

# QR -код



# QR-КОД

*«Quick Response –  
Быстрый Отклик»*

— это двухмерный штрихкод (бар-код), предоставляющий информацию для быстрого ее распознавания с помощью камеры на мобильном телефоне.

# МОЖНО закодировать

- Телефонный звонок
- СМС-сообщение
- Координаты Google Maps
- E-mail адрес
- E-mail сообщение
- Запланированное событие(VCALENDAR)
- WI-FI
- текст
- номер телефона
- ссылку на сайт
- визитную карточку

# Возникновение QR-кодов

1994 год: Denso Wave, поставщик корпорации Toyota, разработала коды для маркировки узлов и компонентов

В Японии они сейчас встречаются повсеместно

В Европе популярность QR-кодов также стремительно растет.

Сегодня QR-коды стандартизированы на международном уровне, очень надежны и считываются даже в том случае, если повреждено или скрыто до 30% их площади.

# Как можно сканировать QR-коды?

**Для сканирования требуется:**

- мобильный телефон
- установить на нем приложение для сканирования QR-кодов.
- открыть приложение и поднести камеру к QR-коду.

**Сканирование выполняется мгновенно**

*Различные варианты таких приложений можно бесплатно загрузить в соответствующих магазинах приложений.*

# Генераторы QR-кодов

- [QR Coder.ru](http://qrcoder.ru) — бесплатный русскоязычный онлайн генератор QR-кодов в векторе, позволяющий за пару минут зашифровать любой текст, SMS-сообщение, визитную карточку или ссылку на сайт.



# Генераторы QR-кодов

qrcc.ru



qrcoder.ru



# Генераторы QR-кодов

## Создайте бесплатно Ваш QR-код

☒ URL-адрес ☐ Виртуальная визитка ☐ Текст ☐ E-mail ☐ SMS-сообщение

☐ Facebook ☐ PDF ☐ MP3 ☐ Магазины приложений ☐ Фотографии

☐ Multi URL

Веб-сайт (URL)

☒ Статический ☐ Динамический ( [Что означает динамический?](#) )

 Создать QR-код



JPG | EPS | SVG

 Загрузить

Интегрировать QR-код



# Приложения – сканеры QR-кодов

[Barcodes Scanner](#) - iPhone

[Barcode Scanner](#) - Android OS

[DataSymbol](#) - Android OS, iPhone, Symbian, Windows Mobile

[Microsoft Tag](#) - Android OS, iPhone, Symbian, Windows Mobile, Windows Phone, Java, Blackberry

[NeoReader](#) - Android OS, iPhone, Symbian, Windows Mobile, Windows Phone, Java, Blackberry

[QR Scanner+](#) Windows 10, Windows 8.1, Windows 10 Mobile, Windows Phone 8.1, Windows Phone 8

[QR Scanner RS \(Free\)](#) Windows 10, Windows 8.1, Windows 10 Mobile, Windows Phone 8.1, Windows Phone 8

и еще много...

# QR-коды в школе

- Карта эвакуации



# Эвакуация при пожаре в холодное время года

Эвакуация



Эвакуация



Эвакуация



МБОУ СШ №143