



МИНИСТЕРСТВО
ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ



ИНСТИТУТ ИЗУЧЕНИЯ
ДЕТСТВА, СЕМЬИ
И ВОСПИТАНИЯ



РАЗГОВОРЫ
О ВАЖНОМ

2024
год семьи

Искусственный интеллект и человек

Стратегия взаимодействия

СПО



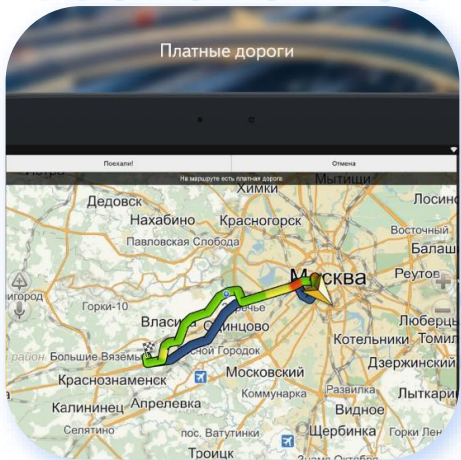
патриотизм



высокие нравственные идеалы



«Умная» навигация



Голосовые помощники



Роботы



Беспилотный транспорт



Безопасная городская среда



Гаджеты «умного дома»





Нейросети — это алгоритмы, работа которых устроена по аналогии с человеческим мозгом.

Нейросети помогают решать задачи, с которыми мы часто сталкиваемся в интернете: отвечают на вопросы; пишут, исправляют и улучшают тексты; рисуют картинки; переводят тексты и видео с разных языков.

Нейросеть для текста — YandexGPT

YandexGPT умеет делать с текстом почти всё, что делают люди: отвечать на вопросы, сочинять, исправлять и улучшать, сокращать и выделять главное.

[Подробнее про YandexGPT](#)



**Пишет и отвечает
на вопросы**

**Выделяет главное в текстах
и видео**

Нейросеть для картинок — YandexART

YandexART — нейросеть, которая по текстовому описанию генерирует изображения высокого качества и анимационные видео. Чем точнее и подробнее вы опишете, что хотите получить, тем лучше будет результат.

[Подробнее про YandexART](#)



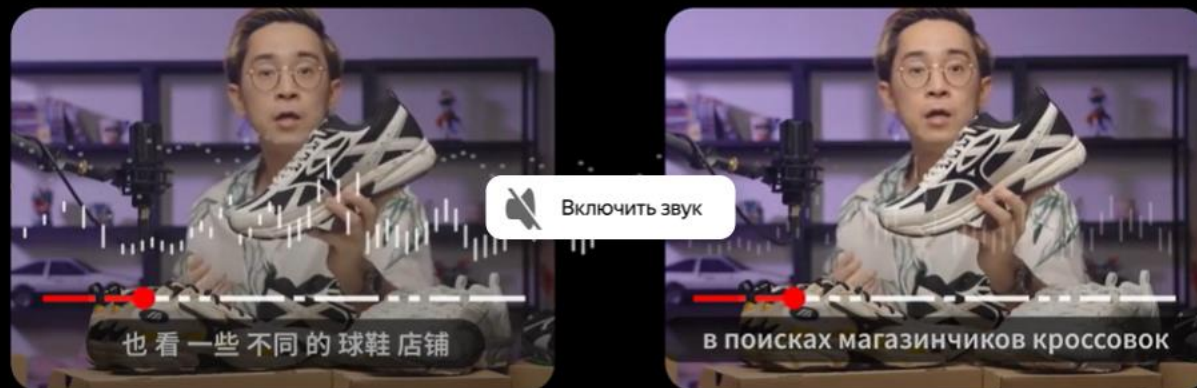
Шедеврум

Попробуйте YandexART в бесплатном приложении для iOS и Android.
Здесь создают картинки, делятся и вдохновляются ими.

[Попробовать](#)

Нейросети для перевода

Нейросети Яндекса переводят тексты с более чем сотни языков. А ещё переводят и озвучивают видео с восьми популярных в интернете языков: английского, немецкого, китайского, французского, испанского, итальянского, корейского и японского.



Переводят и озвучивают видео

Нейросети переводят и озвучивают видео с восьми популярных в интернете языков: английского, немецкого, китайского, французского, испанского, итальянского, корейского и японского. Перевод видео работает в Яндекс Браузере на сайтах YouTube, Vimeo и других популярных видеохостингах.

Переводят текст

Нейросети переводят сайты, страницы и другие текстовые документы на русский в Яндекс Браузере или с любого на любой из ста с лишним языков в бесплатном сервисе Яндекс Переводчик.



Национальный Кодекс этики в сфере искусственного интеллекта

1. ИИ должен обеспечивать безопасность человека, защищать его, не должен причинять ему вред. При наличии угрозы причинения вреда следует оценить риски и принять меры по устранению угрозы.
2. ИИ не должен наносить ущерб человеческому сообществу.
3. Окончательное решение в сложных ситуациях должно всегда оставаться за человеком.
4. ИИ должен защищать и повышать качество жизни человека вне зависимости от расы, цвета кожи и других признаков.
5. ИИ должен способствовать расширению выбора человека и не ограничивать его возможности, в том числе обеспечивать инклюзивность.
6. ИИ должен обеспечивать право на неприкосновенность частной жизни человека и защиту личных данных.
7. ИИ никогда не сможет заменить человека в качестве конечного субъекта ответственности.
8. Доступность ИИ всем людям.
9. При необходимости человек должен быть осведомлен о принятых с помощью ИИ решениях, должен получить обоснование применения ИИ.
10. Люди, ответственные за ИИ и обучение ИИ, обязаны проводить проверку нарушений ИИ-систем.

С помощью сервиса <https://shedevrum.ai/> попытайтесь создать картинку.



С помощью сервиса <https://alice.yandex.ru/> составьте меню.



С помощью сервиса <https://alice.yandex.ru/> подберите подарок.



С помощью сервиса <https://alice.yandex.ru/> напишите эссе.



С помощью сервиса <https://giga.chat/> придумайте слоган для рекламы гончарной мастерской.





” Мы должны развивать свой суверенный искусственный интеллект. У нас «Сбер», «Яндекс» активно над этим работают и в целом работают весьма успешно. Мы, безусловно, будем это все делать – это вне всяких сомнений, особенно там, где он уже сам себя воспроизводит, – это очень интересно и очень перспективно.

В.В. Путин



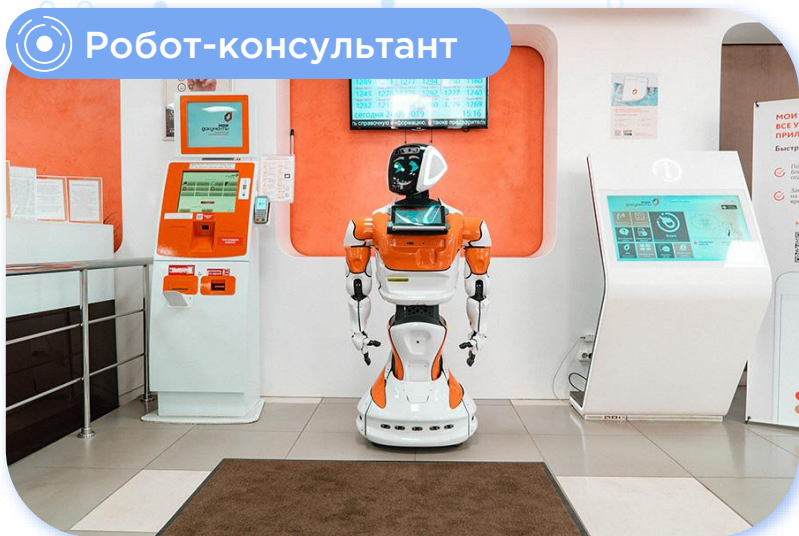
В апреле 2024 года
российские студенты
одержали победу
в финале всемирного
чемпионата
по программированию
ICPC



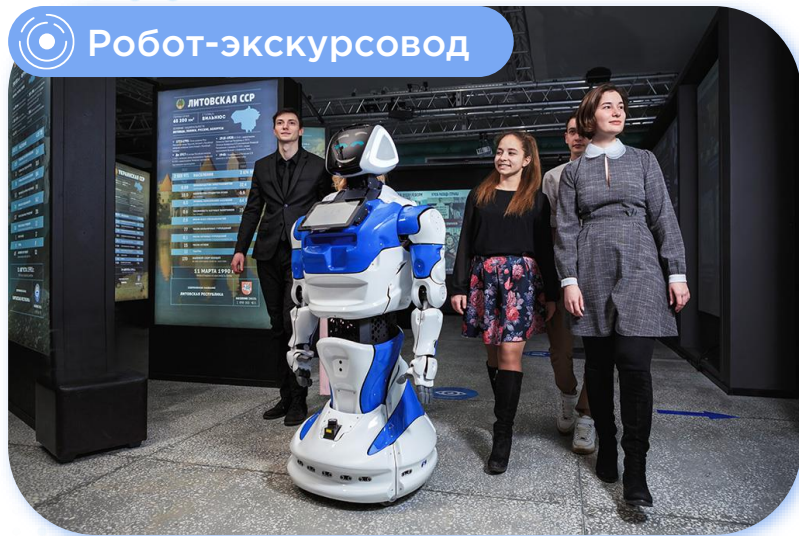


Российская компания «Промобот»

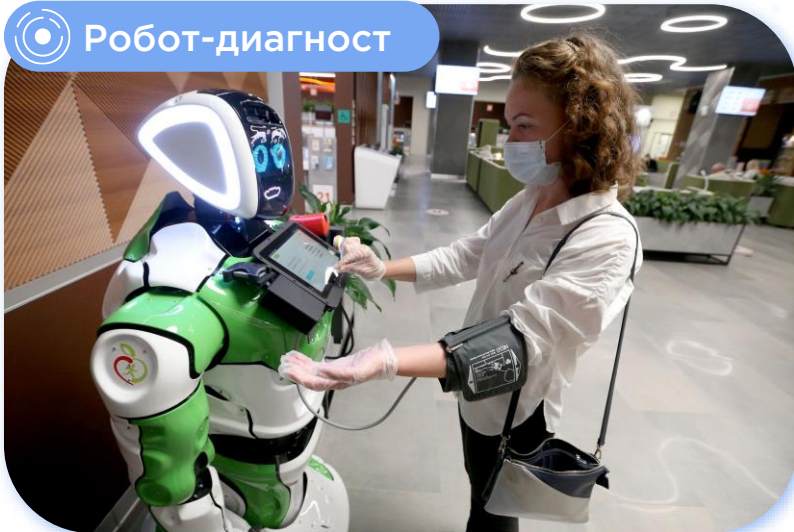
Робот-консультант

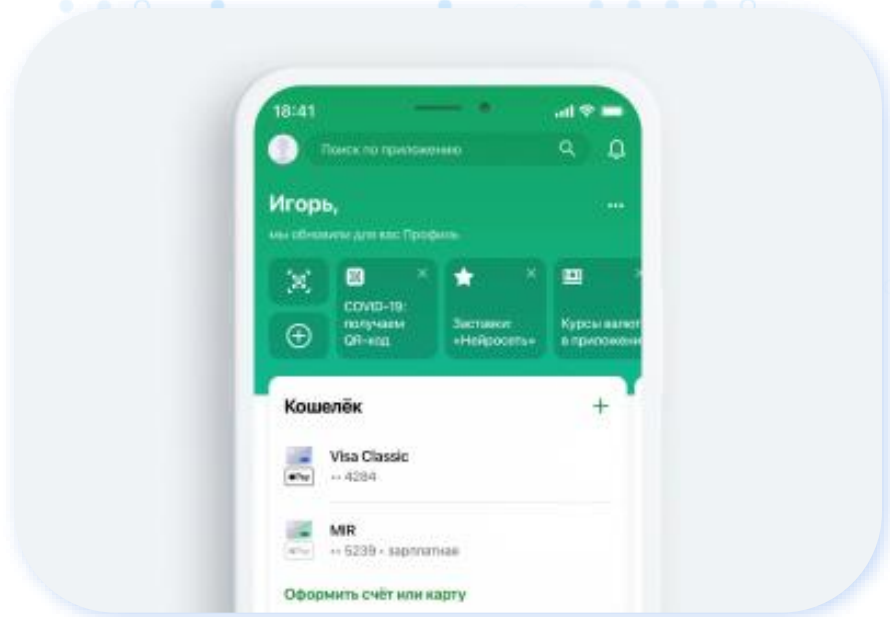


Робот-экскурсовод

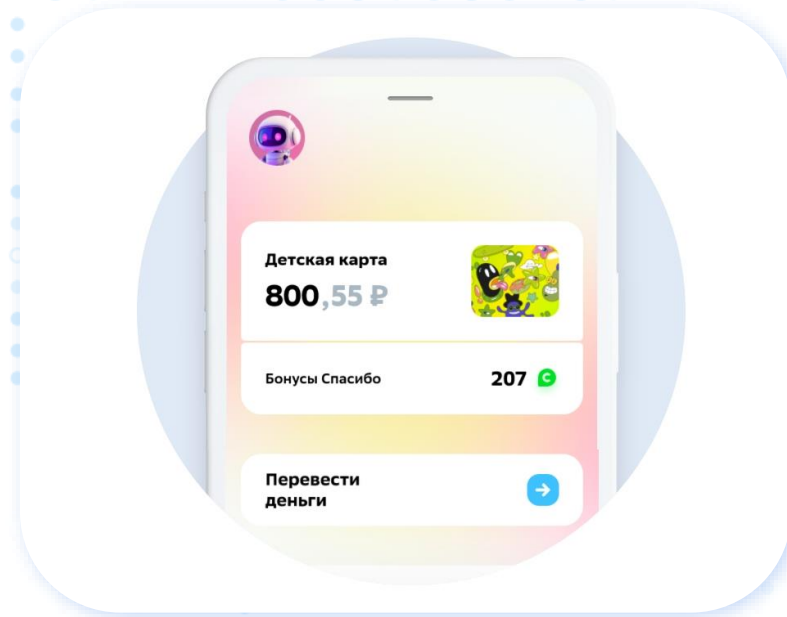


Робот-диагност





Приложение «СберБанк Онлайн»



Приложение «СберKids»
Финансовый помощник для самых маленьких



Программно-аппаратный комплекс «Киберсердце»





Беспилотные автомобили «Яндекс»





Прими участие в разработке Стратегии развития образования до 2040 года



Подведение итогов

