

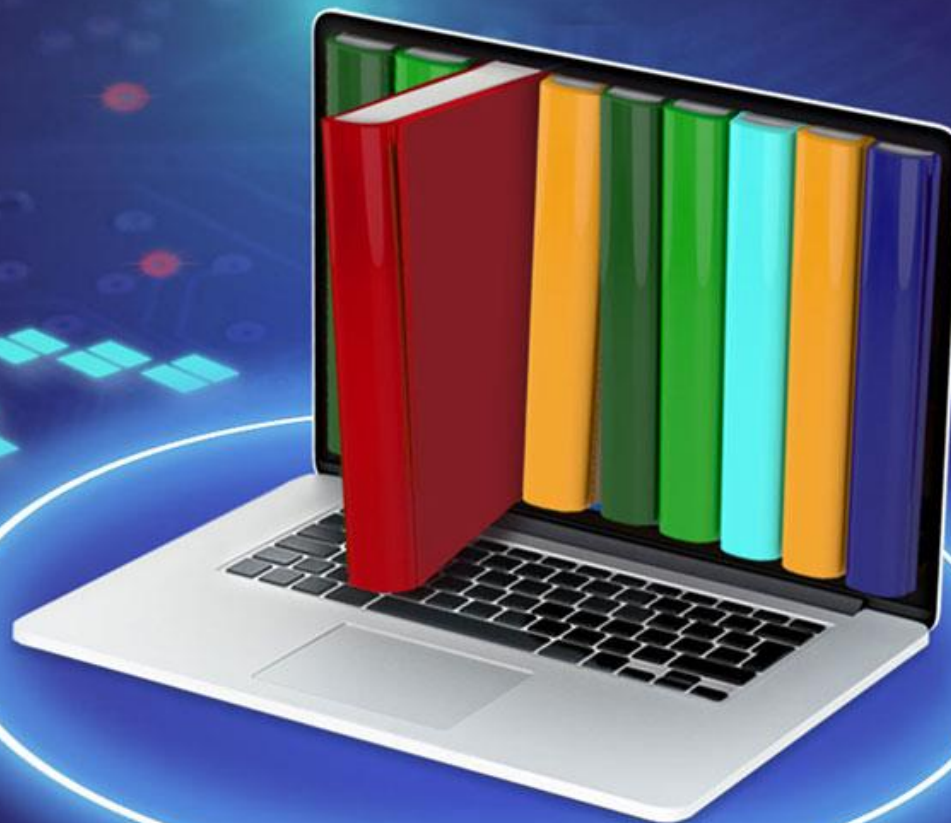


ГБПОУ РО «Донской педагогический колледж»



# ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ОБРАЗОВАНИИ: ПЕРСПЕКТИВЫ И ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

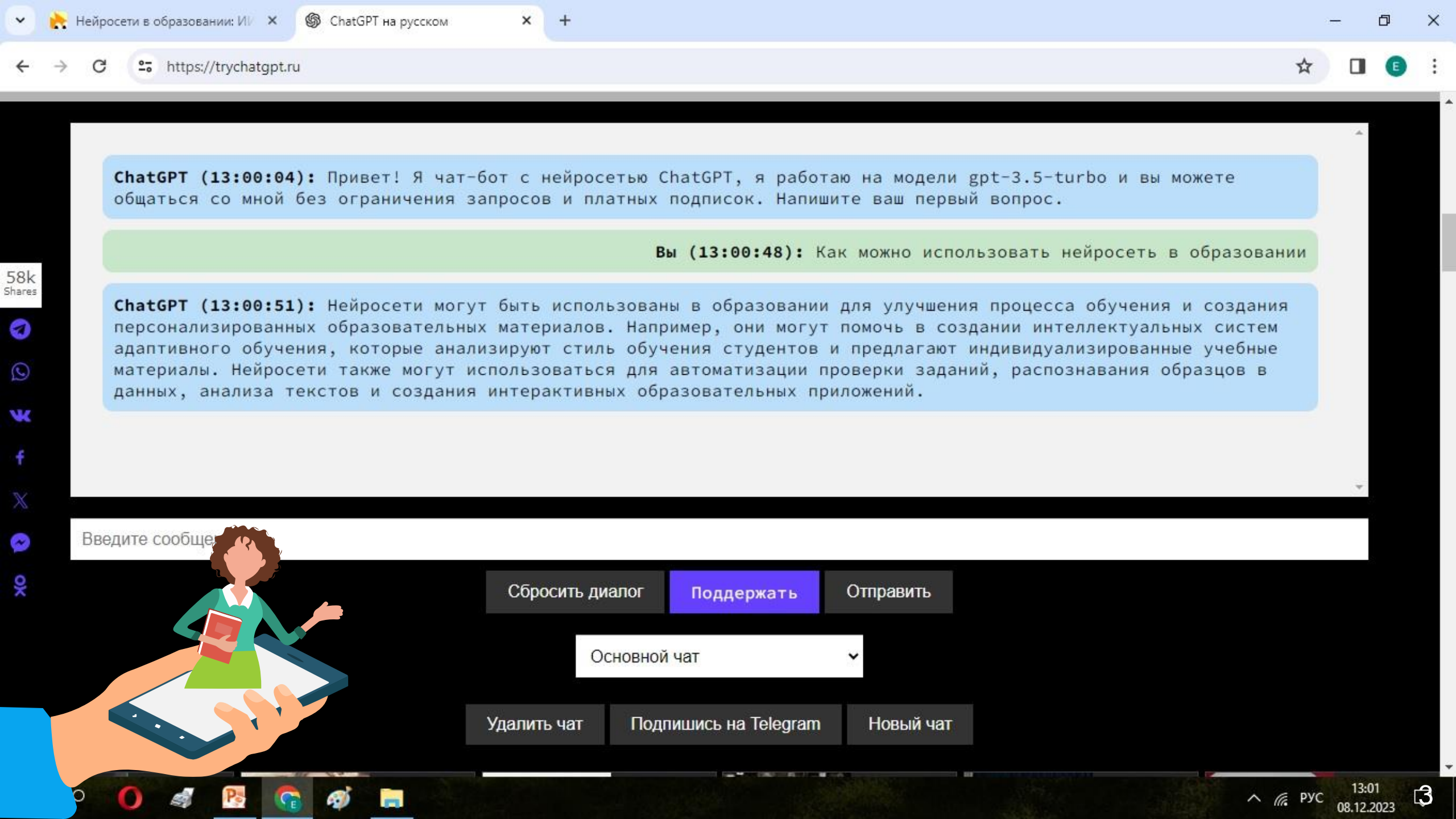
Преподаватель, методист  
ГБПОУ РО «ДПК»  
Толстова Елена Васильевна





# Нейросеть

это тип машинного обучения, при котором компьютерная программа имитирует работу человеческого мозга. Подобно тому, как нейроны в мозге передают сигналы друг другу, в нейросети информацией обмениваются вычислительные элементы.



**ChatGPT (13:00:04):** Привет! Я чат-бот с нейросетью ChatGPT, я работаю на модели gpt-3.5-turbo и вы можете общаться со мной без ограничения запросов и платных подписок. Напишите ваш первый вопрос.

**Вы (13:00:48):** Как можно использовать нейросеть в образовании

**ChatGPT (13:00:51):** Нейросети могут быть использованы в образовании для улучшения процесса обучения и создания персонализированных образовательных материалов. Например, они могут помочь в создании интеллектуальных систем адаптивного обучения, которые анализируют стиль обучения студентов и предлагают индивидуализированные учебные материалы. Нейросети также могут использоваться для автоматизации проверки заданий, распознавания образов в данных, анализа текстов и создания интерактивных образовательных приложений.

Введите сообщение

Сбросить диалог

Поддержать

Отправить

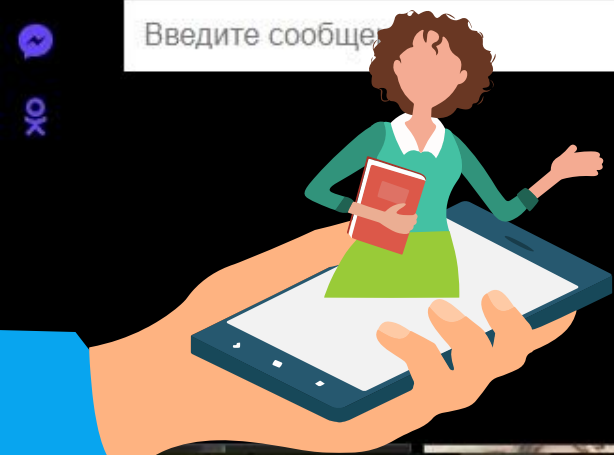
Основной чат

Удалить чат

Подпишись на Telegram

Новый чат

58k Shares





# Чат-бот в телеграмм @GPTWITCHBOT

Это чат-бот, созданный с помощью ChatGPT. Он умеет болтать, писать короткие статьи, писать программы, переводить на другой язык, исправлять ошибки в тексте и генерировать картинки в Midjourney, но он не умеет пока искать картинки и файлы в интернет, делать напоминания. Он не может ничего прислать вам на почту. Не верьте ему, даже если он такое вам пообещает.

- Начать работу с ботом можно через команду **/start**
- Формулировать запрос можно примерно так: «Составь от лица учителя сценарий Веселые старты на 7 эстафет для учеников 3 класса»



# Сферы применения в образовании



**01**

---

Создание  
тестов

---

ZipGrade

Yippity



**02**

---

Создание  
презентаций

---

Gamma

Tome



**03**

---

Озвучивание  
текстов

---

Zvukogram

Texttospeech



**04**

---

Обучение

---

01Математика- он-лайн система помогает готовиться к ОГЭ и ЕГЭ

BlackBox – помогает в обучении программированию

# Нейросети для образования



## ГАММА

<https://gamma.app/templates>

-Автоматически создает слайды и добавляет на них инфографику, таблицы и изображения



## QR – cod с логотипом

<https://www.qrcode-monkey.com/ru/#url>

При помощи QR-кода можно закодировать любую информацию, например: текст, номер телефона, ссылку на сайт или визитную карточку



## ЗВУКОГРАМ

<https://zvukogram.com/speech/>

Преобразовывает текст в речь голосом искусственного интеллект (2 тыс. символов можно озвучить бесплатно)



## ZipGrade

-Автоматически проверяет ваши тесты.

1. Gamma — создаёт слайды с интересной вёрсткой
2. Tome — составляет структуру презентации и генерирует слайды
3. MagicSlides (GPT for Slides) — помогает с «Google Презентациями»
4. Prezo — генерирует текст и красивые иллюстрации
5. Slidebean — помогает с редизайном презентаций
6. Wepik — генерирует простые презентации без лишних уточнений
7. AllPPT.com – банк бесплатных презентаций



<https://skillbox.ru/media/design/6-ai-presents/#stk-2>



Home | PPT Templates | PPT Diagrams | PPT Charts & etc | Free GoogleSlides Themes

# FREE EDUCATION POWERPOINT TEMPLATES DESIGN

## + DAILY UPDATES + FREE EDUCATION POWERPOINT TEMPLATES FOR YOUR PRESENTATION

View by Category

- All PPT
- Abstract
- Business
- Computers
- Education**
- Medical
- Nature
- Finance
- Food
- Real Estate
- Religion
- Industry
- Sports
- Recreation
- Military
- Travel

View by Popular Keyword

- Popular
- Professional
- Simple
- Modern
- Cool
- Blue
- Green
- Colorful

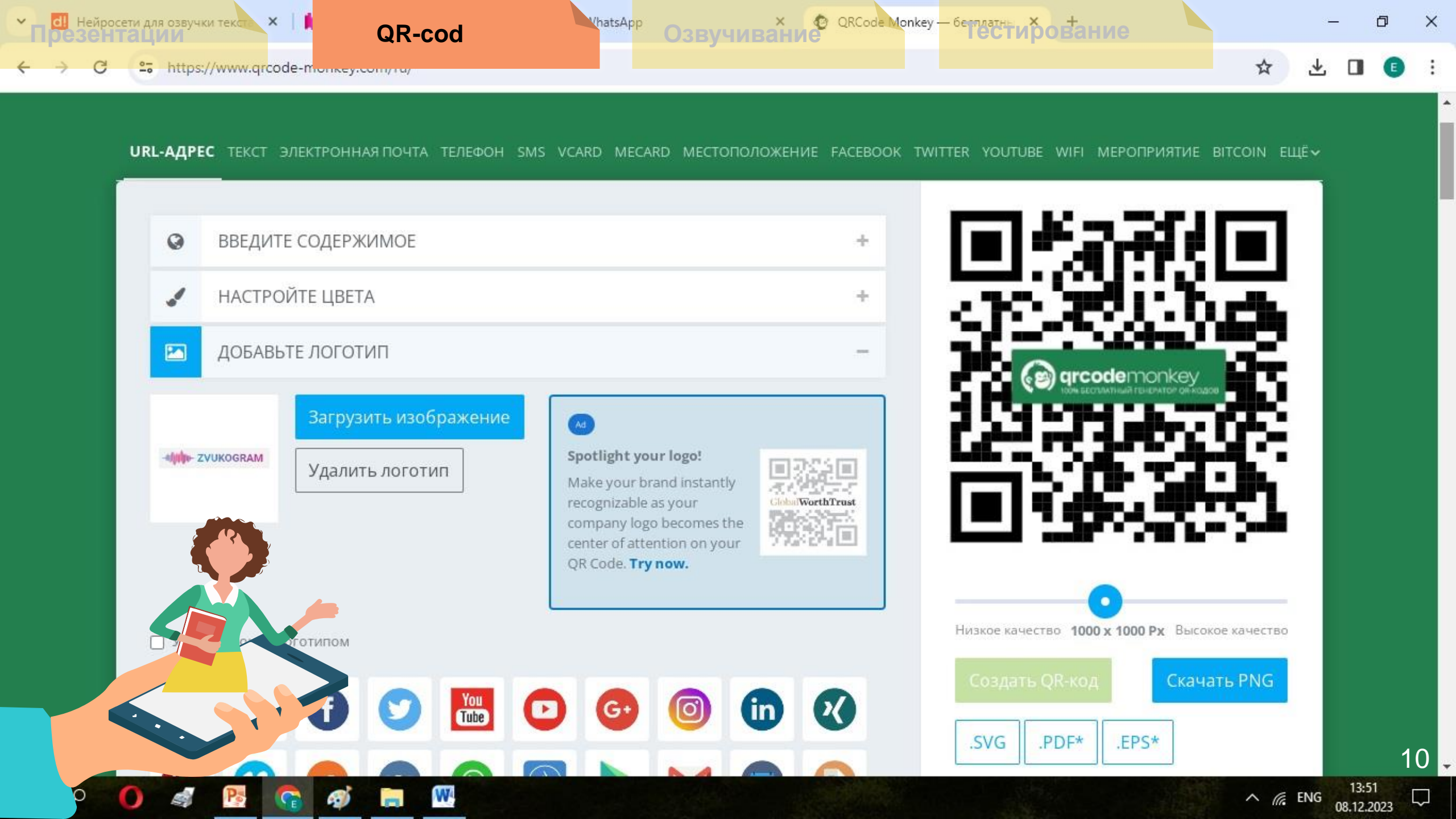




# Free PPT Templates - Slides No 37~48



[Click Here to Download This PPT Template](#)



URL-АДРЕС    ТЕКСТ    ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА    ТЕЛЕФОН    SMS    VCARD    MECARD    МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ    FACEBOOK    TWITTER    YOUTUBE    WIFI    МЕРОПРИЯТИЕ    BITCOIN    ЕЩЕ

🌐 ВВЕДИТЕ СОДЕРЖИМОЕ +

🖌️ НАСТРОЙТЕ ЦВЕТА +

🖼️ ДОБАВЬТЕ ЛОГОТИП -

Загрузить изображение

Удалить логотип

ZVUKOGRAM

Ad

**Spotlight your logo!**

Make your brand instantly recognizable as your company logo becomes the center of attention on your QR Code. [Try now.](#)

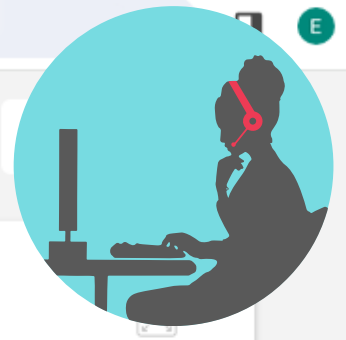



Низкое качество    1000 x 1000 Px    Высокое качество

Создать QR-код    Скачать PNG

.SVG    .PDF\*    .EPS\*





# Озвучка текста онлайн реалистичными голосами

Русский

PRO Даниил

Высота

Скорость

Баланс **низкий**



Данная нейросеть для озвучки текста позволяет быстро преобразование текста в аудио. Можно поставить пометку перед удаляемыми частями диалога, добавлять разные интонации для дальнейшей удобной работы.

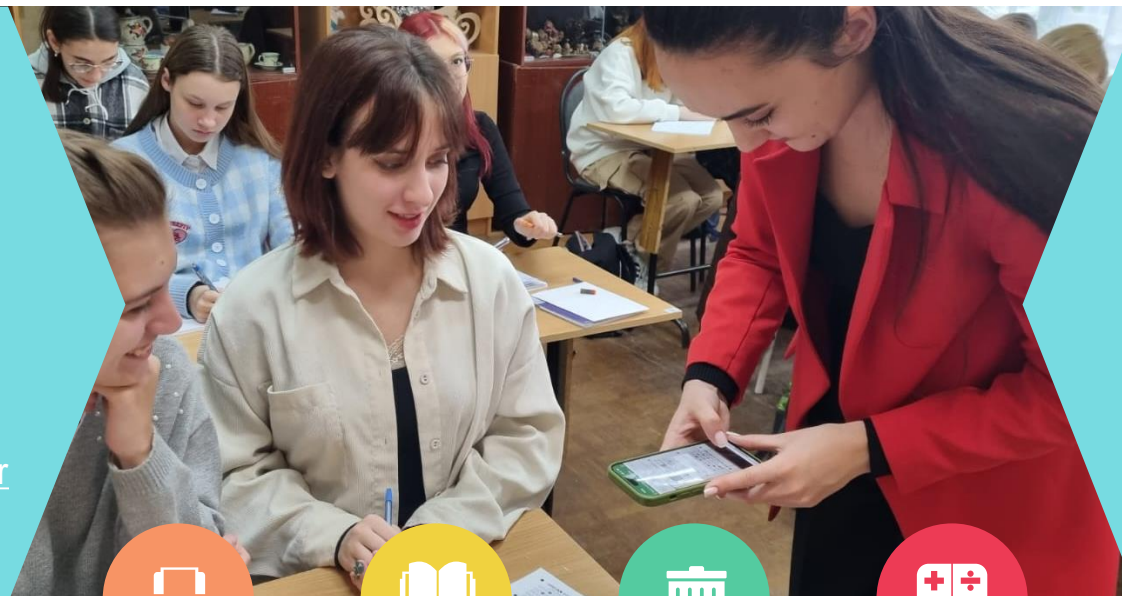


- |                   |                   |                  |                   |
|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| PRO Александр     | PRO Мишка игрушка | PRO Даша         | PRO Рита 8кГц     |
| PRO Андрей        | PRO Никита        | PRO Даша 8кГц    | PRO Светлана      |
| PRO Борис         | PRO Пётр          | PRO Девочка Таня | PRO Таня Адс      |
| PRO Борислав      | PRO Роман         | PRO Джейн new    | PRO Татьяна Гросс |
| PRO Валерий       | PRO Савелий       | PRO Евгения      | PRO Юлия          |
| PRO Василий       | PRO Сергей        | PRO Елена        | PRO Юлия 8кГц     |
| PRO Владимир      | PRO Тарас         | PRO Елена Барнс  | Бот Максим        |
| PRO Владимир 8кГц | PRO Филипп        | PRO Ирина        | Бот Татьяна       |
| <b>PRO Даниил</b> | PRO Филипп new    | PRO Карина       | Денис             |
| PRO Дед Макар     | PRO Эрмил new     | PRO Мария        | Захар             |



**Обзор ZipGrade:  
приложение для  
автоматической проверки  
тестов**

<https://skyteach.ru/2022/05/08/zipgrade-app-for-automatically-grading-exam/>



**100 проверок в  
месяц - бесплатно**

**20 вопросов  
50 вопросов  
100 вопросов**

Ресурс, который помогает создавать тесты и проверять их. Для этого нужно скачать приложение на телефон и отсканировать работы обучающихся. Система автоматически отметит правильные ответы зеленым цветом, неправильные красным. Также она сохраняет работы в приложении, так что вы можете создать папки для классов и отдельных учеников.



Name			
Date		Period	

	A	B	C	D	E		A	B	C	D	E
1	○	○	○	○	○		11	○	○	○	○
2	○	○	○	○	○		12	○	○	○	○
3	○	○	○	○	○		13	○	○	○	○
4	○	○	○	○	○		14	○	○	○	○
5	○	○	○	○	○		15	○	○	○	○
6	○	○	○	○	○		16	○	○	○	○
7	○	○	○	○	○		17	○	○	○	○
8	○	○	○	○	○		18	○	○	○	○
9	○	○	○	○	○		19	○	○	○	○
10	○	○	○	○	○		20	○	○	○	○

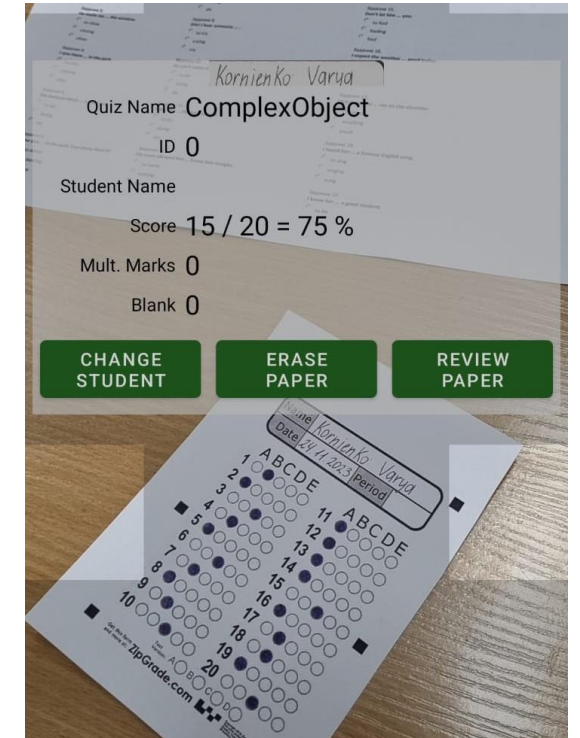
Test Version: A ○ B ○ C ○ D ○

Get this form and more at: **ZipGrade.com**

Copyright 2015 ZipGrade LLC. This work available under Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0 license.

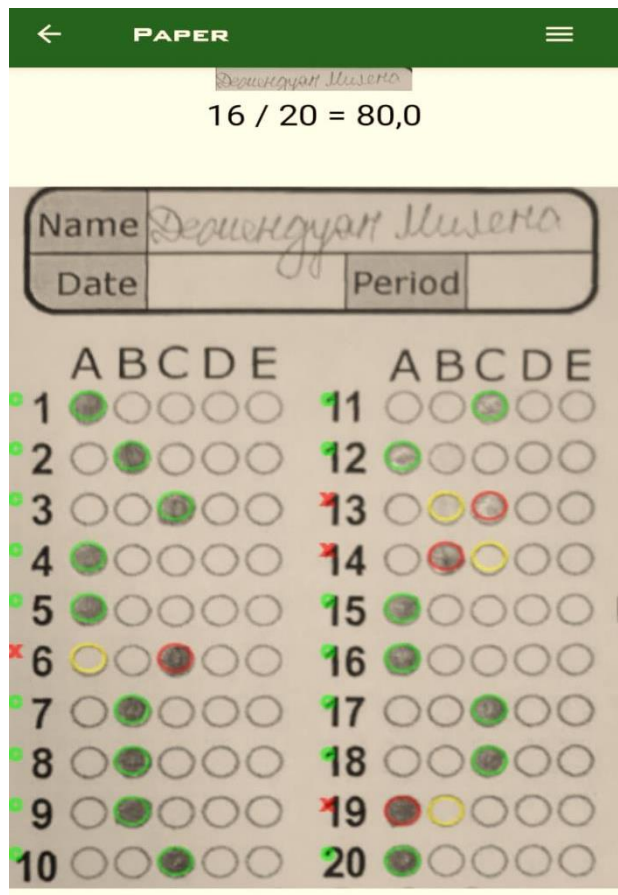


После завершения теста необходимо отсканировать все листочки класса. Для этого заходим в тест и нажимаем кнопку *Scann Papers*. Разрешите доступ к камере и направьте ее на листок. Чтобы правильно отсканировать работу, в четырех углах теста есть маленькие квадраты. Вам необходимо синхронизироваться на фото с ними



После завершения теста необходимо отсканировать тест. Для этого заходим в тест и нажимаем кнопку *Scann Papers*. Разрешите доступ к камере и направьте ее на листок. Чтобы правильно отсканировать работу, в четырех углах теста есть маленькие квадраты. Вам необходимо синхронизироваться на фото с ними, система автоматически определит имя ученика и сколько он набрал баллов за тест.





Можно посмотреть общую картину выполнения заданий. Это можно сделать в приложении или веб-версии сайта. Заходим в тест и система сама показывает статистику по выполненным работам. Вы можете просмотреть загруженную работу каждого ученика или всего класса.

# Полезные ссылки

Бесплатные нейросети для написания текстов



Нейросети для озвучки текста голосом человека



Банк бесплатных презентаций



Нейросети для учителей и образования





# ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ОБРАЗОВАНИИ: ПЕРСПЕКТИВЫ И ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Преподаватель, методист  
ГБПОУ Р О «ДПК»  
Толстова Елена Васильевна

