

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
детский сад №7 Московского района
Город Санкт-Петербург

Использование современной образовательной технологии

дополненной реальности в работе с

Консультация для педагогов
дошкольниками
ГБДОУ №7

Привет!
Меня зовут Кюарик!
Я приглашаю Вас
в интересный
мир дополненной
реальности

Подготовила: воспитатель

В.К.К.

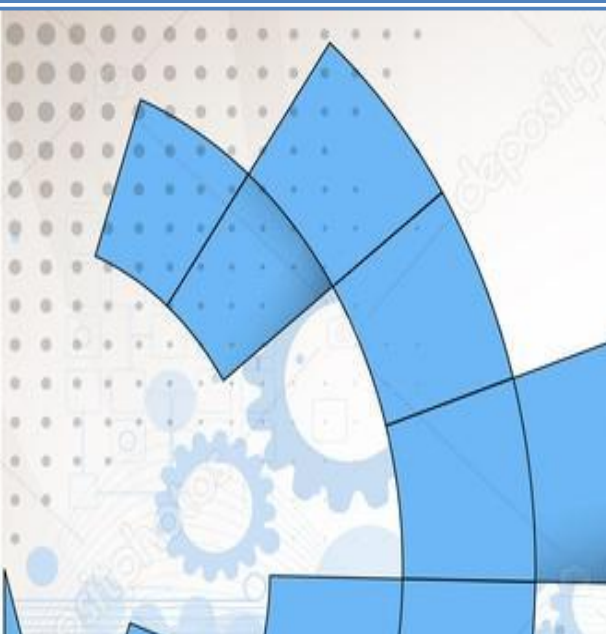
Рогова Е.В.



Актуальность

Формирование у обучающихся и воспитанников познавательного интереса и создание предпосылок для его дальнейшего позитивного развития – важнейшие миссии любой ступени общего образования. Быстрое изменение общественных отношений, связанное со стремительным развитием технологий, влечет за собой необходимость модернизации методов и средств обучения и воспитания. В связи с происходящими переменами также возникает потребность в поиске новой эффективной мотивации детей к познанию окружающего мира. С этими проблемами имеют дело большинство образовательных организаций.





Цель – создание условий для позитивного развития познавательного интереса у детей старшего дошкольного возраста через использование в образовательном процессе комплекса педагогических методик и технических средств, основанном на применении элементов технологии дополненной реальности.

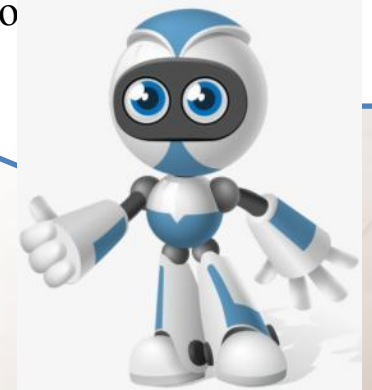
Задачи:


1. Инициировать познавательную активность детей, создавать им условия для самостоятельного поиска информации, установления связей и отношений между системами объектов и явлений с применением элементов технологии дополненной реальности;

Развивать в детях познавательный интерес, коммуникативно-речевые, творческие компетенции.

Формировать у воспитанников представления об окружающем мире с помощью использования элементов технологии дополненной реальности.

Развивать у детей любознательность как предпосылку их готовности к непрерывному образованию





С помощью приложения (сканер QR) на телефоне, сканируйте этот код



Использование инновационной технологии дополненной реальности, создаёт у воспитанников ощущение участия в чем-то новом и выдающемся, переносящем их в мир будущего.

Дополненная реальность (англ. augmented reality, AR — «расширенная реальность») — результат введения в поле восприятия любых сенсорных данных с целью **дополнения** сведений об окружении и улучшения восприятия информации

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.

Для считывания **QR кода**, на телефон или планшет устанавливается приложение из Play Market (сканер QR).



Примеры использования технологии дополненной реальности в работе с детьми:

Задание: Обведи по цифрам



Светки на ветку,
Быстрый, как мяч,
Скачет по лесу
Рыжий циркач.
Вот на лету он шишку
сорвал,
Прыгнул на ствол
И в дупло убежал.



С помощью приложения (сканер QR) на телефоне, сканируйте этот код, перейдите по ссылке



Задание: Собери слово



Море синее их дом,
Плывать любят
они в нём.
Много их на белом свете
Всех, конечно,
знают дети.



Примеры использования технологии дополненной реальности в работе с детьми:

Как часть образовательной



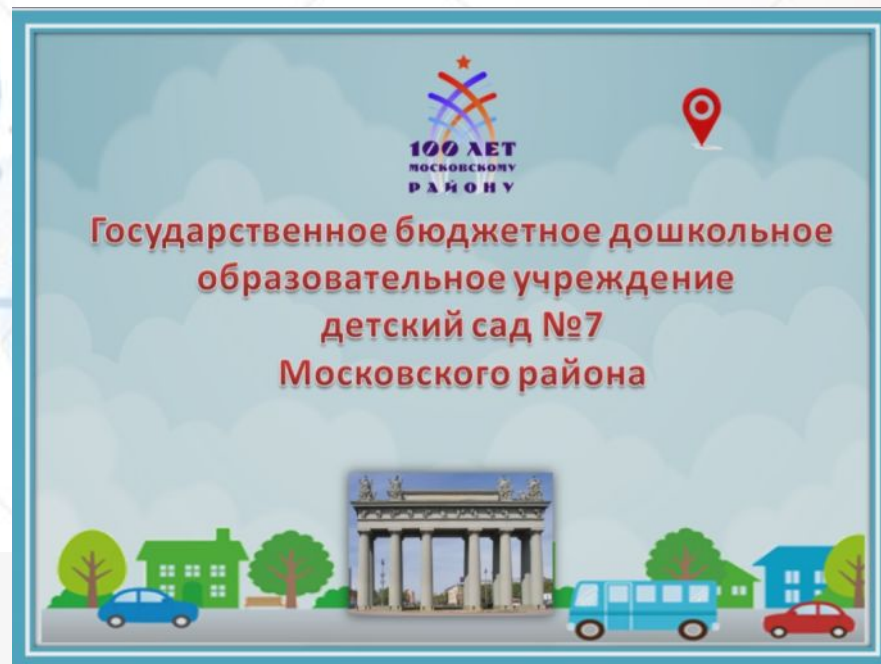
С помощью приложения (сканер QR) на телефоне, сканируйте этот код, перейдите по ссылке



**Много есть профессий
разных
Много всяких нужных дел.
Чем бы в жизни
заниматься,
Что бы делать Ты хотел?**



Примеры использования технологии дополненной реальности в работе с детьми:



Примеры использования технологии дополненной реальности в работе с родителями:

Визитк

и:

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
детский сад №7 Московского района

- * Заведующий - Юр Ирина Александровна
- * Заместитель заведующего по воспитательной работе –
Савельева Ольга Викторовна
- * Заместитель заведующего по хозяйственной части –
Янбухтина Анна Михайловна

ДНИ И ЧАСЫ ПРИЁМА:

вторник 15.00 - 18.00 (Космонавтов, 65 к.5)

четверг 10.00 - 13.00 (Космонавтов, 65 к.5)

* Сайт детского сада - <http://ds7mr.ru/>

* Адрес электронной почты: detskiysad7@bk.ru

тел. 645-02-73



ГБДОУ детский сад №7

(Космонавтов, 65к5)

Веб-сайт: <http://ds7mr.ru/>

группа «Дракоша» <https://vk.com/club147640781>

Воспитатели:

Рогова Елена Викторовна 8(951)688-80-59

Гайдай Евгения Анатольевна

Помощник воспитателя: Кронгауз Юлия Александровна



С помощью приложения (сканер QR) на телефоне, сканируйте этот код, перейдите по ссылке



Буклет

• Готовим тосты

Необычные бутерброды

Потребуется хлеб, сливочное масло, колбаса, сыр и формочки для печенья.
Режем сыр и колбасу лопатками толщиной около 0,5 см и с помощью формочек делаем разнообразные фигурки, с этим ребенок вполне справится сам. Мама в это время режет хлеб маленькими квадратными кусочками. Намазываем хлеб маслом. Колден фигурки на хлеб - и бутербродики готовы!



• Проводим эксперимент

Цветы лотоса
Вырезать из цветной бумаги цветы с длинными лепестками. При помощи карандаша закрутите лепестки к центру. А теперь опустите разноцветные лотосы на воду, налитую в таз. Буквально на ваших глазах лепестки цветов начнут распускаться! Это происходит потому, что бумага намокает, становится постепенно тяжелее и лепестки раскрываются.



• Послушайте песенку:



• Открытка своими руками

Материал: разноцветные лоскутки, картон, клей ПВА.

Вырежьте лепестки из красных, розовых лоскутков. Они могут быть самой разнообразной формы: овальные, с волнистыми краями. Из зеленой материи вырежьте овальные листочки будущего цветка. На плотный картон приклейте сначала листочки, а затем лепестки. Для украшения цветка можно использовать кружевные полоски, привинченные из сверху или вперемешку с заготовленными лепестками, а внутри готового цветка можно поместить тычинки из шпатель.



Составитель буклета: педагог ГБДОУ №7 Рогова Е.В.
по мотивам интернет-пространства и с использованием методической литературы: С.И. Карпова, В.В. Макаева, Газетные публикации, способностей дошкольников 4-5 лет.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 7 МОСКОВСКОГО РАЙОНА



МАМИН ПРАЗДНИК



Буклет для совместного досуга родителей с ребёнком.

Примеры использования технологии дополненной реальности в работе с родителями:

ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

УВАЖАЕМЫЕ РОДИТЕЛИ!

В ЦЕЛЯХ ВАШЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ ВАШИХ ДЕТЕЙ, КАК МОЖНО ЧАЩЕ БЕСЕДУЙТЕ С МАЛЫШАМИ О ТОМ, КАК СЕБЯ ВЕСТИ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ. НО ГЛАВНОЕ, ИЗБЕГАТЬ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ОПАСНОСТЕЙ. НАПРИМЕР, ОПАСНОСТЬ ПОЖАРА!

НЕ ЗАБЫВАЙТЕ С ДЕТЬМИ ПОВТОРЯТЬ ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.

ВОПРОСЫ, НА КОТОРЫЕ КАЖДЫЙ РЕБЕНОК ДОЛЖЕН ЗНАТЬ ОТВЕТЫ:

- ЧТО НУЖНО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ ВОЗНИК ПОЖАР В КВАРТИРЕ?
- МОЖНО ЛИ ЧИТАТЬ СО СПЯЩИМИ И ЗАВЯЗАННЫМИ?
- ЧЕМ МОЖНО ПИТЬ ПОЖАР?
- МОЖНО ЛИ САМОСТОЯТЕЛЬНО ПОЛЬЗОВАТЬСЯ РЕЗЕРВОМ?
- ЗНАТЬ НОМЕР ПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ
- ГЛАВНОЕ ПРАВИЛО ПРИ ЛЮБОЙ ОПАСНОСТИ (НЕ ПОДАВАТЬСЯ ДАВЛЕНИЮ)
- МОЖНО ЛИ БЕЗ ВЗРОСЛЫХ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ СВЕЧАМИ?
- МОЖНО ЛИ ПРОГЛАТЬ ЭЛЕКТРОПРИБОРЫ МОКРЫМИ РУКАМИ?



В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА, ЕСЛИ ВЗРОСЛЫХ НЕТ ДОМА, ДЕТИ ДОЛЖНЫ ДЕЙСТВОВАТЬ СЛЕДУЮЩИМ ОБРАЗОМ:

- ОБНОРУЖИВ ПОЖАР, ПОВЗОНТЬ ПО ТЕЛЕФОНУ 01, НАЗВАТЬ ФИАМИЛИЮ, АДРЕС, ЧТО И ГДЕ ГОРИТ
- ПРЕДУПРЕДИТЬ О ПОЖАРЕ СОСЕДЕЙ, ЕСЛИ НЕОБХОДИМО, ОНИ ПОМОГУТ РЕБЕНКУ ВЫЗВАТЬ ПОЖАРНЫХ
- НЕЛЬЗЯ ПРЯТАТЬСЯ В ВАННУ, ПОД ШКАФ, НУЖНО ВЫБЕЖАТЬ ИЗ КВАРТИРЫ
- РЕБЕНКУ НЕОБХОДИМО ЗНАТЬ, ДИМ ОПАСНЕЕ ОГНЯ!
- ОЖИДАЯ ПРИЕЗДА ПОЖАРНЫХ, СОХРАНЯТЬ СПОКОЙСТВИЕ
- КОГДА ПРИЕДУТ ПОЖАРНЫЕ, ВЫПОЛНЯТЬ ВСЕ ИХ УКАЗАНИЯ.

Покажите видео детям:



С помощью приложения (сканер QR) на телефоне, сканируйте этот код, перейдите по ссылке



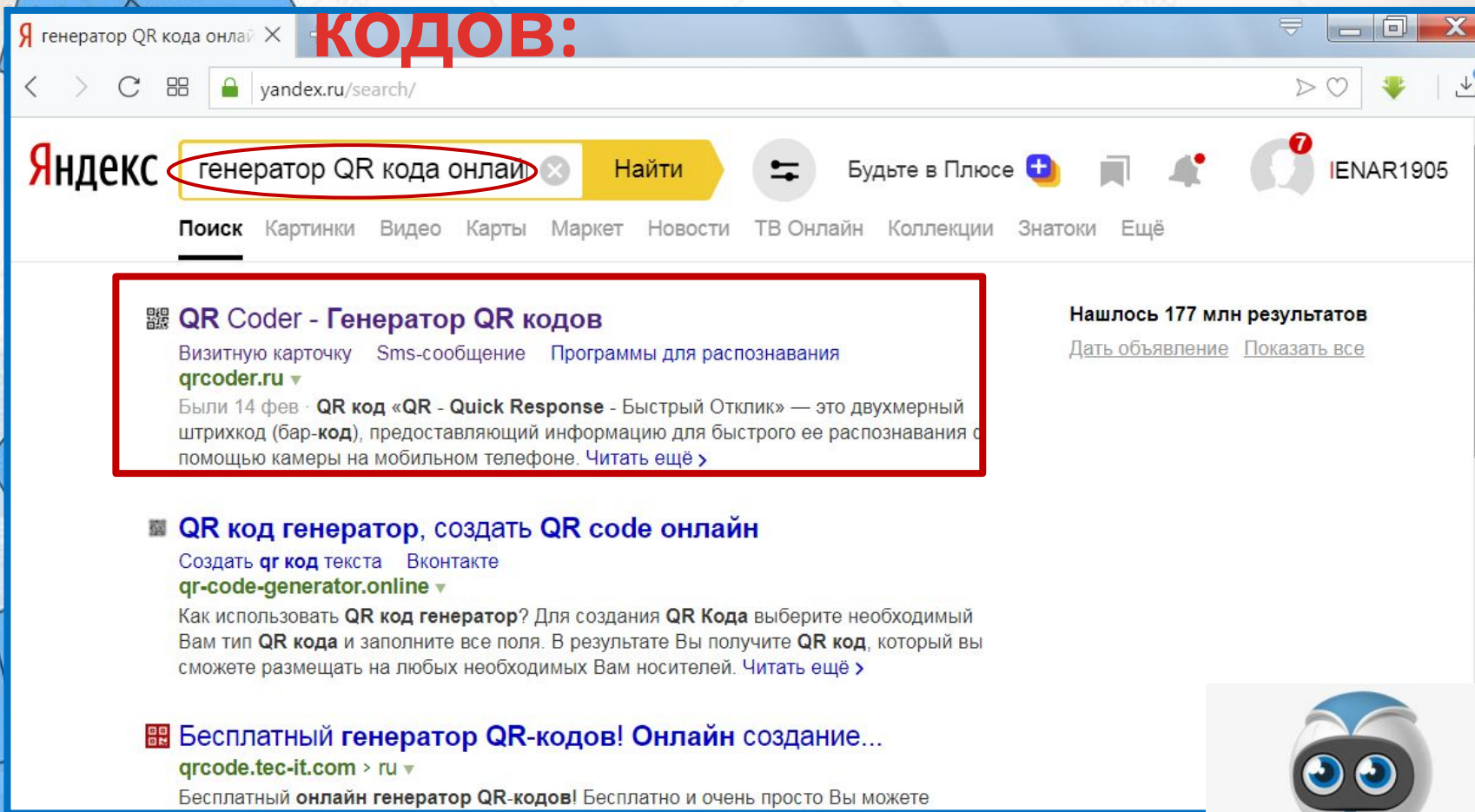
Листовка

и:



Создание QR

КОДОВ:



Я генератор QR кода онлайн × **КОДОВ:**

yandex.ru/search/

Яндекс **генератор QR кода онлайн** × Найти Будьте в Плюсе IENAR1905

Поиск Картинки Видео Карты Маркет Новости ТВ Онлайн Коллекции Знатоки Ещё

QR Coder - Генератор QR кодов
Визитную карточку Sms-сообщение Программы для распознавания
qrcoder.ru ▾
Были 14 фев · QR код «QR - Quick Response - Быстрый Отклик» — это двухмерный штрихкод (бар-код), предоставляющий информацию для быстрого ее распознавания с помощью камеры на мобильном телефоне. [Читать ещё >](#)

QR код генератор, создать QR code онлайн
Создать qr код текста Вконтакте
qr-code-generator.online ▾
Как использовать QR код генератор? Для создания QR Кода выберите необходимый Вам тип QR кода и заполните все поля. В результате Вы получите QR код, который вы сможете размещать на любых необходимых Вам носителях. [Читать ещё >](#)

Бесплатный генератор QR-кодов! Онлайн создание...
qrcode.tec-it.com > ru ▾
Бесплатный онлайн генератор QR-кодов! Бесплатно и очень просто Вы можете

Нашлось 177 млн результатов
[Дать объявление](#) [Показать все](#)





ГЕНЕРАТОР QR КОДОВ

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

введите текст для кодирования:

размер: 1 2 3 4 5 6

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.

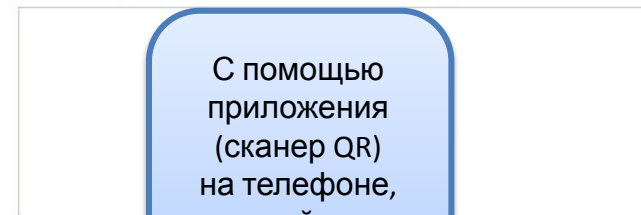
ИНТЕРЕСНО ПОСМОТРЕТЬ:

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:



С помощью приложения (сканер QR) на телефоне, сканируйте этот код, перейдите по ссылке





ГЕНЕРАТОР QR КОДОВ

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

введите текст для кодирования:

МАМА

1

размер: 1 2 3 4 5 6

создать код (ctrl+enter)

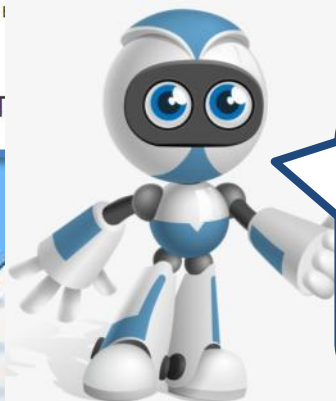
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

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 рекламные вывески и многое другое.

ИНТЕРЕСНО ПОСМОТ



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.

ВАШ QR-КОД:



Постоянная ссылка на изображение:

<http://qrcoder.ru/code/?%CC%C0%CC%C0&4&0>

HTML-код для вставки в блог:

`<img src="http://qrc`

Закодировать любой текст

1. Вводим нужный текст;
2. Нажимаем на клавишу *Создать код*;
3. Сканируем полученный код на компьютер;
4. С помощью мобильного приложения считываем код;



ССЫЛКА НА САЙТ В ВИДЕ QR КОДА

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

введите url:

размер: 1 2 3 4 5 6

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.

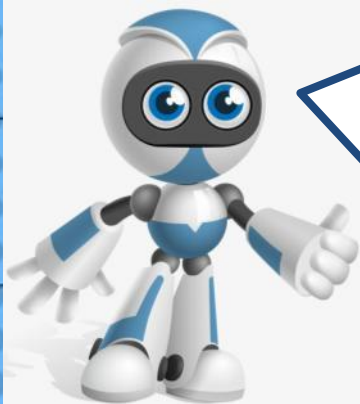
При помощи QR-кода можно закодировать любую информацию, например: текст, номер телефона, ссылку на сайт или визитную карточку.

ВАШ QR-КОД:



Закодировать ссылку на сайт

1. В поисковике находим нужный видеоролик;
2. Копируем ссылку на этот видеоролик;
3. Вводим ссылку в строку;
4. Нажимаем на клавишу *Создать код*;
5. Сканируем полученный код на компьютер;
6. С помощью мобильного приложения считываем код;



ие:
%2Fwww.youtube.com%2Fw
lank"><img src="http://qrc

**Желаю Вам
Новых горизонтов и
открытий,
Смелых начинаний и идей!**

