3

Интерактив

Генерация образовательных игр на базе ИИ. *Kahoot!*, *Quizlet*, *Wordwall*, *Classcraft*, *Educandy*, *Genially*.

ИИ – помощник, а не замена



Искусственный интеллект открывает новые горизонты для преподавателей иностранных языков, позволяя создавать более эффективные и персонализированные методы обучения. Важно помнить, что ИИ – это лишь инструмент, который должен дополнять традиционные методы обучения, а не заменять их.