Инструкция

по использованию возможностей социальной сети ВКонтакте

1. Создаем группу (сообщество) в социальной сети ВКонтакте, приглашая в нее

всю учебную группу

😿 #лучшедома	Q Поиск Л	Петр 💿 ~
 Моя страница Новости 	Все сообщества Управление Создать сообщество	Мои сообщества
 Сообщения Друзья 	Поиск сообществ Q	Поиск сообществ
СообществаФотографии	Вы пока не состоите ни в одной группе.	Популярные сообщества
Л Музыка Видео	группам.	Рекомендуемые сообщества
 Игры VK Рау 	\star	хL Новый выпуск уже в гру гречка вышел новый Альбо
🔒 Товары		Котразво 62 519 подписчиков
Басладки		Элджей sayonarashop.ru
Реклама Ещё		2004 СКРИПТОНИТ 2004 доступен в ВК
		Большая перемена Участвуй, общайся, поз

Сообщество ВКонтакте

Публикуйте материалы разных форматов, общайтесь с читателями, изучайте статистику и подключайте монетизацию. Для начала выберите тип сообщества.



Бизнес Кафе, магазин, фитнес-клуб, банк, кинотеатр, мастерская



Группа по интересам Учебная группа, тайное общество, объединение по интересам



Тематическое сообщество Новости и афиши, развлечения, тематические блоги и СМИ



Публичная страница

Музыкальный коллектив, общественное движение, блогер, спортивная команда



Бренд или организация

Товар, фильм, компания, учебное

заведение, благотворительный фонд

Мероприятие

Концерт, день рождения, выставка, вечеринка, мастер-класс, конференция

Создание сообщества		×
Общай	Боллегами и единомышленниками	
Название:	КПК Петров П.	
Тематика:	Образование 🗸	
Тип группы:	Открытая	
Сайт:		
Адрес:	Указать адрес	
	Отмена Создат	ъ сообщество
ие по интересам	лвижение опосео спортивная команла ве	черинка мастер-кла



#лучшедома	Q. Поиск		Петр [
Моя страница Новости	Основная информация		КПК Петров П. вернуться к странице
Сообщения Друзья	Название:	КПК Петров П.	Настройки
Сообщества Фотографии	Описание сообщества:		Разделы Комментарии
Музыка			Ссылки
Игры	Тип группы: Обложка сообщества:	Открытая Добавить	Адреса
VK Pay	Адрес страницы:	https://vk.com/club193806327	Работа с АРІ Истории
Товары Закладки		Вы можете создать наклейки для Вашего сообщества, добавив странице короткий адрес.	Участники
Разработчикам	Верификация:	Подать заявку	Сообщения Беседы
лама Ещё у		Сохранить	Приложения
	Кнопка действия		Журнал действий

2. Как проводить трансляции ВКонтакте с компьютера

Все пользователи и сообщества могут проводить прямые трансляции ВКонтакте при помощи компьютеров, ноутбуков и специального оборудования.

Нововведение позволяет в реальном времени делиться видео с экрана компьютера, окна игры или внешней камеры, проводить репортажи с использованием профессиональной техники, организовывать круглосуточные эфиры и многое другое.

Как это работает:

Прямые трансляции ВКонтакте выглядят и работают как обычные видеозаписи: их можно добавить на страницу или в сообщество, отправить в личном сообщении, поделиться на стене или встроить на внешний сайт. Кроме того, как и обычные видеозаписи, они автоматически воспроизводятся в новостной ленте с выключенным звуком, привлекая к себе дополнительное внимание.

С помощью трансляций Вы можете:

- беседовать с друзьями, подписчиками и другими зрителями;
- показывать, как проходите видеоигры;
- радовать зрителей своими талантами;
- организовывать обучающие мероприятия и семинары;
- проводить репортажи с событий;
- организовывать круглосуточные эфиры.

Обратите внимание: эта статья посвящена трансляциям с помощью компьютера или ноутбука.

Если Вы хотите запустить эфир с мобильного устройства, Вам поможет статья «<u>Как проводить мобильные трансляции ВКонтакте</u>».

3. 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>.

Советуем попробовать разные варианты, чтобы выбрать самый удобный для Вас. Обратите внимание, что это программы сторонних компаний — поэтому, если возникнут вопросы, нужно обращаться именно к их разработчикам.

 C
 • obsproject.com/ru/download

 Corrent
 • formal

 • formal
 • YouTube

Creaters of the second contract of the second contenequation contract of the second contract o

Пример трансляции рабочего стола с помощью OBS

- 1. Скачать установщик ПО OBS
- 2. Установите ПО OBS
- 3. Запустите ПО OBS и произведите настройку с помощью мастера автоматической настройки

OBS 2	5.0.1 (64-bit, w	vindows) -	Профиль: Безым	иянный - Сцен	ы: Безымянный					_		
чайл (F)	Правка (Е)	Вид (V)	Профиль (Р)	Коллекция сц	ен (S) Инструменты (T)	Справка (Н)						
				🚱 Мастер	автоматической настройк	и		×				
				? ×	отите ли вы запустить Мас ожете настроить параметр кне.	тер автоматической настрой ъы вручную, нажав кнопку Н	йки? Вы также Іастройки в гл Да	авном Нет				
	Сцены	5	Источни	ики	5	Микшер аудио	8	Переходы ме	жду сценами 🖉	Управ	зление	5
цена			У вас нет ис Нажмите кно или нажмите пр здесь, чтобы д	точников. пку + ниже, равой кнопкой робавить его.	Міс/Аих 40 45 50 45 40 Устройство воспроизведения 40 45 40 45 40		0.0 dB ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓	Затухание Длительность	≎ + - ✿ 300 ms ≎	Запустить Начат Режи Нас	трансляцию ъзапись ч студии тройки	
							- - - - - - - - - - -					

🕞 Мастер автоматической настройки			×
Информация об использовании Укажите, для чего вы хотите использова	ть программу		
О Оптимизировать для трансляции, вторичн	ю для записи		
Оптимизировать только для записи, я не б	буду вести тра	нсляции	
		Далее	Отмена

Как подготовиться к трансляции?

Прежде чем запустить трансляцию, её нужно создать и оформить. Для этого:

1. <u>Откройте веб-версию ВКонтакте</u> через браузер на компьютере или ноутбуке.

2. Перейдите на страницу, с которой Вы хотите провести трансляцию — в прямой эфир ВКонтакте можно выйти как от имени личного профиля, так и от имени сообщества, администратором которого Вы являетесь.

Обратите внимание: один администратор может создать только одну трансляцию за раз. Чтобы несколько прямых эфиров шли в сообществе параллельно, их должны создавать разные администраторы.

- 3. Зайдите в раздел «Видео» выбранной страницы.
- 4. Нажмите на кнопку «Создать трансляцию» в правом верхнем углу.



5. Загрузите обложку будущей трансляции в формате 16×9, рекомендуемый размер — 1280×720 пикселей. Обложка трансляции может много рассказать пользователю о планируемом эфире: например, когда он начнётся и что в нём будет происходить.



6. Укажите название и описание готовящейся трансляции. Хороший заголовок должен дать понять, о чём пойдёт речь, но оставить интригу, чтобы зрителям хотелось досмотреть трансляцию до конца. Кроме того, не советуем писать название и описание только заглавными буквами — это скорее оттолкнёт зрителей, чем привлечёт внимание.

Название трансляции

#VKLive: Наталия Орейро

Описание

Трансляция начнётся сегодня в 21:00 по московскому времени. Задавайте свои вопросы в комментариях, а самые интересные мы зададим в прямом эфи

7. Выберите категорию трансляции — это поможет алгоритмам подобрать зрителей, которым может быть интересна тема Вашего прямого эфира.

Категория	
Выберите категорию	\sim
Выберите категорию	
Разговоры	
Видеоигры	
Музыка	

8. Раскройте раздел «Настройка программы для трансляции».



9. Скопируйте ссылку (URL) и ключ (KEY) потока.

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

KEY Fv6_J4FZZp0V5G4p

Никогда и никому не передавайте ссылку и ключ потока! С их помощью любой желающий сможет провести трансляцию от Вашего имени. При необходимости Вы можете сгенерировать новые настройки в окне создания или редактирования трансляции.

10. Не закрывая вкладку браузера, откройте Вашу программу для трансляции и вставьте в неё полученные данные (подробнее про настройку программ читайте ниже).

🕞 Мастер авто	оматической настройки			×
Информация Пожалуйс	і о трансляции та, введите вашу информацин	о о трансляциях		
Серғ	вис Настраиваемый			
Сервер	rtmp://stream2.vkuserlive.com	n:443/vlive.501701.	eyJuIjoiVDJjbWZtWjZS	WG8iLCJhIjoit
Ключ потока	•••••	Показать	Получить ключ Тр	ансляции
	🗹 Предпочитать аппаратное	кодирование		
	🗹 Посчитать битрейт во вре	мя теста пропускн	ой способности (може	т занять неск
		Наза	д Далее	Отмена

11. Пройдите тест



12. Примените настройки

В Мастер автоматической настройки			×
Финальные результаты Тестирование завершено			
Программа определила, что эти примерные	настройки на	иболее вам подходят:	
Сервер	rtmp://strear	n2.vkuserlive.com:443/vlive.50170	1.eyJuIji
Битрейт видео	10000		
Потоковый кодировщик	Аппаратный	(QSV)	
Качество записи	То же, что у	трансляции	
Базовое (основа) разрешение	1366x768		
Выходное (масштабированное) разрешение	910x512		
FPS	30		
Нажмите «Применить настройки» для испол настройки с помощью мастера нажмите «На самостоятельно, нажмите «Отмена» и откр	њзования эти ізад», Чтобы ойте «Настро	х параметров. Для повторной настроить нужные параметры йки».	
+	lазад	Применить настройки О	тмена

13. Добавьте ваш экран для демонстрации, выбрав источник (нажмите +)

S OBS 25	5.0.1 (64-bit, v	vindows) -	Профиль: Безы	імянный - Сце	ены: Безь	ымянный						-		×
Файл (<u>F</u>)	Правка (Е)	Вид (⊻)	Профиль (<u>P</u>)	Коллекция	сцен (<u>S</u>)	Инструменты (<u>Т</u>)	Справка (<u>H</u>)							
	Сцены	8	Источн	ники	8		Микшер аудио		8	Переходы между (ценами 🖉	Упра	вление	8
Сцена			У вас нет и	сточников.	Mic/A	lux		C	0.0 dB	Затухание		Запустит	ъ трансляц	ию
			Нажмите кно или нажмите п	опку + ниже, равой кнопко	й	-55 -50 -45 -40	-35 -30 -25	-20 -15 -10 -5	~	+	- ¢	Нача	іть запись	
			здесь, чтобы	добавить его.	Устр	ойство воспроизведения			↔ 0.0 dB	Длительность 30	0 ms 🗘	Реж	им студии	
				O	-60	-65 -60 -45 -40	35 -30 -25	-20 -15 -10 -5				Ha	стройки	
+ -	~ ~ _		$+ - \phi$	~ ~ _				• • • •	\$				ыход	
е	N	🤊 🍃												~ 🖻

14. Для демонстрации экрана выберите Захват экрана

拱 🦘 🚱 OBS 25.0.1 (64-bit, windows) - Профиль: Безымянный - Сцены: Безымянный	– 🗆 x 🖻 – 🖻 x
Файл Гл Файл (F) Правка (E) Вид (V) Профиль (P) Коллекция сцен (S) Инструменты (T) Справка (H)	Д Поделиться
Вставить Буфе	Р Найти ▼ В Заменить В Выделить ▼ Г5 Редактирование ∧
С раузер У Закат вкодного аудиопотока У Закат вкодного аудиопотока Ф Закат окна Вакат окна Вакат окна Вакат экрана	
Изображение № Источник медиа	
🛱 Слайдшоу	
Сцены 🖉 🧮 Сцена Микшер аудио	 Переходы между сценами Управление
Сцена Т Текст (GD)+.) В Устройство захвата видео № Фоновый цеет Группа 20 создадния 10 создадния 10 создадния 10 созда со создадния	0.0.48 Затусиние О Запустить транслацию
Страница 15 и + - ^ / Н Устаревшее	
📲 A 😑 👰 🧖 🧮 🚾 🚱 🧠	へ 幅 <i>底</i> (1)) PyC 14:5/ ロ 05.04.2020 ロ

🅞 Создать/Выбрать источник		×
О Создать новый		
Вахват экрана		
🔵 Добавить существующий		
		_
✓ Сделать источник видимым		
	OK	Отмена



15. Для демонстрации видео с камеры выберите Устройство захвата видео

16. Нажмите Запустить трансляцию



Пример: rtmp://stream.vkuserlive.com:443/vlive.567.eyJuI...MDh9/Fv3_JmFZp05G4p, где rtmp://stream.vkuserlive.com:443/vlive.567.eyJuI...MDh9 — это ссылка, а Fv3_JmFZp05G4p — ключ потока.

17. 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.

🗹 Предварительный просмотр

18. 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.

Оповестить о начале трансляции

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

- 20. Запустите поток в программе для трансляции.
- 21. Вернитесь в браузер и откройте плеер только что созданной трансляции.
- 22. Убедитесь, что видео и звук работают без проблем.
- 23. 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.

Вы в эфире. Чтобы завершить трансляцию, остановите поток в программе, а затем нажмите кнопку справа.

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.

Как настроить программу для трансляции?

Настройка трансляции зависит от программы для трансляции. Как правило, нужно зайти в настройки вещания и вставить туда ссылку и ключ потока, которые Вы получили при подготовке трансляции в веб-версии ВКонтакте.

Если Вы не хотите настраивать программу, то можете выйти в эфир с <u>мобильного</u> <u>устройства</u>.