vitextra



QR Code Generator

Руководство пользователя

Версия 26.10.5 · Обновлено 20.10.2026

Авторские права

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

Все товарные знаки и зарегистрированные товарные знаки, упомянутые в этом документе, являются собственностью их владельцев.

Информация о компании:

Эл. почта: info@vitextra.com

Веб-сайт: vitextra.com

Содержание

Авторские права 2

Содержание 3

Введение 5

Об этом руководстве 5

Что можно делать 5

Где найти QR Code Generator 5

Веб-часть с первого взгляда 6

Ввод данных 7

URL-адрес и текст 7

vCard 7

Wi-Fi 8

Электронная почта, SMS и телефон 9

Местоположение 10

Событие 10

Оформление кода 11

Фигура 11

Цвета 11

Угловой квадрат и угловые точки 12

Логотип 13

Коррекция ошибок 14

Получение кода 16

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

Размер изображения....16
Скачивание....17
Копирование....18
Как сделать коды удобными для сканирования....19
QR Code Generator в Microsoft Teams....20
Советы и устранение неполадок....21
Телефон не считывает код....21
Телефон показывает адрес как текст или открывает поиск....21
Телефон не подключается к Wi-Fi....21
Карта открывается не в том месте....21
Кнопки недоступны....21
Напечатанный код ведёт к устаревшим данным....21
Дополнительные ресурсы....22

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

Введение

Об этом руководстве

Это руководство предназначено для тех, кто создаёт QR-коды с помощью QR Code Generator на странице SharePoint или в Microsoft Teams. В нём объясняется, как вводить данные для каждого типа кода, оформлять код, скачивать или копировать его и делать так, чтобы он надёжно сканировался. Права администратора не требуются.

Что можно делать

- Создавать QR-код для ссылки, текста, визитной карточки, сети Wi-Fi, электронного письма, SMS, номера телефона, местоположения или события календаря.
- Изменять форму и цвета кода, добавлять градиент и логотип компании.
- Скачивать код в форматах PNG, JPEG, SVG или WebP либо копировать его в буфер обмена.
- Сканировать код, который автор страницы подготовил для вас.

Код создаётся в вашем браузере. Введённые вами данные не отправляются во внешнюю службу.

Где найти QR Code Generator

- **На странице SharePoint**, например на странице офиса, переговорной или мероприятия.
- **В Microsoft Teams** — как личное приложение **QR Code** на левой боковой панели или как вкладка в канале команды.

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

Веб-часть с первого взгляда

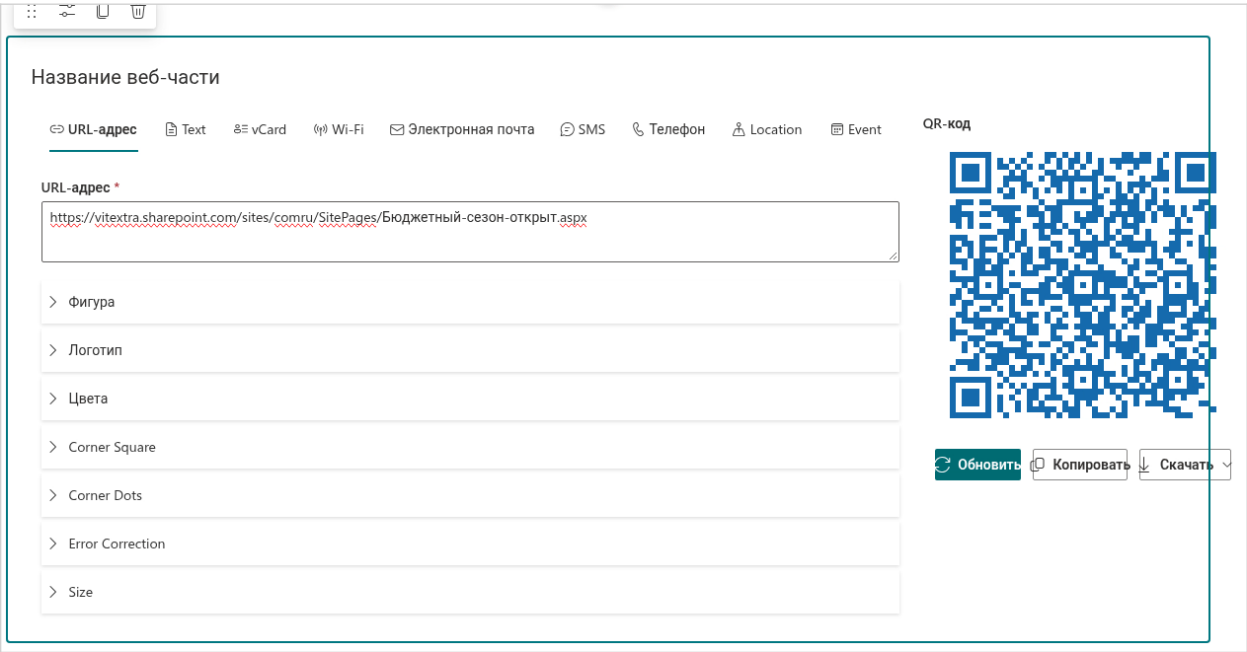


Рисунок 1. QR Code Generator

Таблица 1. Области веб-части

Область	Назначение
Вкладки данных	Выбор того, что содержит код: **URL-адрес**, **Текст**, **vCard**, **Wi-Fi**, **Электронная почта**, **SMS**, **Телефон**, **Местоположение** или **Событие**. Если вкладки не помещаются, остальные скрыты за кнопкой **...**.
Поля	Данные выбранной вкладки; обязательные поля отмечены звёздочкой.
Разделы оформления	**Фигура**, **Логотип**, **Цвета**, **Угловой квадрат**, **Угловые точки**, **Коррекция ошибок** и **Размер**. Кликните название раздела, чтобы развернуть его.
QR-код	Изображение, которое перестраивается после каждого изменения, с кнопками **Обновить**, **Копировать** и **Скачать**.

Если автор страницы подготовил код, он отображается сразу при открытии страницы. Его можно отсканировать с экрана, скопировать или скачать. Можно также ввести собственные данные; ваши изменения не сохраняются и исчезают при перезагрузке страницы.

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены. vitextra.com

Ввод данных

Выберите вкладку в зависимости от того, что должно произойти после сканирования, и заполните её поля. Кодируется только выбранная вкладка. Пока обязательное поле пусто, вместо кода выводится сообщение *Одно или несколько обязательных полей являются пустыми. Проверьте, чтобы все обязательные поля были заполнены и повторите попытку*, а кнопки недоступны.



Рисунок 2. Вкладки данных

URL-адрес и текст

На вкладке **URL-адрес** введите полный адрес с `https://`, иначе телефон воспримет его как обычный текст. Изначально поле содержит адрес текущего сайта. На вкладке **Текст** введите любой текст; разрывы строк допускаются.

vCard

Визитная карточка: после сканирования телефон предлагает сохранить новый контакт. Поле **Имя** обязательно; остальные поля необязательны: **Фамилия**, **Мобильный**, **Телефон**, **Электронная почта**, **Организация**, **Отдел**, **Должность**, **Адрес веб-сайта**, **Улица**, **Город**, **Почтовый индекс**, **Область** и **Страна**.

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

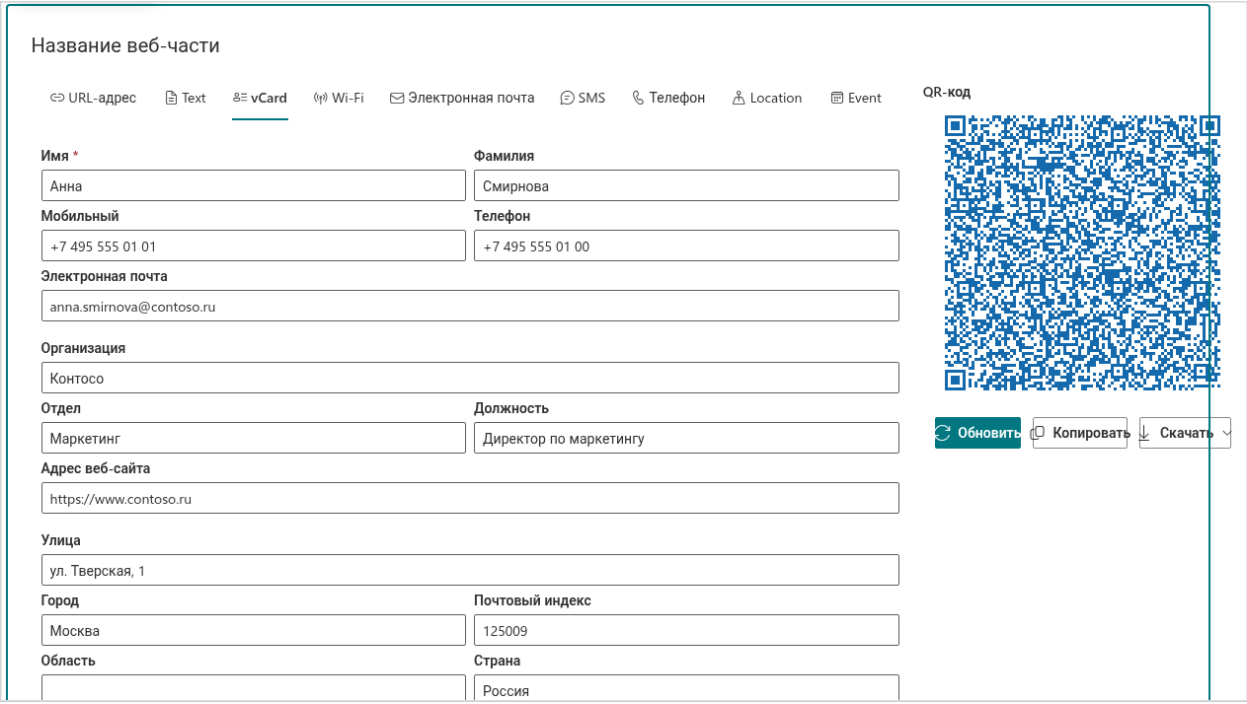


Рисунок 3. Вкладка «vCard»

> **Совет**
>
> Каждое поле делает код плотнее. Для бейджа или маленькой визитки не указывайте почтовый адрес. Вводите номера телефонов в международном формате, например `+37167000000`.

Wi-Fi

После сканирования телефон предлагает подключиться к сети без ввода пароля.

- **Сеть** — имя сети точно в том виде, в каком она его транслирует, с учётом регистра букв.
- **Скрыто** — установите этот флажок, только если сеть не транслирует своё имя.
- **Пароль** — пароль сети; поле недоступно, если для параметра **Шифрование** выбрано **Нет**.
- **Шифрование** — **WPA** (также для WPA2 и WPA3), **WEP** или **Нет** для открытой сети.

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

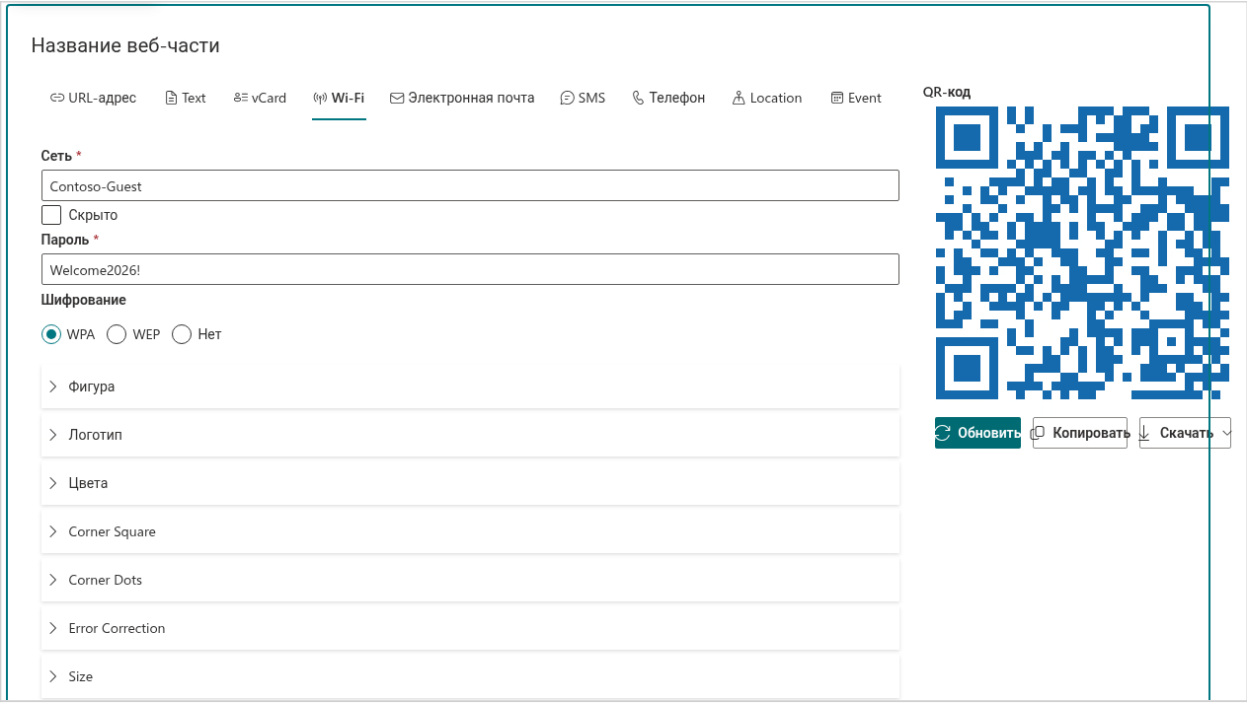


Рисунок 4. Вкладка «Wi-Fi»

> **Важно**
>
> Код Wi-Fi содержит пароль в виде обычного текста. Используйте его только для гостевых сетей и создавайте код заново при смене пароля.

Электронная почта, SMS и телефон

- **Электронная почта** — **Электронная почта** (обязательно), **Тема** и **Сообщение**; открывается почтовое приложение с подготовленным письмом.
- **SMS** — **Номер телефона** (обязательно) и **Сообщение**; открывается приложение сообщений с подготовленным текстом.
- **Телефон** — **Номер телефона** (обязательно); телефон предлагает позвонить по нему.

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

Местоположение

Введите **Широта** и **Долгота** в десятичных градусах с точкой в качестве десятичного разделителя, например `51.178889` и `-1.826111`. После сканирования точка открывается в приложении карт.

Событие

Введите **Название** (обязательно), **Местоположение**, **Начало** (обязательно) и **Конец**. После сканирования телефон предлагает добавить событие в календарь.

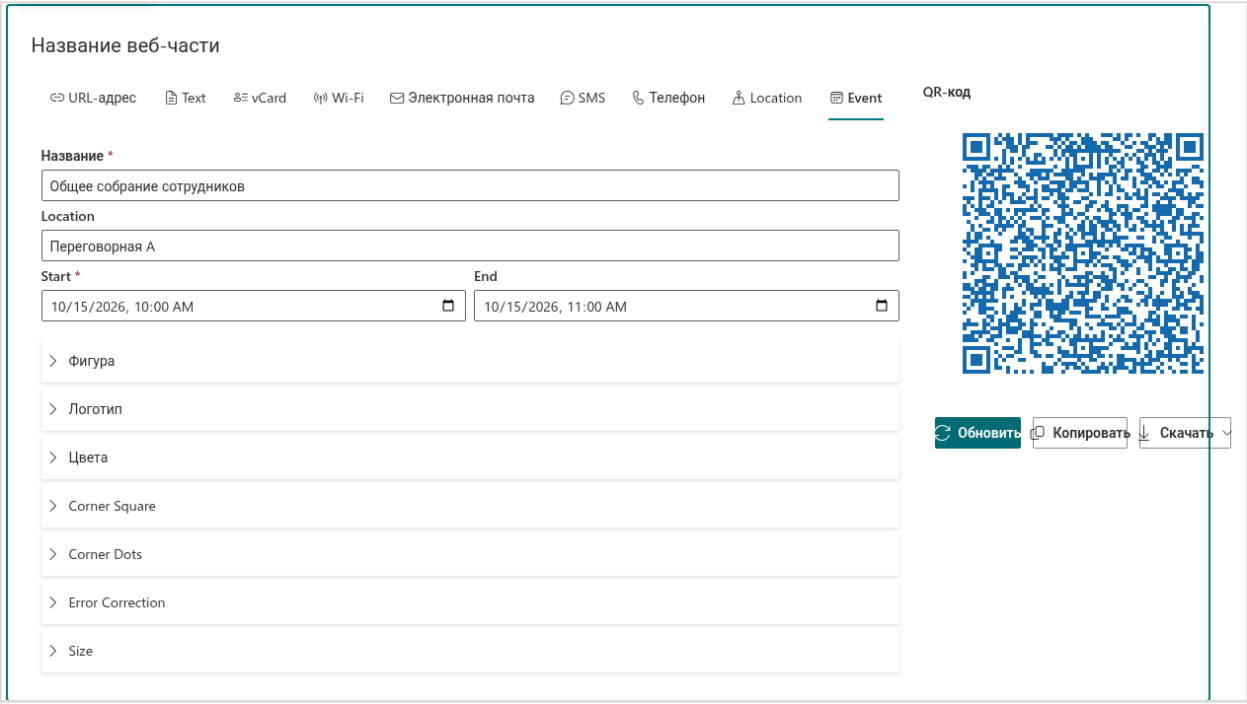


Рисунок 5. Вкладка «Событие»

> **Примечание**
>
> Время хранится без часового пояса и добавляется по местному времени телефона. Для участников из других часовых поясов укажите часовой пояс в поле **Название**, например *Общее собрание (10:00 CET)*. Веб-часть не проверяет, что **Конец** наступает позже, чем **Начало**.

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

Оформление кода

При открытии веб-части все разделы оформления свёрнуты. Каждое изменение сразу отображается на изображении кода.

Фигура

Кликните одну из шести картинок, чтобы выбрать стиль точек: квадратный (по умолчанию), точки, скруглённый, сильно скруглённый, фигурный или фигурный скруглённый. Форма меняет только внешний вид кода.

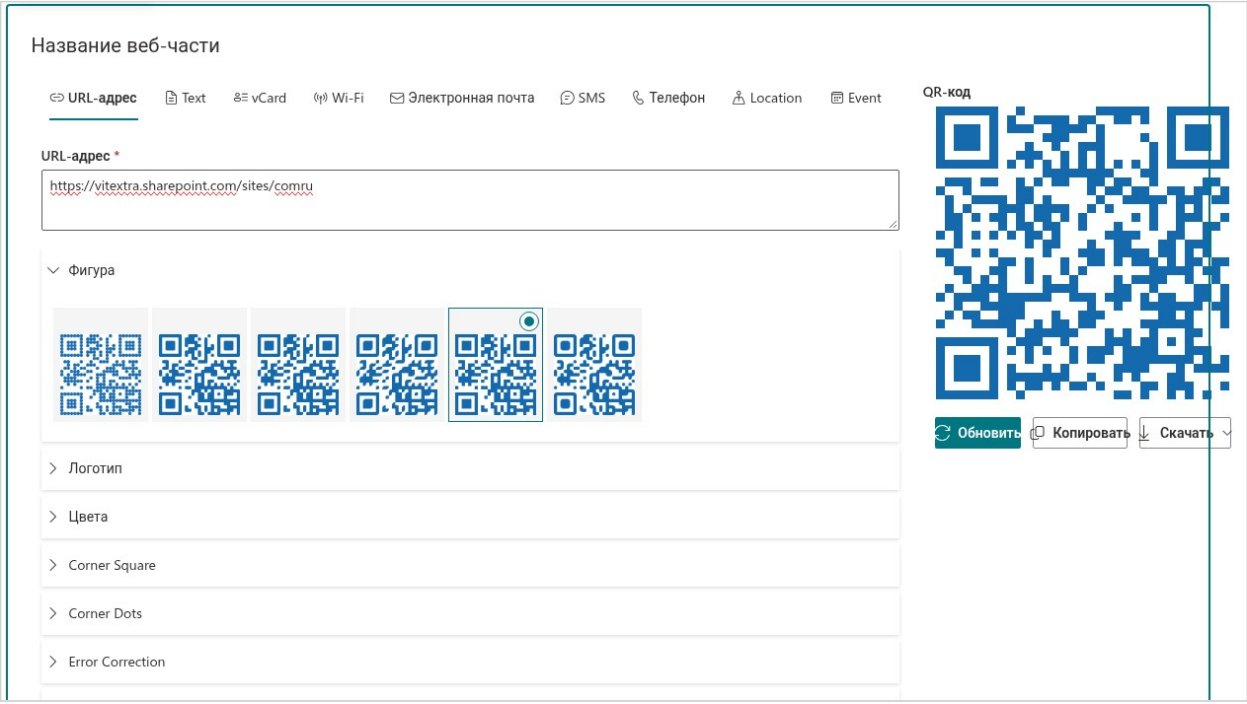


Рисунок 6. Раздел «Фигура»

Цвета

Цвет задаёт цвет точек, **Цвет фона** — цвет области за кодом. В каждом средстве выбора цвета есть цветовое поле, ползунки и поля **Hex**, **Красный**, **Зеленый**, **Синий** и **Прозрачность**. Чтобы использовать фирменный цвет, вставьте его код в поле **Hex**.

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

Установите флажок **Градиент**, чтобы залить точки переходом **Линейный** или **Радиальный** от цвета **Цвет** к цвету **Второй цвет**. Градиент не меняет угловые метки.

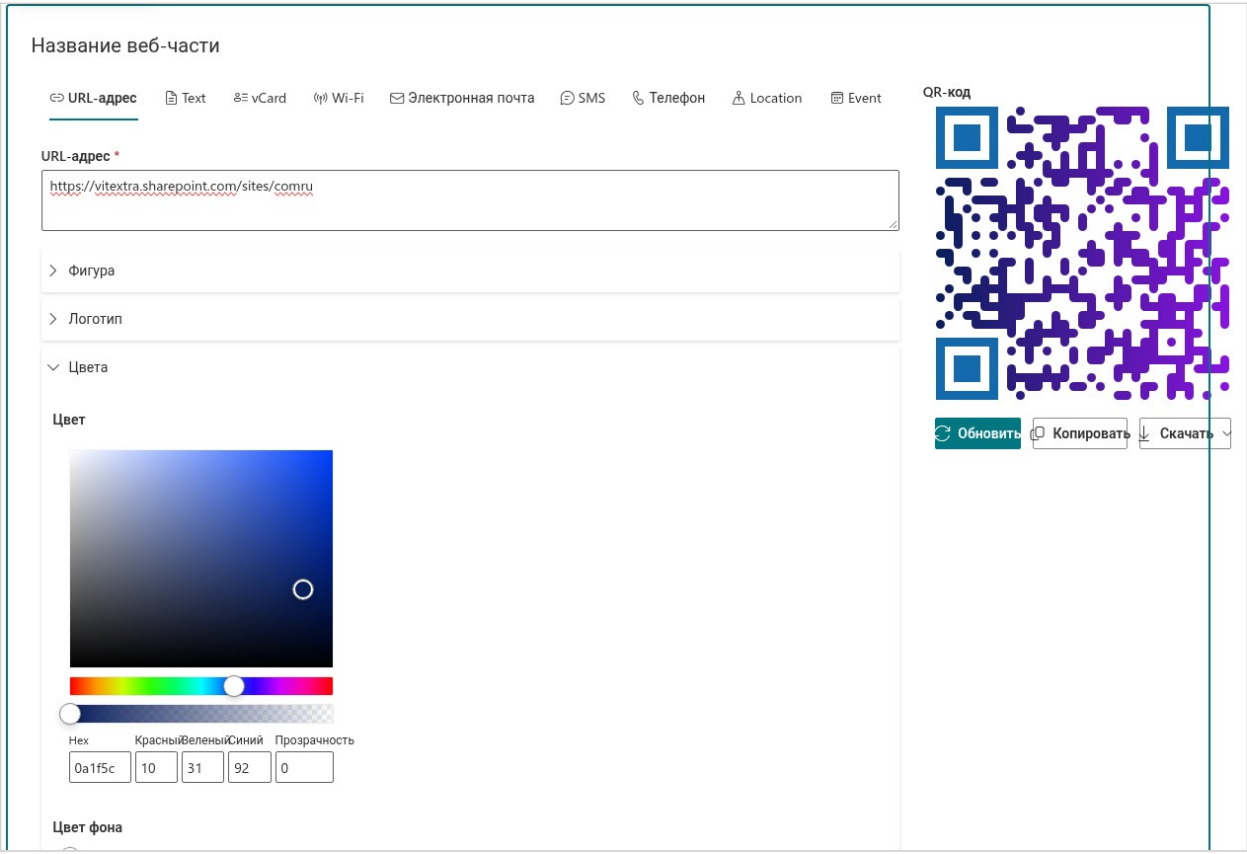


Рисунок 7. Раздел «Цвета»

Угловой квадрат и угловые точки

Три метки в углах состоят из внешней рамки и внутренней точки. В разделе **Угловой квадрат** выберите **Тип** — **Круг**, **Квадрат** или **Скругленный прямоугольник** — и **Цвет**; в разделе **Угловые точки** выберите **Точка** или **Квадрат** и **Цвет**. Чтобы перекрасить весь код, задайте один и тот же цвет в разделах **Цвета**, **Угловой квадрат** и **Угловые точки**.

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

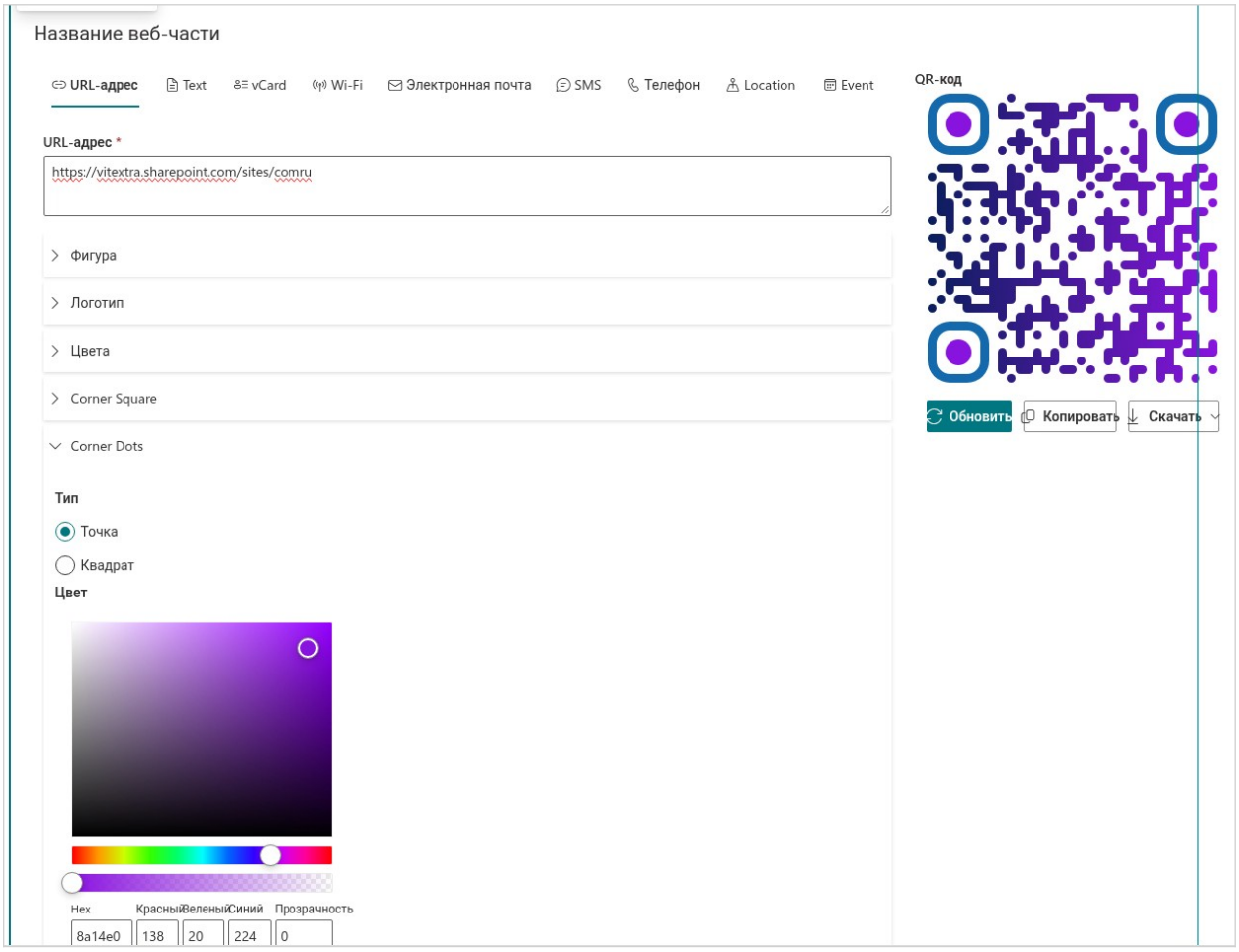


Рисунок 8. Разделы угловых меток

Логотип

1. Разверните раздел **Логотип** и нажмите **Добавить изображение**. Поддерживаются форматы JPG, JPEG, PNG и SVG; используйте изображение размером не менее 300×300 пикселей.
2. Настройте **Размер логотипа** (0,1–0,5) и **Поле логотипа** (0–20).
3. В разделе **Коррекция ошибок** выберите **Высокий** для крупного логотипа.
4. Отсканируйте код смартфоном. Если код не считывается, уменьшите **Размер логотипа**.

Чтобы удалить логотип, нажмите **Удалить изображение**.

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

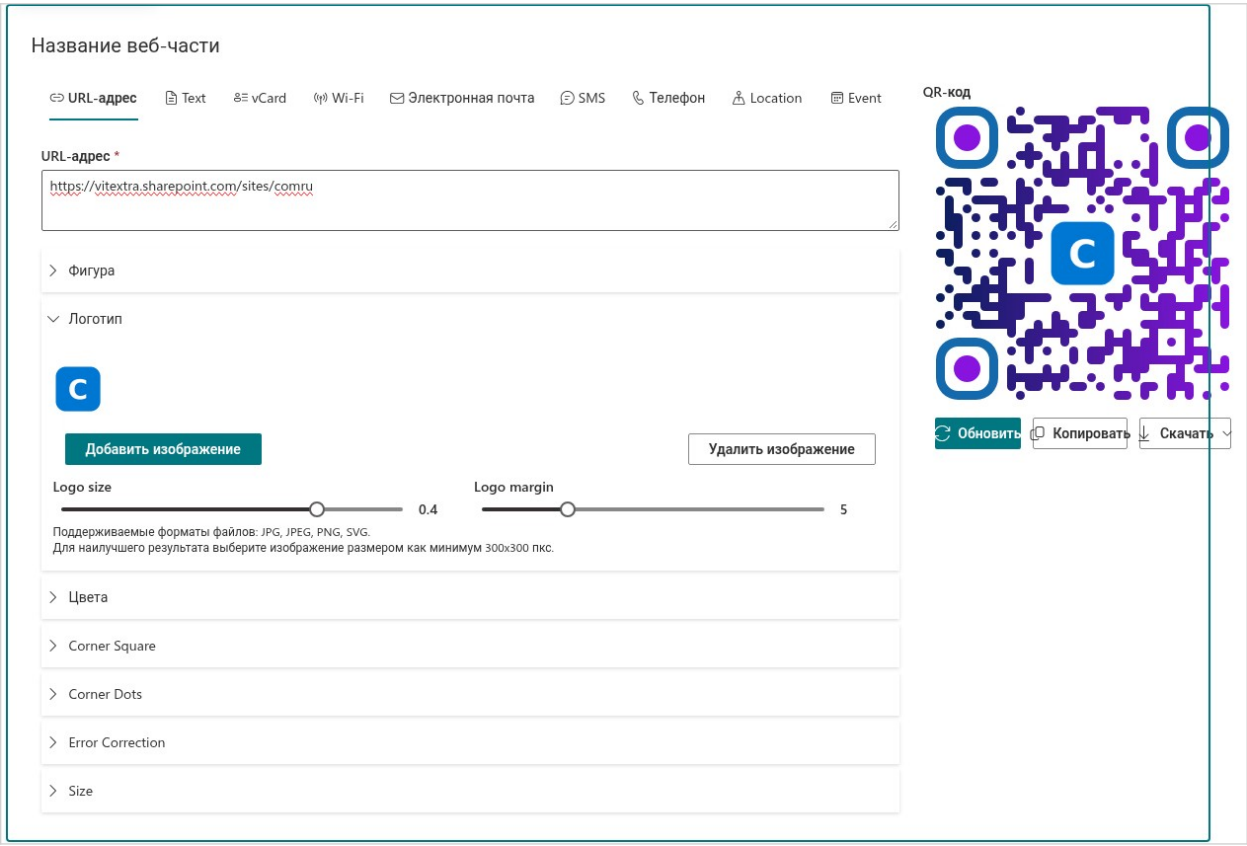


Рисунок 9. Раздел «Логотип»

Коррекция ошибок

Уровень определяет, какая часть кода может быть повреждена или закрыта без потери читаемости: **Низкий** (около 7%), **Средний** (15%), **Квартиль** (25%, по умолчанию) и **Высокий** (30%). Более высокий уровень делает код устойчивее, но плотнее.

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

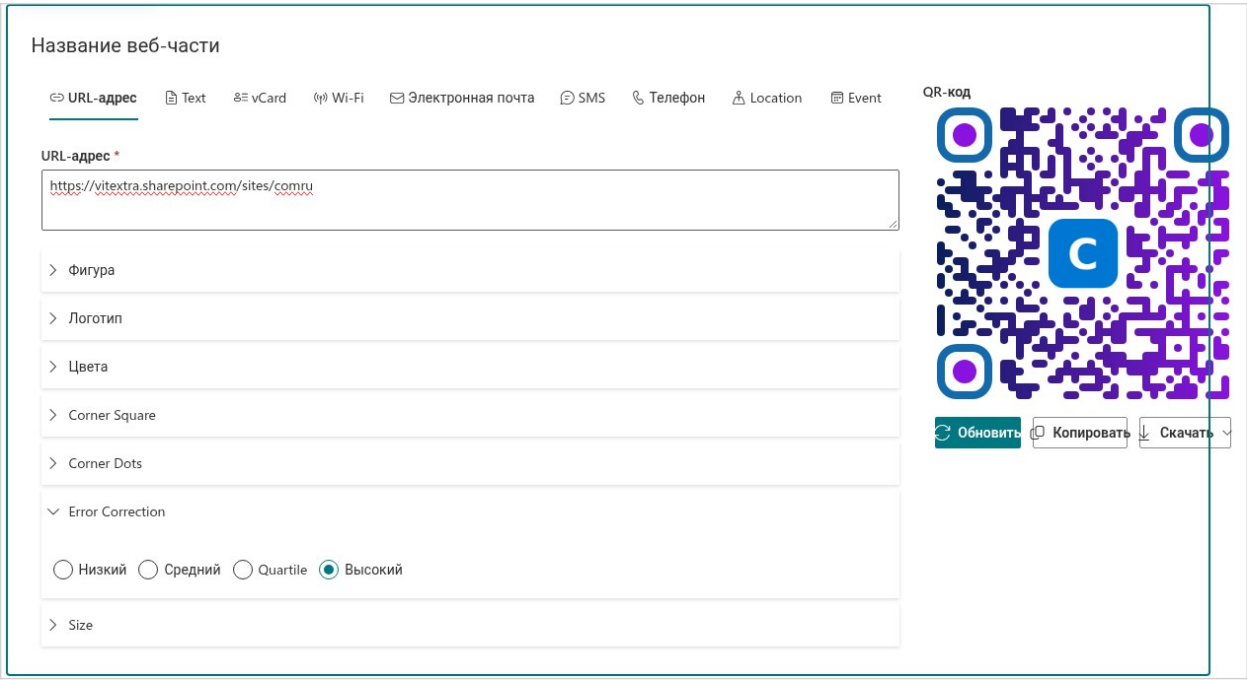


Рисунок 10. Раздел «Коррекция ошибок»

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

Получение кода

Размер изображения

Разверните раздел **Размер** и введите ширину и высоту изображения в пикселях — от 300 до 4000 с шагом 100; по умолчанию 1200. Изображение в области предварительного просмотра всегда имеет ширину 300 пикселей.

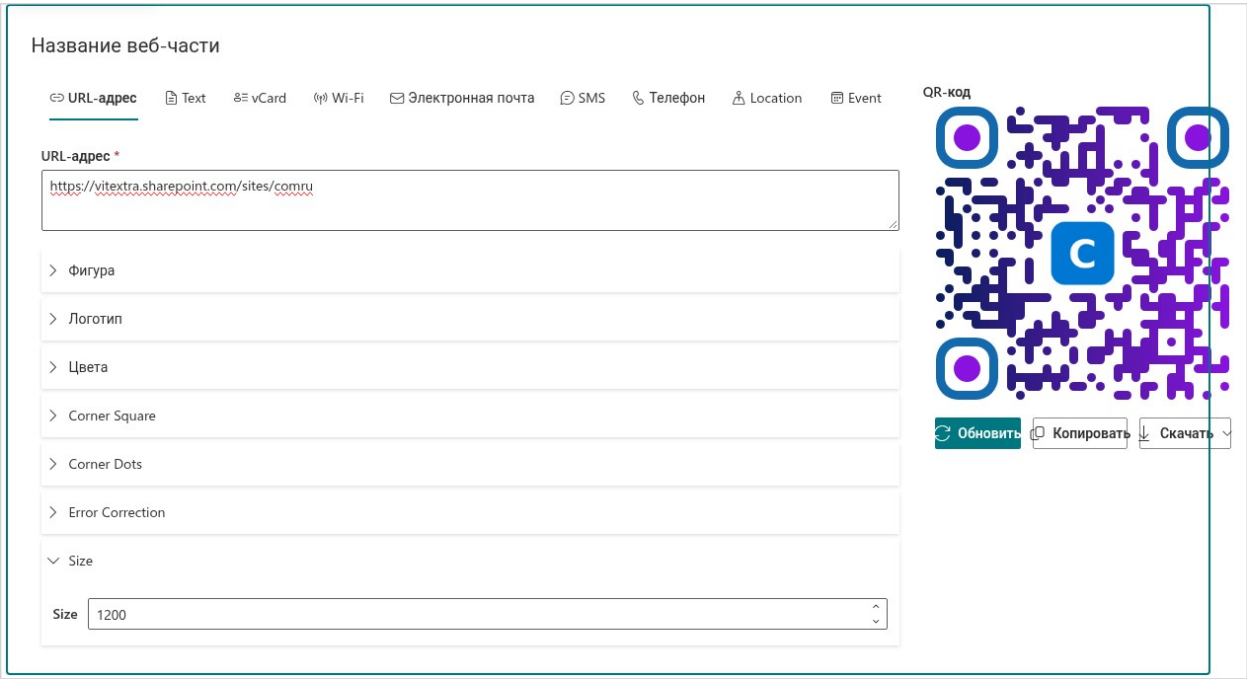


Рисунок 11. Раздел «Размер»

Таблица 2. Рекомендуемый размер

Где используется код	Размер
Электронная почта, чат, веб-страница	300–600
Документ, презентация	1200
Листовка, бейдж, визитная карточка	1200–2000
Плакат, баннер	3000–4000 или SVG

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

Скачивание

Нажмите **Скачать** и выберите формат. Браузер сохраняет файл под именем `qrcode` с расширением выбранного формата, например `qrcode.png`.

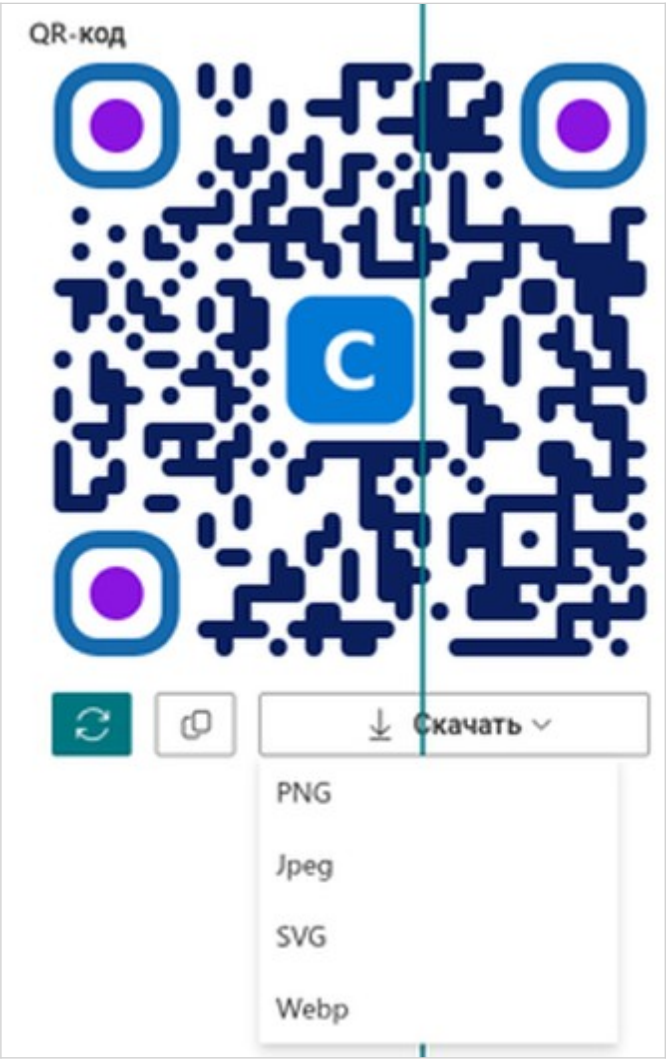


Рисунок 12. Меню «Скачать»

Таблица 3. Форматы файлов

Формат	Для чего подходит
PNG	Универсальный выбор: документы, презентации, электронная почта, веб-страницы; сохраняет прозрачный фон
JPEG	Системы, которые принимают только JPEG; сначала задайте непрозрачный **Цвет фона**, иначе фон станет чёрным

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

Формат	Для чего подходит
SVG	Печать и макеты; векторное изображение, которое остаётся чётким при любом размере
WebP	Веб-сайты, где важен небольшой размер файла

Копирование

Нажмите **Копировать**, дождитесь сообщения *Скопировано в буфер обмена* и вставьте изображение клавишами **Ctrl+V** (**⌘+V** на Mac). Код копируется как изображение PNG размера, заданного в разделе **Размер**.

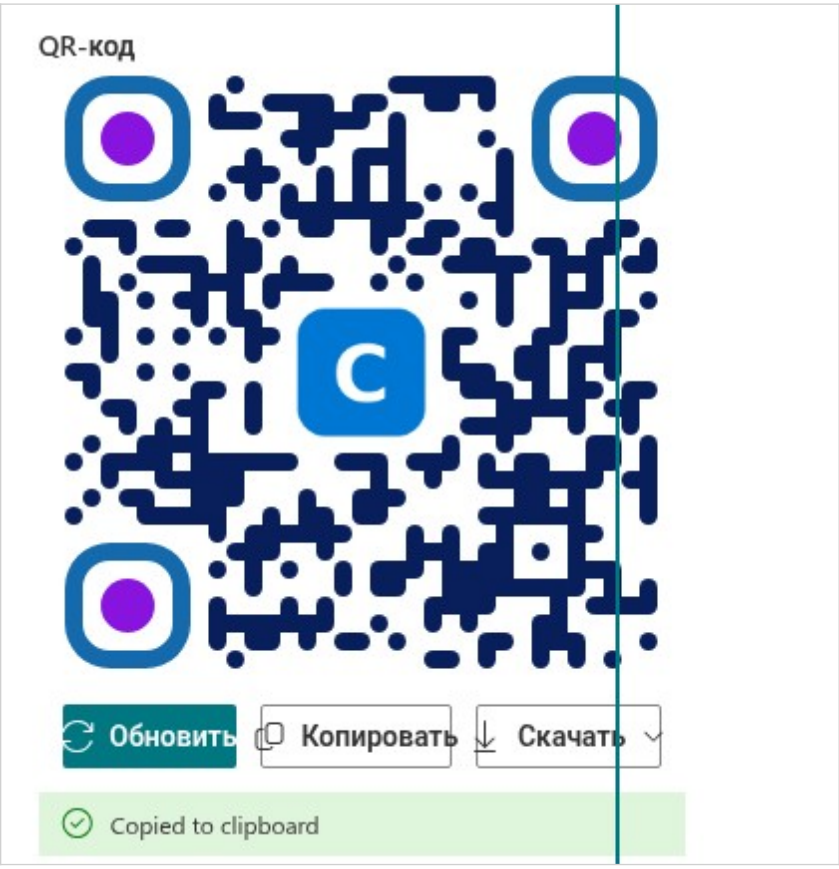


Рисунок 13. Скопировано в буфер обмена

Примечание

Если сообщение *Скопировано в буфер обмена* не появляется, браузер или Teams заблокировал доступ к буферу обмена. Разрешите его для сайта или используйте кнопку **Скачать**.

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

Как сделать коды удобными для сканирования

- **Тёмное на светлом.** Точки должны быть тёмными, а фон светлым. Светлый код на тёмном фоне многие сканеры не считывают.
- **Непрозрачный фон.** По умолчанию фон прозрачный и принимает цвет поверхности. Задайте непрозрачный светлый **Цвет фона** для тёмных разделов, тёмной темы Teams, цветных слайдов и файлов JPEG.
- **Меньше данных.** Более короткие ссылки и меньшее число полей vCard дают более крупные точки.
- **Достаточный размер при печати.** Не меньше 2 × 2 см; сторона кода должна составлять примерно десятую часть расстояния сканирования.
- **Поле.** Оставьте вокруг кода пустую область шириной примерно в четыре точки.
- **Проверка.** Перед печатью отсканируйте код двумя разными телефонами с реального расстояния.

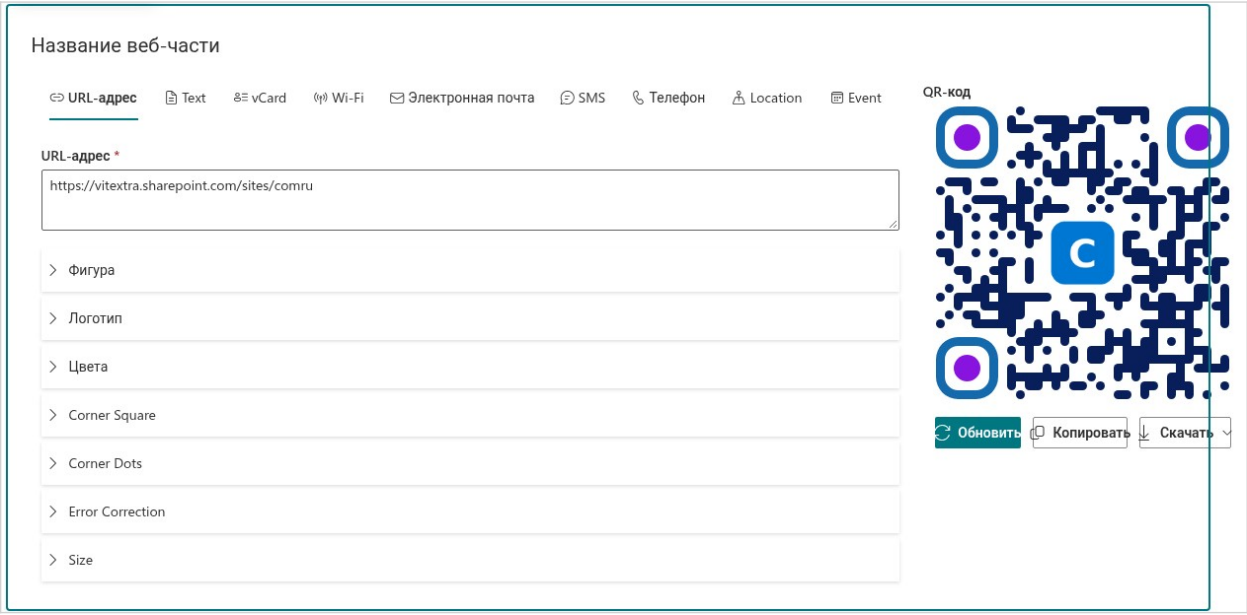


Рисунок 14. Непрозрачный светлый фон

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

QR Code Generator в Microsoft Teams

Чтобы добавить личное приложение, нажмите **Приложения** в Teams, выберите **Создано для вашей организации**, найдите **QR Code** и нажмите **Добавить**. Личное приложение всегда открывается с оформлением по умолчанию и вкладкой **URL-адрес**; ваши данные не сохраняются. Вкладка канала показывает код, подготовленный командой; ваши собственные изменения там не сохраняются.

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

Советы и устранение неполадок

Телефон не считывает код.

Задайте непрозрачный светлый фон, сделайте точки темнее, уменьшите логотип, сократите данные или напечатайте код крупнее. Если проблема в декоративном стиле, выберите квадратную форму точек и квадратные угловые метки.

Телефон показывает адрес как текст или открывает поиск.

Введите адрес на вкладке **URL-адрес** полностью, с `https://`.

Телефон не подключается к Wi-Fi.

Проверьте посимвольно имя сети с учётом регистра букв, пароль, а также параметры **Шифрование** и **Скрыто**.

Карта открывается не в том месте.

Используйте точку в качестве десятичного разделителя и вводите сначала широту.

Кнопки недоступны.

Заполните обязательные поля выбранной вкладки, отмеченные звёздочкой.

Напечатанный код ведёт к устаревшим данным.

QR-код содержит сами данные и не меняется после печати. Создайте новый код и замените напечатанные экземпляры.

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.

Дополнительные ресурсы

- KB10264. Типы данных QR-кода: URL-адрес, текст, vCard, Wi-Fi, электронная почта, SMS, телефон, местоположение и событие
- KB10265. Настройка оформления QR-кода: форма, цвета, градиент и углы
- KB10266. Как добавить логотип компании в QR-код
- KB10268. Скачивание и копирование QR-кода: PNG, JPEG, SVG и WebP
- KB10270. Как создать QR-код для гостевой сети Wi-Fi
- KB10271. Как создать QR-код визитной карточки (vCard)
- KB10272. Как создать QR-код события календаря
- KB10276. Почему QR-код не сканируется?

Copyright © 2020 - 2026 Vitextra SIA. Все права защищены.