

Закодировать можно:

Интернет-адрес.
QR-коды могут
содержать ссылки
на интернет
ресурсы.



Адрес
электронной
почты.

Контактные
данные.



Текст.
Телефонные
номера.



Коды можно сохранять в виде графического изображения форматах (JPEG, PNG или TIFF, распечатать, непосредственно внедрить в публикуемый документ, послать по электронной почте, опубликовать в сети интернет.

Для раскодирования информации используются различные приложения для смартфонов (QR Code Reader, QR Scanner, Сканер QR-кодов и другие). Чтобы прочитать QR код, необходимо запустить программу на мобильном устройстве, поднести его к коду, и получить информацию, заложенную в коде.

Консультация для родителей

«QR-код: актуальность
использования в ДОУ»



QR-код является двумерным представлением обычного штрих кода, помещаемого практически на любую производимую продукцию. «QR» символизирует мгновенный доступ к информации, хранимой в коде. На первый взгляд может показаться, что QR-код не способен вместить в себя большое количество информации, но на самом деле вместимость такого кода достаточно велика и зависит от того, в каком виде информацию в него хотят закодировать.

Задача QR-кодов заключалась в хранении большого объема данных при небольшой площади их размещения.

В образовании QR-коды набирают все большую популярность. Их можно использовать в учебной, игровой, проектной, внеурочной деятельности, организовывать пространства, создавать библиотеки.

В учебной деятельности мы будем создать различного рода справочные материалы, подсказки, ответы, тесты. В игровой деятельности очень популярны в наше время различного рода квесты, в которых QR-коды могут выступать как и заданиями для прохождения квеста, так и указателями направления движения. Также в QR-коды можно занести информацию о различных объектах, что способствует созданию виртуальных библиотек и лабораторий, а также можно получить дополнительную информацию о музейном экспонате, считав код.



Современный родитель - это человек активный, находящийся в постоянном поиске новой информации, но обладающий огромным дефицитом времени.

Дорогие родители, всё чаще мы слышим от вас, что у вас нет времени задерживаться, чтобы ознакомиться с информацией на стендах, что не хватает времени для поиска материалов для дополнительных занятий с детьми.

Мир динамичен, постоянно изменяется. И уже трудно себе представить нашу жизнь без использования современных средств коммуникации... Мы предлагаем активно использовать ИКТ технологии. Одним из современных интерактивных средств общения являются QR-коды.

QR (Quick Response переводится как «быстрый ответ») коды представляют собой миниатюрные носители данных. Эти данные кодируются с помощью специальных программ или сервисов в виде белых и черных квадратов (могут быть выполнены и в других цветах). Изначально QR-коды использовались исключительно в промышленных целях.

После, область их применения была значительно расширена, заняв определенное место в нашей жизни.



Уважаемые родители!

Мы будем кодировать также актуальную информацию для вас по изучаемой лексической теме. Подбирать материал для дополнительных занятий с дошкольниками (литературные произведения, загадки, ребусы, графические задания, дидактические игры и т. д.). Это позволит значительно обогатить информационное насыщение стандартных информационных стендов.

Любой смартфон или достаточно современный телефон легко сможет распознать и расшифровать QR коды.

Для этого нужно только поднести камеру смартфона (или телефона) с установленной программой для распознавания QR-кода к коду. Программа расшифрует код, а затем предложит выполнить определенное действие, предусмотренное в содержимом кода, что позволяет широко использовать возможности этой технологии в практической деятельности.

Использование инновационных технологий в образовании позволяет идти в ногу со временем и сделать образовательное пространство открытым.

Желаем нам совместного, плодотворного сотрудничества!

