

***«Использование QR-кода  
в урочной и внеурочной  
деятельности по  
английскому языку»***



# Понятие о QR-кодах

- “Quick response” («быстрый ответ»)-коды появились в Японии в 1994 году, в России их использование началось в 2009 году в промышленности, рекламе и финансовой сфере, наравне с обычными штрих-кодами. Широкого распространения вне этих сфер QR-коды не получили. Их использование в образовании также не регламентировано.

*QR-коды - миниатюрные носители  
медиаданных, которые хранят  
текстовую информацию объемом  
примерно в половину страницы  
формата А4*



# ***Использование QR-кодов в образовательном процессе позволит:***

- - усилить мотивацию обучаемых к самостоятельной учебно-познавательной деятельности при обучении за счёт дополнительных мотивов игрового, соревновательного, познавательного и др. плана;
- - внедрить в учебный процесс дополнительных (электронных) образовательных ресурсов;
- - использовать при обучении новые виды учебных поисково-познавательных заданий, активизирующих учебную деятельность учащихся;
- - придать работе над учебным материалом новую организационную форму,

# *Использование:*

- *в методической работе: для проведения семинаров, мастер-классов, тренингов, создания информационных стендов и методических недель*
- *в воспитательной работе: для проведения квест-игр, бесед, викторин*

# Создание кода

- <http://www.qrcoder.ru>

The screenshot shows the website www.qrcoder.ru. The header includes the site logo, a QR code, and navigation links: "создание кода в один клик" and "программы для распознавания". The main content area is titled "ГЕНЕРАТОР QR КОДОВ" and features a form for encoding text. The form includes a text input field, a "размер:" selector with radio buttons for sizes 1 through 6 (size 3 is selected), and a "создать код (ctrl+enter)" button. Below the form, there is a "Готово! Отмена" button and a feedback section with radio buttons for "Мне это неинтересно" and "Появляется слишком часто", along with a Google logo. To the right of the form, there is a section titled "ЧТО ТАКОЕ QR-КОД:" explaining that a QR code is a two-dimensional barcode that can be scanned by a mobile phone camera. Below this is a section titled "ЗДЕСЬ БУДЕТ ВАШ QR-КОД:" with a large empty box for the generated code. At the bottom, there is a section titled "ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:" with a list of four steps: 1. Take a mobile phone with a camera, 2. Start the scanning program, 3. Point the camera at the code, 4. Get the information. Finally, there is a section titled "ПРИМЕНЕНИЕ:" explaining that QR codes can be used for advertising, such as on business cards, t-shirts, and signs.

www.qrcoder.ru

 **QR Coder .ru**  
Генератор QR-кодов / QR Code Generator

■ [создание кода в один клик](#) ■ [программы для распознавания](#)

## ГЕНЕРАТОР QR КОДОВ

закодировать: [любой текст](#) [ссылку на сайт](#) [визитную карточку](#) [sms-сообщение](#)

введите текст для кодирования:

размер:  1  2  3  4  5  6

**Готово!** [Отмена](#)

Почему вам не понравилась эта реклама?

Мне это неинтересно  Появляется слишком часто



### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

1. Возьмите мобильный телефон с камерой,
2. Запустите программу для сканирования кода,
3. Наведите объектив камеры на код,
4. Получите информацию!

### ПРИМЕНЕНИЕ:

В качестве применения qr-кодов можно назвать: размещение их изображений в интернете, нанесение на визитные карточки, футболки, рекламные вывески и многое другое.

### ЧТО ТАКОЕ QR-КОД:

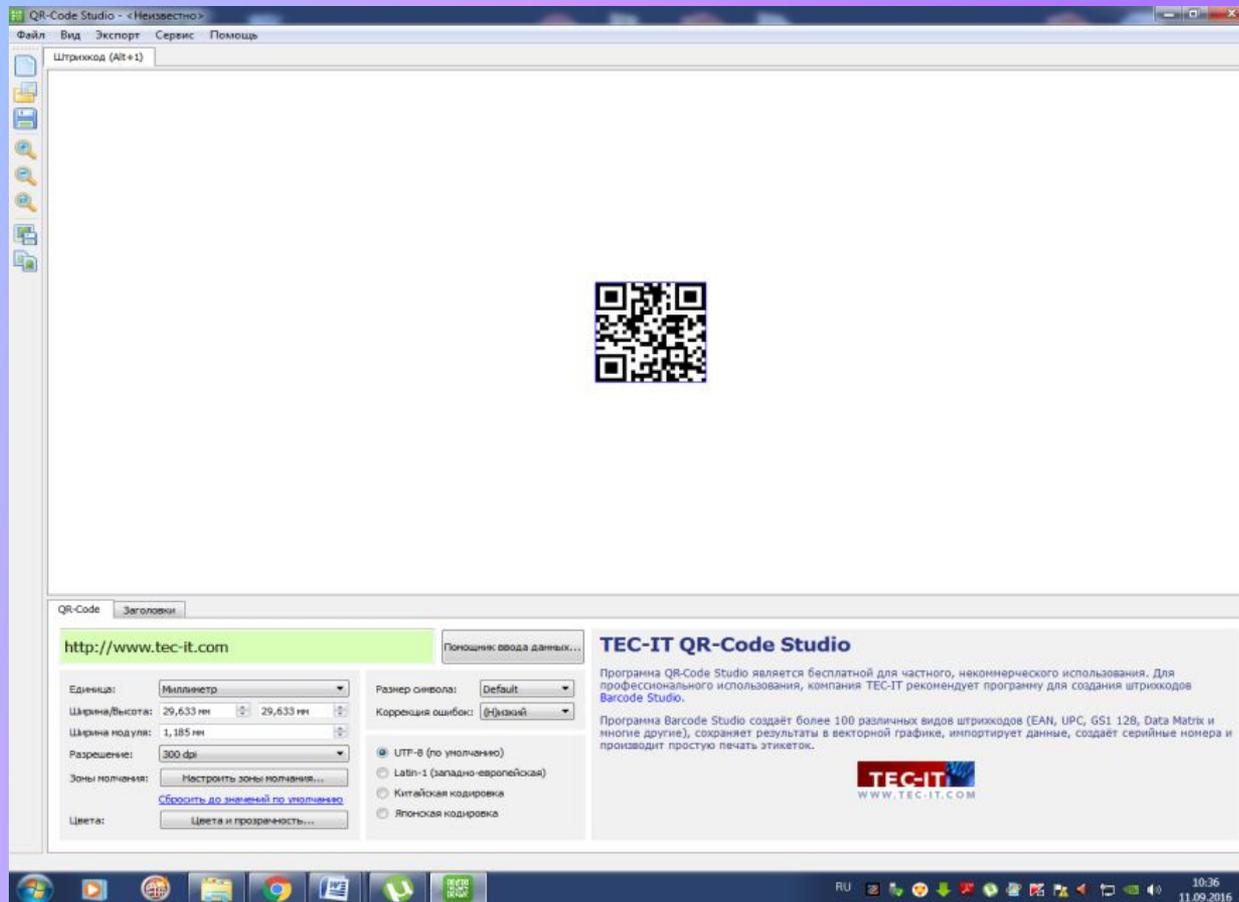
QR код «QR - Quick Response - Быстрый Отклик» — это двухмерный штрихкод (бар-код), предоставляющий информацию для быстрого ее распознавания с помощью камеры на мобильном телефоне.

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

### ЗДЕСЬ БУДЕТ ВАШ QR-КОД:

# Создание кода

- QR-CodeStudio



- **QR Treasure Hunt Generator – создание викторины**

The screenshot shows a web browser window with the URL [www.classtools.net/QR/create.php](http://www.classtools.net/QR/create.php). The page title is "QR Treasure Hunt Generator! [help]". In the top left corner, there is a "ClassTools.net Premium!" logo. The main content area is a dark-themed form titled "create your own quiz" with the following steps:

1. Provide the title of your quiz here.
2. Type (or copy and paste) your questions and answers here, in the following format:  
question\*answer  
question2\*answer2
3. Provide a password so you can edit your quiz later.

At the bottom of the form is a button labeled "Create the QR Challenge!". Below the form, there are links: "View a sample | Get the QR Bookmarklet | Feedback | Search". On the right side of the page, there is a sidebar advertisement for "Superpower Tesseract" with the text "Train your font for Tesseract with Anyline – it's free!" and a right-pointing arrow button.

# Создание QR-кода из картиннки или видео

- <http://www.qrcodegenerator.ru/> - позволяет зашифровать видео, загруженное на you-tube, а также сделать код более необычным – изменить цвет, сгладить края



- <https://ru.inettools.net/app/single/index/9> - дает возможность вставить картинку внутрь кода (к примеру, можно разместить фото какой-либо достопримечательности, а зашифровать вопрос по ней)



# Как считать код?

QR Droid





**Watch the video and  
answer the questions**

- 7 How many glass capsules does London Eye have?
- 8 What is the largest grass area for sports in Central London?
- 9 Can you cycle in Regent's Park?
- 10 When did Admiral Nelson die?

# *Answers*



