### Живая трансляция: советы для начинающих

«Живая» трансляция уже сейчас заняли серьезные позиции. Это одна из многих вещей, которая позволяет использовать широкие возможности социальных сетей, будь то развлекательные цели или продвижение своего бренда в Интернете. Учитывая широкое распространение трансляций в реальном времени сейчас, логично предположить, что они будут расти и развиваться. Основная причина даже не в технологиях, людям просто нравится сама идея живого видео. Прямой эфир – прекрасная возможность для двустороннего взаимодействия, пусть и с помощью технических устройств. Живое видео кажется более «настоящим», чем запись по одной простой причине – оно всегда немного непредсказуемо, так как события происходят действительно на ваших глазах, в том самом реальном времени.

# Как мы можем использовать трансляцию в работе?

# Идеи для прямых эфиров

**Анонсы мероприятий.** За некоторое время до начала события, не плохо вы делать прямые включения, чтобы собрать побольше зрителей.

Последние новости. Обсудите со зрителями последние новости: по какой-то теме, например, о прошедшем мероприятии.

**Интервью.** Попросите подписчиков задавать вопросы под записью с анонсом трансляции, а в прямом эфире дайте ответы. При этом давать интервью можете как Вы, так другой интересный человек.

**Выступление.** Покажите свои таланты: сыграйте на гитаре, спойте песню, прочитайте стихи.

**Мероприятие.** Зрителям будет интересно узнать о событии, на котором Вы находитесь. Поделитесь своими эмоциями, например, от творческой встречи.

**Закулисье.** Проведите экскурсию там, куда не каждый может попасть, или расскажите о том, что не каждый может попробовать. Например, покажите закрытые для посетителей помещения в библиотеке, расскажите о сложностях Вашей или другой профессии.

**Обучение.** Поделитесь со зрителями своими знаниями или учитесь чему-нибудь вместе: готовьте новые блюда или изучайте маркетинг.

# Идея сформировалась? Тогда перейдем к деталям.

Как любой тип видеопроизводства, создание любой трансляции включает в себя работу с различными элементами, из которых будут состоять ваш видеопоток. Проанализировав материал в Интернете, я пришла к следующим выводам.

**Допустим,** у вас есть отличный живой контент, способный удовлетворить аппетиты вашей аудитории, и все, что осталось сделать, это выбрать место для его трансляции в прямом эфире и ответить на вопрос, с помощь чего осуществлять съемку.

# Если не рассматривать специальное видеооборудование, то какой вариант подходит нам?

Самый доступный способ: использовать то оборудование, что у вас есть: это смартфон или встроенная веб-камера ноутбука.

# Существуют платные платформы с расширенным функционалом и бесплатные.

Нам интересны бесплатные социальные медиа, позволяющие вести вещание в реальном времени. В настоящее время на первом месте конечно же Ютуб и Facebook Live, а следом за ними идут «ВКонтакте», Инстаграмм, «Одноклассники», либо непосредственно портал «Культура.РФ».

Все массовые платформы направлены на максимизацию количества зрителей, но в рамках своей собственной платформы. Для всех соцсетей с возможностью онлайн-трансляции обязательна регистрация зрителей. Задавать вопросы в чате смогут только зарегистрированные в сети пользователи. Это правило действительно для Youtube, Facebook, Twitter, Instagram, Вконтакте, Одноклассники.

Из списка соцсетей только Youtube позволяет делать трансляцию «доступную по ссылке» – т.е. она не будет находиться через поиск и «случайно» найти ее будет нельзя.

Поскольку большинство в системе ведут группы в Контакте, рассмотрим на его примере.

# «ВКОНТАКТЕ»: инструкция по созданию и ведению трансляции

Трансляция ВКонтакте – это удобный и увлекательный способ общаться с друзьями и подписчиками.

Внешне трансляция выглядит как обычные видеоролики: их можно добавить на страницу профиля или сообщества, отправить в сообщении, опубликовать на стене, установить на внешнем сайте и так далее. Особенность в том, что прямой эфир нельзя перемотать, пока он не завершится. Зато зрители и авторы могут общаться в чате трансляции.

С помощью трансляции вы сможете:

- Беседовать с подписчиками;
- Организовывать обучающие мероприятия и семинары;
- Проводить репортажи с событий и т.д.

В зависимости от формата трансляцию можно провести следующими способами:

- При помощи специального ПО для потоковой передачи;
- Через приложение VK Live для мобильных устройств

### Как создать трансляцию при помощи ПО

#### Что нужно для трансляции с компьютера?

Чтобы начать прямой эфир, нужна специальная программа, которая позволяет транслировать видео и звук с экрана компьютера или ноутбука, а также использовать дополнительное профессиональное видеооборудование.

Например, для выхода в прямой эфир ВКонтакте подойдут:

Open Broadcaster Software (OBS),

<u>XSplit</u>,

<u>WireCast</u>, <u>Player.me</u>.

#### Как подготовиться к трансляции?

- Откройте полную версию «ВКонтакте» со своего компьютера;
- Выберите место, где появится ваша прямая трансляция на личной странице или в сообществе, которое вы администрируете;
- Откройте видеозаписи выбранной страницы /сообщества;
- Нажмите кнопку «Создать трансляцию» в правом верхнем углу страницы.

Мои видео	Видеокаталог	Создать трансляцию	Добавить видео
Поиск виде	20		Q
Мои видео			

**Обратите внимание!** Один администратор может создать только одну трансляцию за один раз. Для нескольких параллельных трансляций в одном сообществе каждую следующую должен создавать другой администратор.

- Загрузите обложку будущей трансляции, нажав на поле «Загрузить обложку» и выбрать подходящее изображение с вашего компьютера.
- Для корректного отображения изображение обложки должно иметь соотношение сторон 16 к 9.
- Рекомендуемый размер изображения обложки 800 на 450 пикселей. (1280 на 720 пикселей)



• Укажите название и описание будущей трансляции. Хороший заголовок должен дать понять, о чем пойдет речь. Кроме того, не следует писать заголовок заглавными буквами – это скорее оттолкнет зрителей.

#VKVive: Живая трансляция: советы для начинающих			
писание			
Трансляция начнется сегодня в 12:00 по московскому времени. Задавайте свои вопросы в комментариях, на самые интересные мы ответим в прямом эфире.	* *		

3

• Выберите категорию будущей трансляции. Это поможет алгоритмам подобрать зрителей, которым может быть интересна тема Вашего прямого эфира. В нашем случае, категория «Разговоры».

- Раскройте раздел «Настройка программы для трансляции»
- Скопируйте ссылку (URL) и ключ (KEY) потока.

URL rtmp://stream2.vkuserlive.com:443/vlive.629624.eyJuljoiRnY2X0c

- KEY Fv6\_J4FZZp0V5G4p
- Не сообщайте никому ссылку и ключ: с их помощью любой пользователь может провести трансляцию на вашей странице.
- При необходимости вы сможете сгенерировать новые настройки, нажав на ссылку «Сгенерировать новые настройки» в окне создания или редактирования трансляции.
- Не закрывая вкладку браузера, откройте Вашу программу для трансляции и вставьте в неё полученные данные.

В некоторых случаях может понадобиться объединить ссылку и ключ в одну строку (например, при использовании серверных программ для трансляций): для этого добавьте после ссылки слеш (/), а затем вставьте ключ потока.

Пример:

rtmp://stream.vkuserlive.com:443/vlive.567.eyJuI...MDh9/Fv3\_JmFZp 05G4p,

где rtmp://stream.vkuserlive.com:443/vlive.567.eyJuI...MDh9 — это ссылка,

а Fv3\_JmFZp05G4p — ключ потока.

• Вернитесь в браузер и поставьте галочку «Предварительный просмотр», чтобы проверить видео и звук перед началом трансляции. В этом режиме сигнал увидите только Вы — для остальных пользователей отобразится стандартная заглушка.

• Поставьте галочку «Оповестить о начале трансляции», чтобы Ваши друзья и подписчики (или только подписчики, если трансляция планируется от имени сообщества) получили уведомление, когда Вы выйдете в эфир. Эта возможность доступна только раз в час — если Вы запустите следующую трансляцию меньше чем через час после начала предыдущей, то не сможете отправить такое оповещение.

• Нажмите кнопку «Сохранить», чтобы закончить создание и приступить к проверке сигнала будущей трансляции.

• Запустите поток в программе для трансляции.

• Вернитесь в браузер и откройте плеер только что созданной трансляции.

• Убедитесь, что видео и звук работают без проблем.

• Нажмите кнопку «Опубликовать», когда будете готовы выйти в эфир.

В этот момент сигнал трансляции станет доступен для всех внутри плеера, Ваши друзья и подписчики получат уведомление о начале, а у зрителей появится чат для общения во время эфира.

# Как завершить трансляцию?

Чтобы завершить эфир, сперва остановите поток в программе, а затем нажмите кнопку «Завершить трансляцию» над плеером трансляции. Если поток не будет приходить на серверы ВКонтакте **в течение пяти минут**, трансляция завершится автоматически.

После полного завершения трансляции на месте её плеера появится ролик с записью прямого эфира, который можно перематывать и комментировать как обычное видео.

**Важно:** если Вы нажмёте кнопку «Завершить трансляцию» до того, как остановите поток в программе, текущий эфир завершится, а Ваш сигнал появится в новом плеере, который будет создан автоматически.

Если Вы остановите поток и спустя пять минут решите его продолжить, сигнал также появится в новом, автоматически созданном плеере.

# Для тех, кто не хочет устанавливать программу, то можно выйти в эфир с мобильного устройства.

Для этого сначала через Play Маркет скачиваем приложение ВКонтакте, только в основном приложении ВКонтакте доступны новые функции и уникальные возможности: Вы можете использовать маски и прикреплять опросы и ссылки в прямом эфире, а также размещать и смотреть трансляции в разделе «Истории».

### Как создать и настроить трансляцию?

# Способ первый:

В ленте новостей в приложении ВКонтакте откройте камеру историй. Внизу Вы увидите подсвеченную вкладку «История», а левее — режим «Прямой эфир». Нажмите на него — и окажетесь в окне начала трансляции. Чтобы изменить автора будущего эфира, нажмите на аватар в верхней части экрана и выберите нужную страницу в меню «Трансляция от имени».

Способ второй. На стене своего профиля либо сообщества найдите форму, в которой обычно создаёте новые публикации. В её правой части есть значок камеры — нажмите на него и окажетесь в режиме историй. Затем выберите вкладку «Прямой эфир» в нижней части экрана. Автором трансляции станет страница, с которой вы открыли камеру.

Когда Вы создаёте трансляцию с личной страницы (из своей ленты новостей или со своей стены) — по умолчанию Вы указываетесь её автором. Если же Вы хотите провести эфир от имени сообщества — нажмите на своё имя вверху экрана и выберите нужный вариант.

**Обратите внимание:** если Вам необходима горизонтальная трансляция, перед запуском эфира поверните телефон горизонтально.



Настройки трансляции доступны в шестеренке в левом верхнем углу экрана. Выберите, кто сможет следить за Вашим эфиром и комментировать его: например, все пользователи, некоторые друзья или только Вы.

По умолчанию прямой эфир появляется в разделе «Видео» и на стене Вашего профиля или сообщества. Также зритель может увидеть трансляцию в блоке «Истории» в ленте новостей — если он Ваш друг или подписчик.

Подготовьте ссылки, которые хотите добавить в трансляцию, нажмите кнопку с иконкой скрепки. Эту функцию Вы найдёте только в основном приложении ВКонтакте. Она сделает эфир интерактивнее зрители смогут открыть ссылки одним касанием и повзаимодействовать с ними: например, проголосовать в опросе. Следить за реакцией аудитории поможет статистика — она покажет количество переходов по каждой ссылке.

Перед тем, как выйти в прямой эфир, не забудьте указать его название.

#### Во время трансляции:

Как только Вы запустите эфир, уведомления об этом получат Ваши потенциальные зрители — те, кому Вы разрешили просмотр в настройках. Не забудьте включить опцию «Публиковать на стене» — тогда Ваши друзья и подписчики увидят запись с трансляцией в ленте новостей. Также они могут посмотреть прямой эфир в разделе «Истории» — когда Вы начнёте общение, вокруг Вашего аватара появится обводка малинового цвета.

Сколько людей смотрят Вас прямо сейчас, их аватарки, а также длительность прямого эфира на данный момент — вся эта информация отображается в верхней части экрана. Нажмите туда, чтобы получить ещё больше сведений:

- общее количество просмотров Вашей трансляции;
- количество голосов, которое Вы получили от зрителей во время эфира;
- полный список зрителей;
- количество переходов по прикреплённой ссылке.

Голоса начисляются, когда зрители отправляют Вам подарки и суперсообщения. После трансляции Вы сможете потратить их на покупку стикеров и подарков ВКонтакте. Ими вы можете поощрять наиболее активных, тем самым формируя доверительные отношения со своими подписчиками.

Чтобы прикрепить ссылку к трансляции, нажмите на кнопку с иконкой скрепки. Зрители увидят на экране уведомление, когда Вы добавите ссылку. Чтобы посмотреть её, достаточно нажать на плашку внизу экрана. Если ктото откроет прикреплённый материал, в углу появится соответствующая анимация.

#### После эфира:

Когда Вы завершите трансляцию, на экране отобразится, сколько всего человек её посмотрели. Теперь Вам предстоит решить, как поступить с записью эфира.

На экране завершения можно выбрать, где Вы хотите опубликовать видео Вашего эфира — на стене или в историях на 24 часа.



**Обратите внимание:** даже если Ваша трансляция проходила одновременно с другой, более релевантной, и зритель не увидел её в прямом эфире, — запись всё равно отобразится среди его историй. Более того, Вы можете провести несколько трансляций за сутки — и все они появятся у Ваших подписчиков.

Кроме того, на экране завершения **доступен раздел** «Статистика», где можно посмотреть ключевые показатели о Вашей трансляции сразу после её завершения, а также и следить за реакцией аудитории на каждую прикрепляемую к эфиру ссылку. Например, с его помощью можно узнать, сколько всего уникальных зрителей увидели Ваш прямой эфир, а также сколько по времени продолжалась трансляция.



Также Вы можете узнать, сколько раз Вашу запись посмотрели в разделе «Истории» — счётчик отображается там же, где и у обычных историй. При этом под записью трансляции в разделе «Видео» учитываются все просмотры: из видеозаписей, из «Историй», со стены (если эфир там публиковался). Зрители могут обсуждать Вашу запись в комментариях, а также перематывать её — для этого нужно долго нажать на экран, дождаться появления меню перемотки и двигать пальцем вправо или влево, не отрывая его от экрана. Во время перемотки будут видны миниатюры кадров.

### Рекомендации при подготовке к трансляции:

Итак, трансляции – это удобный способ делиться интересным контентом с подписчиками в режиме реального времени. Все, что нужно для этого – телефон со стабильным интернет-соединением и мобильное приложение ВКонтакте.

Поэтому, прежде чем начать трансляцию, **протестируйте качество** интернет-соединения до начала трансляции. Лучше всего использовать стабильный Wi-Fi, также подойдёт 4G/LTE или мощный 3G. Чтобы убедиться, что всё работает, Вы можете провести пробный прямой эфир — его увидите только Вы, если укажете это в настройках трансляции. Затем снова откройте доступ для других зрителей и запустите основной эфир.

**Предупреждайте подписчиков о предстоящем эфире заранее.** В анонсирующих записях Вы можете подогревать их интерес к будущей трансляции, а они успеют закончить дела и присоединиться к просмотру. В итоге зрителей станет больше.

**Придумайте название Вашей трансляции.** Зрители любят, когда сразу понятно, чему посвящён эфир. Более того, многие ищут интересную трансляцию по ключевым словам — поэтому верно подобранное название может увеличить количество просмотров.

**Общайтесь со зрителями.** Здоровайтесь, отвечайте на комментарии в чате, проводите игры. А завершая прямой эфир, не забудьте попрощаться и поблагодарить за просмотр. Так зрители почувствуют, что Вы их цените — и непременно захотят посмотреть следующую Вашу трансляцию.

**Добавьте интерактива.** Это совсем просто благодаря ссылкам в трансляциях. Например, с помощью опроса Вы вместе со зрителями решите, чему посвятить эфир, или проведёте интерактивную игру, сюжет которой

зависит от результатов голосования. Прикрепляйте к трансляциям сообщества, чтобы обсудить записи в них.

**Призывайте зрителей подписываться на Вашу страницу.** Тогда они будут получать уведомления о Ваших новых трансляциях — и не пропустят ничего интересного.

Следите за чистотой чата и не стесняйтесь удалять или блокировать зрителей, которые ведут себя неподобающе.

**Будьте в эфире дольше.** Не завершайте эфир, если в первую же минуту зрителей не так много — им нужно время, чтобы узнать о трансляции и присоединиться к ней. Чем дольше длится Ваш прямой эфир, тем больше людей могут его увидеть.

Оставайтесь собой. Искренность — главное в трансляциях. Зачастую Ваши эмоции, юмор и размышления гораздо интереснее зрителям, чем игра, событие или что-то другое, вокруг чего Вы строите прямой эфир.

#### Как привлечь больше зрителей на площадку?

**Культурный стриминг** – это онлайн-платформа созданная на базе портала «Культура.РФ» в целях привлечения внимания широкой аудитории к событиям и мероприятиям, проходящим в учреждениях культуры Российской Федерации. Особенностью проекта является то, что он решает проблему территориальной разрозненности аудитории. Кроме того, онлайн-трансляции устраняют проблему вместимости зрительного зала.

Проект реализован в виде единого расписания и афиши транслируемых событий на портале «Культура. РФ» с распределением по разным площадкам транслирования; существует также система подписки для пользователей на уведомления, напоминания и промоподдержка в соцсетях. Трансляция ведется на сайте, в сообществах портала в социальных сетях и собственных каналах учреждений.

В чем заключается поддержка со стороны портала «Культура.РФ»:

• Включение мероприятия в афишу трансляций;

• Оповещение аудитории о предстоящем событии (сайт, рассылки, соцсети);

• Создание трансляции, написание анонсов, создание афиши для трансляции;

• Привлечение аудитории на саму трансляцию;

• Если трансляция ведется через сообщество «Культура.РФ» в соцсетях – это коммуникация с аудиторией, ответы на вопросы;

• Администратор от портала «Культура. РФ» на протяжении всей трансляции остается на связи и решает технические проблемы максимально оперативно.

• Предоставление отчета по просмотрам после окончания трансляции.

Культурным событием, которое может транслироваться в рамках «Культурного стриминга», считается экскурсия любого рода (по постоянной экспозиции и временной выставке) спектакль, творческий вечер, концерт, лекция культурной тематики, а также иные виды зрелищных либо просветительских событий, имеющие непосредственное отношение к культурному наследию России и культуре в целом. Мероприятия должны быть профессионально организованными и представлять интерес для широкой аудитории. В данную категорию не попадают ученические/студенческие мероприятия, будь то спектакли, концерты или открытые уроки, а также официальные мероприятия, пленумы, заседания и прочее. Продолжительность транслируемого мероприятия должна быть не менее 30 минут (содержательная часть, без учета приветственных, вступительных и заключительных слов).

Под прямой трансляцией культурного события в данном случае понимается организованная силами учреждения или привлеченного им подрядчика видеодемонстрация происходящего в данным момент времени мероприятия. Видеозаписи, созданные заранее, в данную категорию не попадают, если только они не являются составной частью другого мероприятия. Видеотрансляция может проходить на разных платформах, имеющие технические возможности передавать видеосигнал: YouTube, Facebook, «ВКонтакте», «Одноклассники», либо непосредственно портал «Культура.РФ».

Для того, чтобы транслируемое событие попало в проект «Культурный стриминг» и получило ресурсную поддержку портала «Культура.РФ», необходимо не позднее чем за двое суток до начала трансляции зарегистрировать его в личном кабинете посредством АИС ЕИПСК. Событие может быть зарегистрировано и раньше, но не в коем случае позже. Если транслируемое мероприятие уже вносилось в АИС ЕИПСК ранее для публикации в афише, у вас будет возможность продолжить работать с данными того же мероприятия в тот момент, когда подтвердится информация о трансляции, — вносить событие повторно не понадобится.

# Информация, необходимая для регистрации вашей трансляции в системе ЕИПСК

1. Название события/трансляции.

- 2. Дата и время проведения
- 3. Место проведения (полное название площадки)

4. Текст анонса (600-800 знаков).

5. Изображение для иллюстрации (горизонтальное фото без какой либо дополнительной текстовой части, размер не менее 800 пикселей по меньшей стороне).

6. Способ проведения трансляции (профессиональное — указать количество камер; непрофессиональное — указать модель телефона).

7. Ссылка на сообщество («Одноклассники», «ВКонтакте», Facebook), где будет транслироваться мероприятие, либо прямая ссылка на трансляцию.

8. Информация о том, может ли запись трансляции храниться на портале.

9. Контактные данные технического специалиста.

10. Контактный телефон на случай экстренной ситуации.

Это основные вопросы, с которыми вы можете столкнуться. Надеюсь, что на некоторые я смогла вам ответить, внести ясность. С другими будет разбираться по ходу.