

МОЙ ПЕРВЫЙ ПРЯМОЙ ЭФИР

ЧАСОВСКИЙ ПАВЕЛ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ

МАОУ «СОШ №84 Г. ЧЕЛЯБИНСКА»



ПЛАН

- **ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**
- **АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (ЖЕЛЕЗО)**
- **ДЕМОНСТРАЦИЯ ЭКРАНА + ТРАНСЛЯЦИЯ**
- **РЕФЛЕКСИЯ (СДАЧА ПРОЕКТА)**

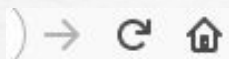
ПРОГРАММЫ

1. OBS В КОНТАКТЕ – ПАРТНЕРЫ ВК

2. ТРАНСЛЯЦИИ YOUTUBE.COM

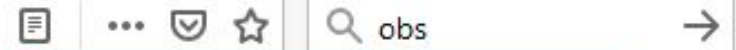
СКАЧИВАЕМ OBS С ОФИЦИАЛЬНОГО САЙТА

[HTTP://OBSPROJECT.COM/RU](http://obsproject.com/ru)



1.

<https://obsproject.com/ru>



obs

Часто посещаемые Начальная страница РД2 финансы Веды диссер творчество

3.

OBS-Studio-22.0.2-Full-Installer-x64.exe
Открыть файл



Open Broadcaster Software

OBS St

Последние версии 22.0.2

2.

Windows

macOS 10.11+

Linux

v1VKUnxcm1M.jpg
Завершена — 4,4 КБ

_EE3z2Cqg6s.jpg
Завершена — 142 КБ

umnye_tekhnologii_Lysyakova.ppt
Завершена — 6,1 МБ

Школа «Деньги Вк» .docx
Завершена — 124 КБ

Показать все загрузки



Open Broadcaster Software

[Главная](#)

[Скачать](#)

[Blog](#)

[Help](#)

[Forum](#)



[Поддержать](#)

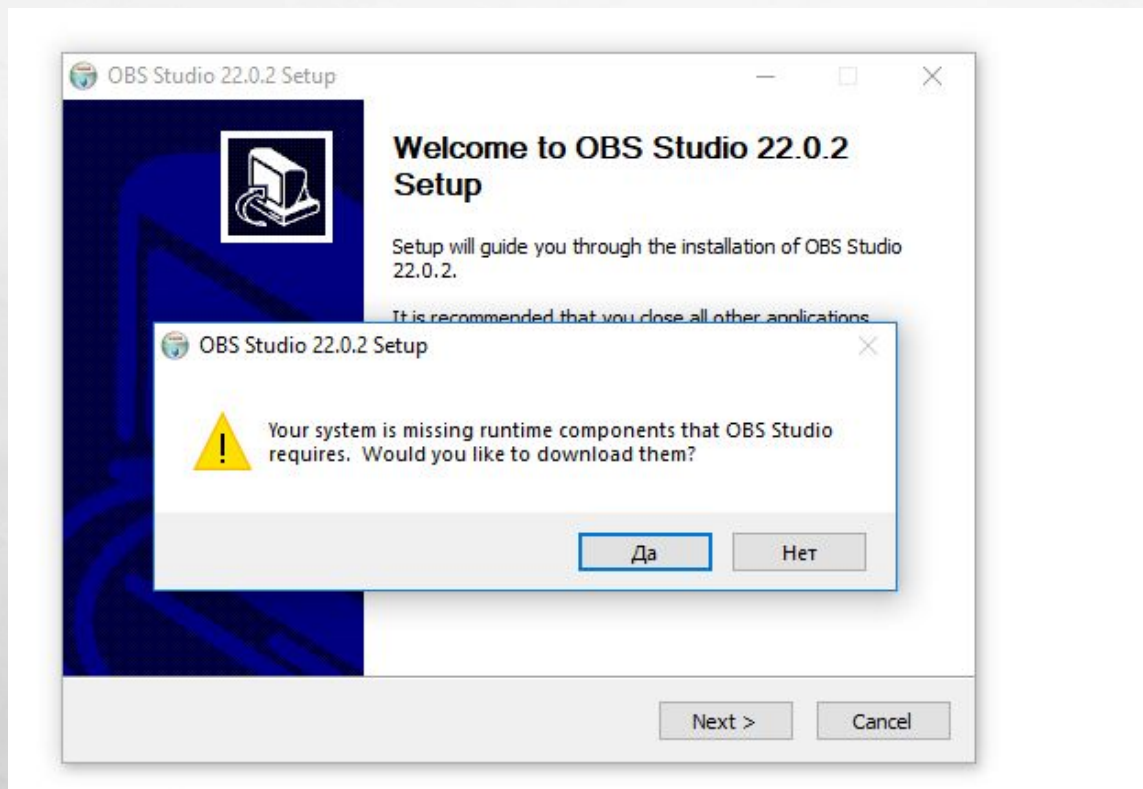


Бесплатная программа с открытым исходным кодом для трансляции игр, музыки и видео. Скачайте и начните

трансляции. Скачайте и начните

Поделитесь вашей игрой, искусством и развлечениями с миром.

ОШИБКА?



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПО



Open Broadcaster Software

[Home](#)

[Download](#)

[Blog](#)

[Help](#)

[Forum](#)



[Donate](#)

OBS Studio requires some additional files (Visual C++ 2017 Redistributables) that are not currently installed on your system. Please run this Microsoft installer in order to continue setup:

[Visual C++ 2017 Redistributable \[64 bit\] - vc2017redist_x64.exe](#)

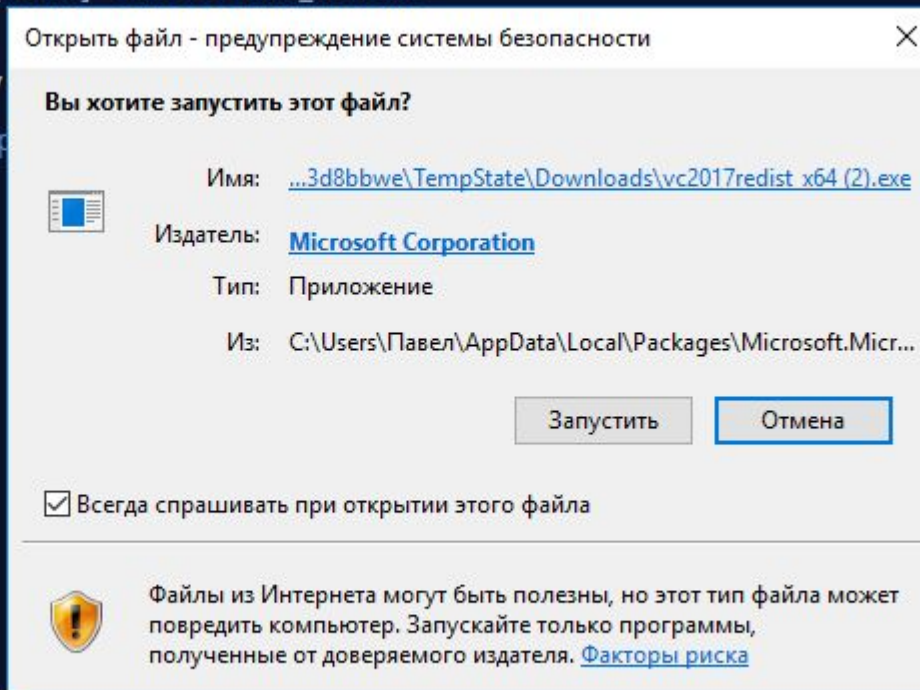
Note: If you're using Windows 7 / 8.1, make sure you have also installed all available updates from Windows Update (or manually install the [Universal C Runtime update](#)).

ЗАПУСТИТЬ

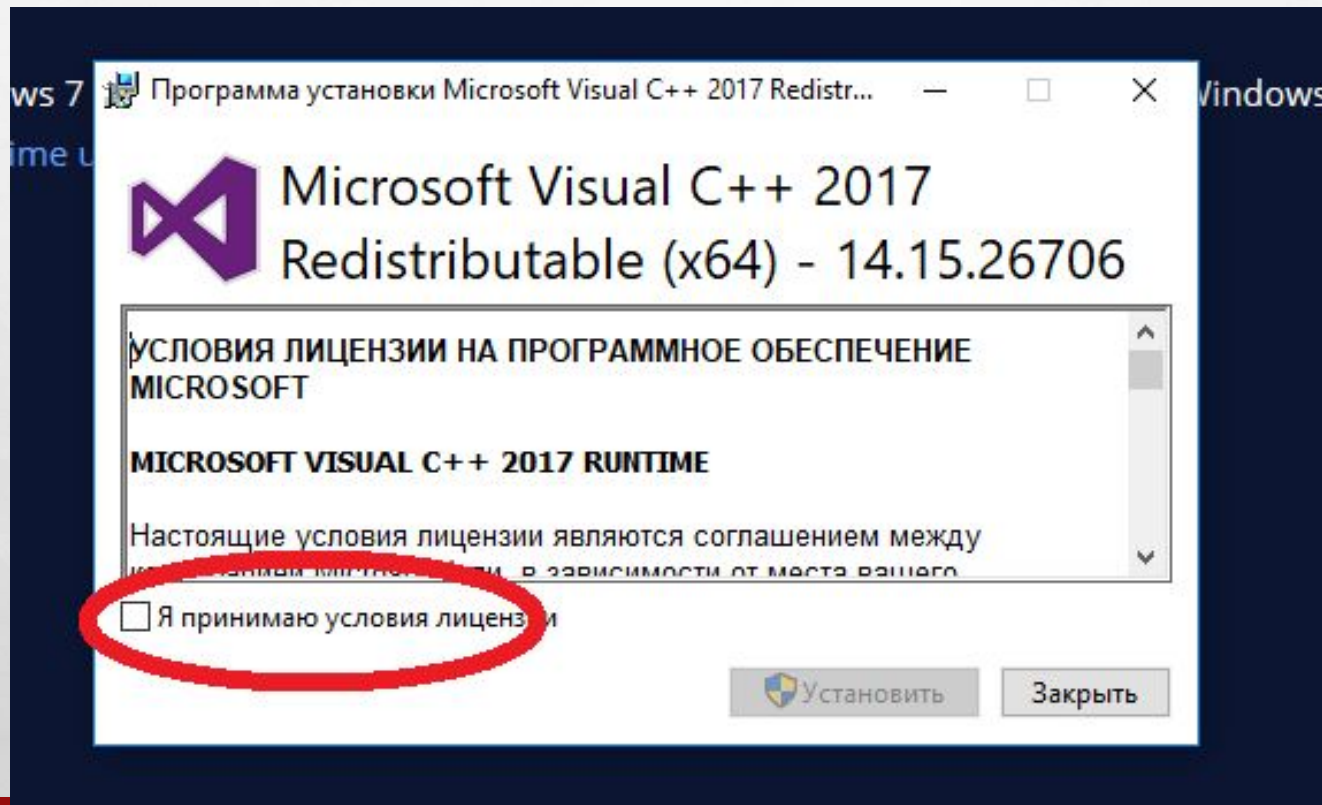
Visual C++ 2017 Redistributable [64 bit] - vc2017redist_x64.exe

Note: If you're using Windows 7 /
install the Universal C Runtime up

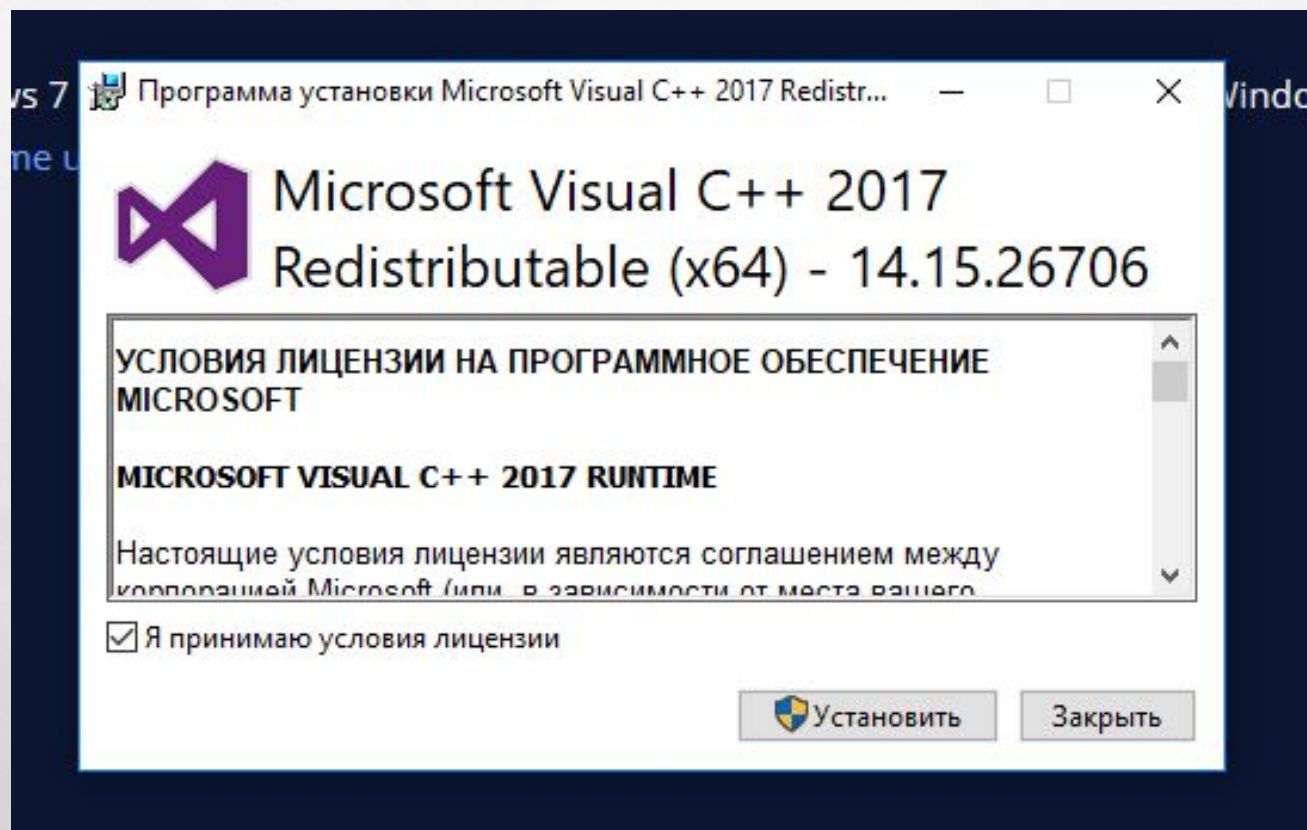
Windows Update (or ma

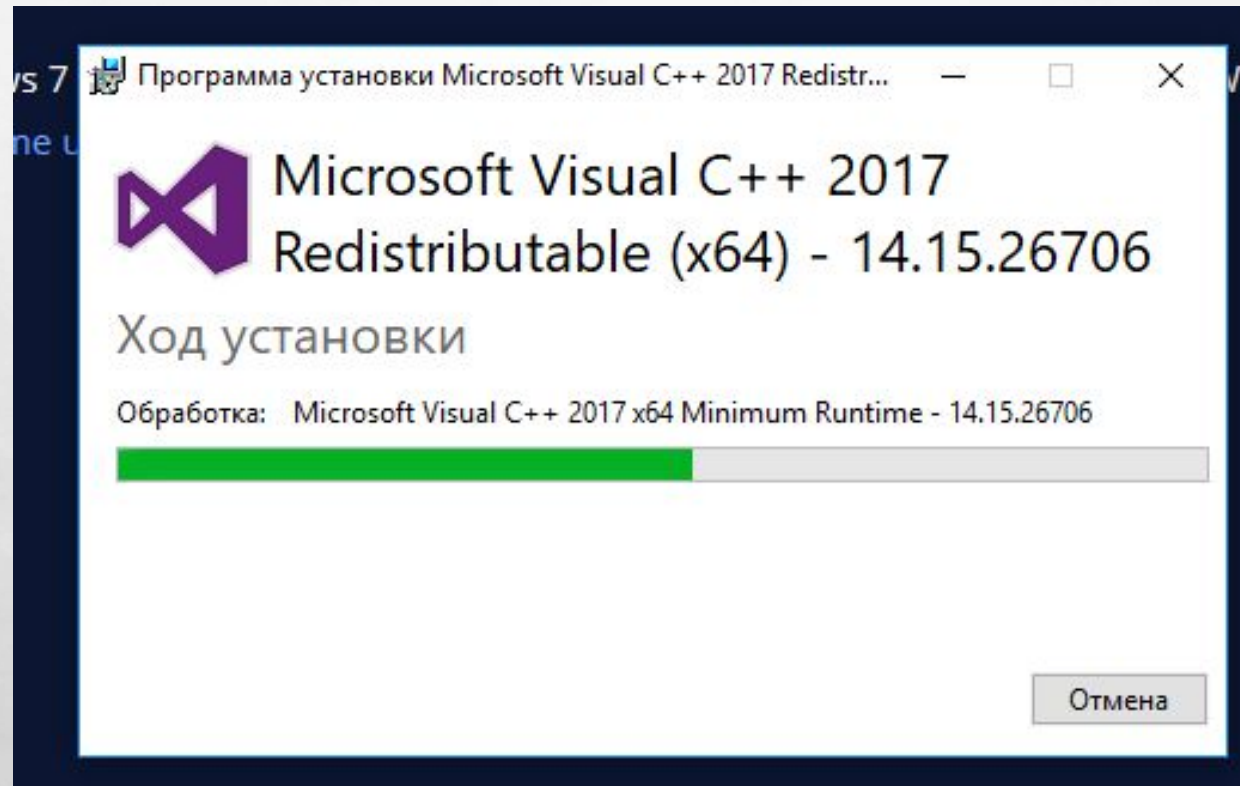


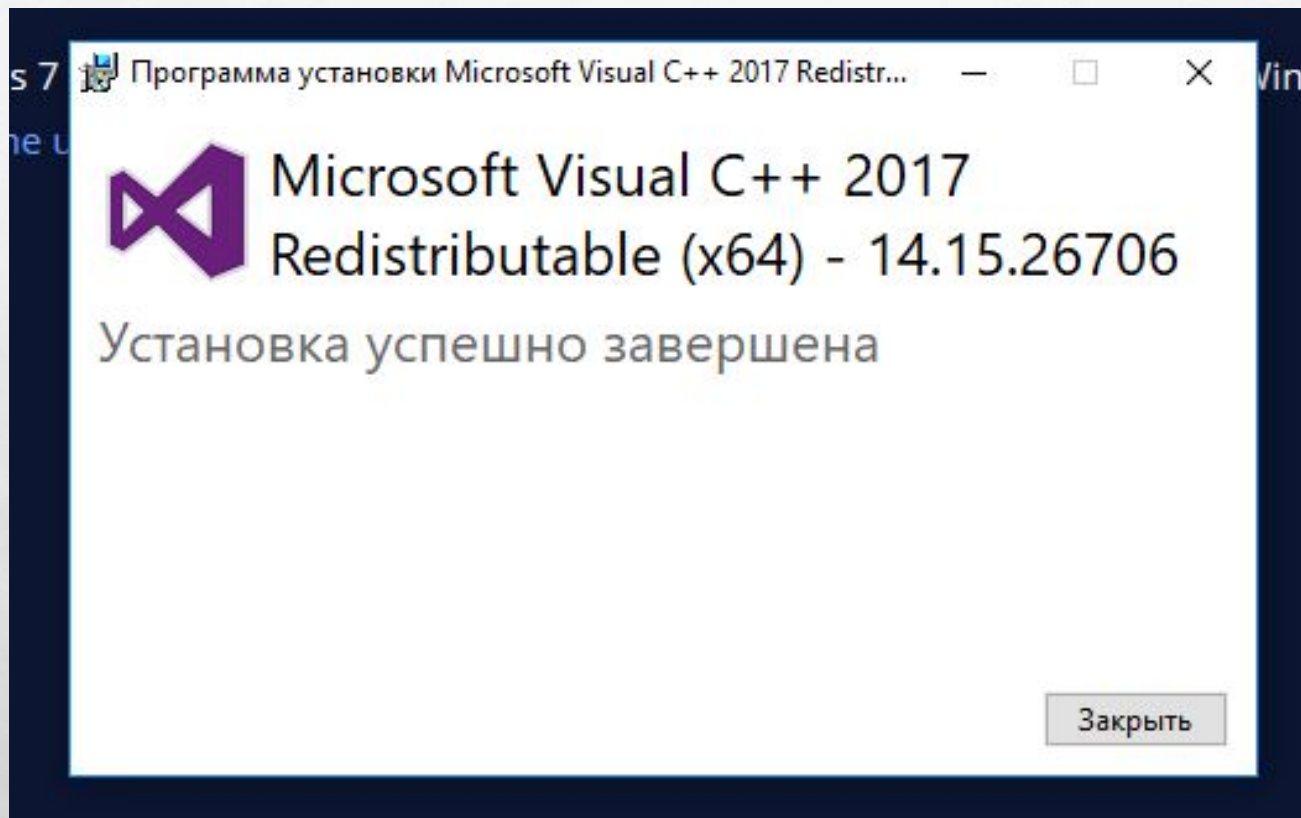
ГАЛОЧКА






УСТАНОВИТЬ







 OBS-Studio-22.0.2-Full-Installer-x64	13.11.2018 17:26	Приложение	67 922 КБ
 мастер-класс прямой эфир	13.11.2018 12:13	Презентация Mic...	2 644 КБ
 раздатка	13.11.2018 20:34	Документ Micros...	0 КБ



License Agreement

Please review the license terms before installing OBS Studio 22.0.2.



Press Page Down to see the rest of the agreement.

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its

If you accept the terms of the agreement, click I Agree to continue. You must accept the agreement to install OBS Studio 22.0.2.

< Back

I Agree

Cancel

OBS Studio 22.0.2 Setup

Choose Install Location

Choose the folder in which to install OBS Studio 22.0.2.

Setup will install OBS Studio 22.0.2 in the following folder. To install in a different folder, click Browse and select another folder. Click Next to continue.

Destination Folder

Space required: 230.6MB
Space available: 9.2GB

Nullsoft Install System v3.01

Choose Components

Choose which features of OBS Studio 22.0.2 you want to install.

Check the components you want to install and uncheck the components you don't want to install. Click Install to start the installation.

Select components to install:

<input checked="" type="checkbox"/>	OBS Studio
<input checked="" type="checkbox"/>	Plugins
<input checked="" type="checkbox"/>	Browser Source
<input type="checkbox"/>	Realsense Source

Description

Position your mouse over a component to see its description.

Space required: 230.6MB

< Back

Install

Cancel

OBS Studio 22.0.2 Setup

Installing

Please wait while OBS Studio 22.0.2 is being installed.



Extract: libvpx-1.dll



Show details

Nullsoft Install System v3.01

< Back

Next >

Cancel



Completing OBS Studio 22.0.2 Setup

OBS Studio 22.0.2 has been installed on your computer.




Click Finish to close Setup.

Launch OBS Studio 22.0.2

< Back

Finish

Cancel

 OBS-Studio-22.0.2-Full-Installer-x64	13.11.2018 17:26	Приложение	67 922 КБ
 мастер-класс прямой эфир	13.11.2018 12:13	Презентация Мис...	2 644 КБ
 раздатка	13.11.2018 20:34	Документ Micros...	0 КБ

Лицензионное соглашение

Пожалуйста, ознакомьтесь с условиями лицензионного соглашения перед использованием OBS. Используя эту программу, вы признаете, что прочитали и согласны с условиями [лицензии GNU General Public License v2.0](#). Пожалуйста, прокрутите вниз, чтобы увидеть оставшуюся часть соглашения.

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Lesser General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to

OK

Мастер автоматической настройки



Хотите ли вы запустить Мастер автоматической настройки? Вы также можете настроить параметры вручную, нажав кнопку Настройки в главном окне.

Да

Нет

Сцены

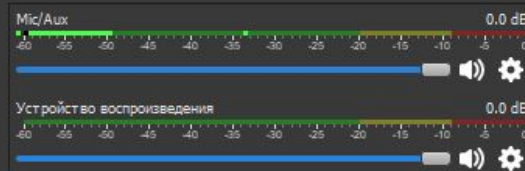
Сцена



Источники



Микшер



Переходы между сценами

Затухание



Длительность 300ms

Управление

Запустить трансляцию

Начать запись

Режим студии

Настройки

Выход

LIVE: 00:00:00

REC: 00:00:00

CPU: 0.3%, 30.00 fps

Мастер автоматической настройки ? X

Информация об использовании
Укажите, для чего вы хотите использовать программу

- Оптимизировать для трансляции, вторично для записи
- Оптимизировать только для записи, я не буду вести трансляции

Назад Далее Отмена

Сцены	Источники	Микшер	Переходы между сценами	Управление
Сцена + - ^ v	Источники + - ⚙ ^ v	Микшер Mic/Aux 0.0 dB Устройство воспроизведения 0.0 dB	Затухание + - ⚙ Длительность 300ms	Управление Запустить трансляцию Начать запись Режим студии Настройки Выход

LIVE: 00:00:00 REC: 00:00:00 CPU: 1.5%, 30.00 fps

Мастер автоматической настройки

Настройки видео
Укажите нужные параметры видео, которые вы бы хотели использовать

Базовое (основа) разрешение

FPS

Примечание: Разрешение холста (базовое), не обязательно должно совпадать с разрешением трансляции или записи. Реальное разрешение вашей трансляции/записи может быть снижено для уменьшения использования ресурсов или битрейта.

Сцены	Источники	Микшер	Переходы между сценами	Управление
Сцена		Мик/Aux 0.0 dB Устройство воспроизведения 0.0 dB	Затухание Длительность 300ms	Запустить трансляцию Начать запись Режим студии Настройки Выход

LIVE: 00:00:00 REC: 00:00:00 CPU: 0.6%, 30.00 fps

OBS 22.0.2 (64-bit, windows) - Профиль: Безымянный - Сцены: Безымянный

Файл Редактировать Вид Профиль Коллекция сцен Инструменты Справка

- Показать записи
- Ремультимплексирование записей
- Настройки**
- Показать папку с настройками
- Показать папку с профилями
- Поверх других окон
- Выход

Сцены

Сцена

Источники

Микшер

Мик/Аух 0.0 dB

Устройство воспроизведения 0.0 dB

Переходы между сценами

Затухание

Длительность 300ms

Управление

- Запустить трансляцию
- Начать запись
- Режим студии
- Настройки
- Выход

LIVE: 00:00:00 REC: 00:00:00 CPU: 0.8%, 30.00 fps

- Общие
- Вещание
- Вывод
- Аудио
- Видео
- Горячие клавиши
- Расширенные

Тип вещания: Сервисы вещания
Сервисы вещания
Пользовательский сервер вещания

Сервис: Twitch

Показать все сервисы

Сервер: Автоматически (Рекомендуется)

Ключ потока:

#ПавелВяч

Читай
Применяй
Прогрессируй



Учитель 2.0 | Блог for everybody

Читаю. Пишу. Созидаю. Изменяю. Себя. А мир меняется вместе со мной 😎

Вы подписаны ▾

Информация

☰ Это блог учителя, который меняет свою жизнь и показывает, как именно.

Бывает, человек с раннего детства знает, кем он хочет быть и ему по жизни легко. Бывает, человек не знает, кем он хочет стать, но ему все равно легко.
[Показать полностью...](#)



Учитель 2.0 | Блог for everybody запись закреплена

16 мая в 20:01

Ребята, эта неделя будет жаркой - как в прямом (Солнышко уже печет во всю), так и переносном смысле (Привет, Прометей 🔥!).

Эт как так?

💬 Написать сообщение

⚙️ Управление

💬 Сообщения

📊 Статистика

💬 Комментарии

@ Упоминания

📷 Управление историями

📅 События

👉 Реклама сообщества



Прямые трансляции

Теперь Вы можете создавать прямые трансляции в полной версии ВКонтакте.
Ознакомьтесь с инструкцией и начните первую трансляцию прямо сейчас!

[Подробнее](#)[Скрыть](#)

Учитель 2.0 | Блог for everybody > Видео

[Создать альбом](#)[Создать трансляцию](#)[Добавить видео](#)[Добавленные 89](#)[Загруженные 72](#)[обзор комментариев · по умолчанию ▾](#)

Отзыв на бизнес-среду Артема Черепа...
Учитель 2.0 | Блог for everybody



Отзыв на бизнес-среду с Артёмом Чер...
Учитель 2.0 | Блог for everybody



бульк
Учитель 2.0 | Блог for everybody

Категория

Образование



Настройка видеокодера ▲

1. Откройте видеокодер и вставьте в его настройки ссылку (**URL**) и ключ (**KEY**) потока — [подробнее](#)

URL `rtmp://stream2.vkuserlive.com:443/live?srv=620231&s=a`

KEY `mf0I2M1ekAA`

Никому не сообщайте ссылку и ключ! С их помощью любой пользователь может провести трансляцию на Вашей странице. При необходимости Вы можете [сгенерировать новые настройки](#).

2. Нажмите кнопку «**Сохранить**» ниже, чтобы создать плеер трансляции
3. **Запустите** трансляцию в видеокодере

- Общие
- Вещание
- Вывод
- Аудио
- Видео
- Горячие клавиши
- Расширенные

Тип вещания Пользовательский сервер вещания

URL itream2.vkuserlive.com:443/live?srv=620231&s=aWQ9bWZPSTJNMWVrQUEmc2lnbj1PbTNTRUJ1enVZM0xGMFVrQ3VDZFBRPT0=

Ключ потока ●●●●●●●● Показать

Использовать авторизацию

OK Отмена Применить

The screenshot shows the OBS Studio interface. A context menu is open over the main preview area, listing various source types. The 'Захват окна' (Window Capture) option is highlighted in blue. Below the menu, the interface includes a 'Сцены' (Scenes) panel on the left, a 'Микшер' (Mixer) panel with two audio channels, a 'Переходы между сценами' (Scene Transitions) panel, and an 'Управление' (Controls) panel with buttons for 'Запустить трансляцию', 'Начать запись', 'Режим студии', 'Настройки', and 'Выход'. The bottom status bar shows 'LIVE: 00:00:00', 'REC: 00:00:00', and 'CPU: 0.6%, 30.00 fps'.

- Браузер
- Захват входного аудиопотока
- Захват выходного аудиопотока
- Захват игры
- Захват окна**
- Захват экрана
- Изображение
- Источник медиа
- Слайдшоу
- Сцена
- Текст (GDI+)
- Устройство захвата видео
- Фоновый цвет
- Группа
- Устаревшее

Сцены

Сцена

Микшер

Переходы между сценами

Управление

Запустить трансляцию

Начать запись

Режим студии

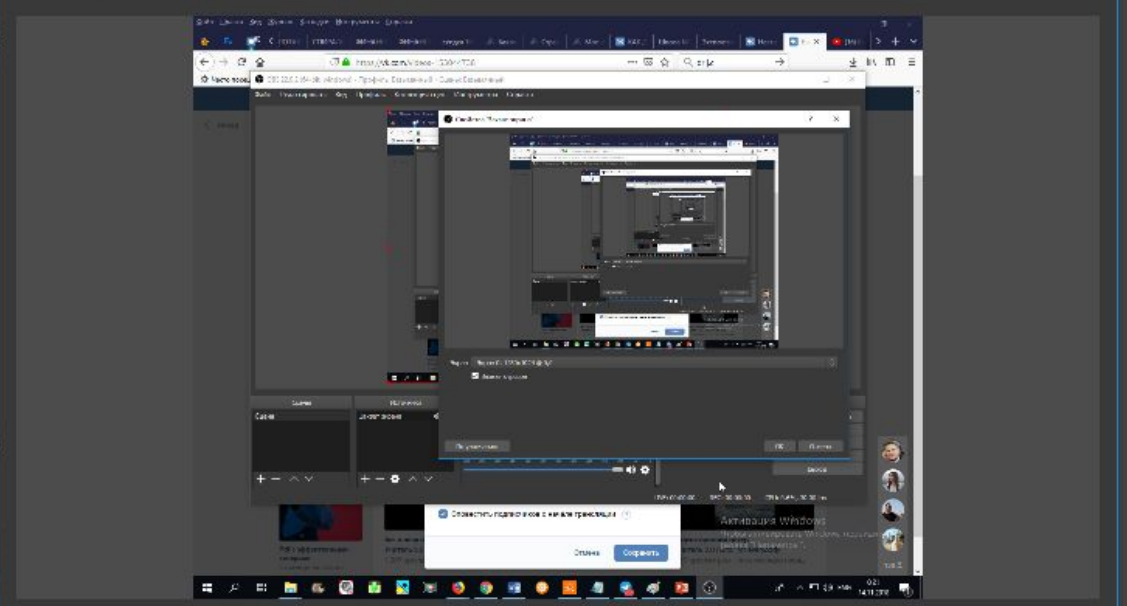
Настройки

Выход

LIVE: 00:00:00 REC: 00:00:00 CPU: 0.6%, 30.00 fps



Свойства 'Захват экрана' ? X



Экран Экран 0: 1280x1024 @ 0,0

Захват курсора

По умолчанию

OK

Отмена

Выход

Сцены

Сцена

Источники

Захват экрана

+ - ^ v

+ - ⚙ ^ v

-60 -55 -50 -45 -40 -35 -30 -25 -20 -15 -10 -5 0

🔊 ⚙

Создать/Выбрать источник

- Создать новый
 - Устройство захвата видео
- Добавить существующий

Сделать источник видимым

OK Отмена

Сцены

Сцена

+ - ^ v

Источники

Захват экрана

+ - ⚙ ^ v

Микшер

Мик/Аух 0.0 dB

Устройство воспроизведения 0.0 dB

Переходы между сценами

Затухание

Длительность 300ms

Управление

Запустить трансляцию

Начать запись

Режим студии

Настройки

Выход

OBS 22.0.2 (64-bit, windows) - Профиль: Безымянный - Сцены: Безымянный

Файл Редактировать Вид Профиль Коллекция сцен Инструменты Справка

The screenshot displays the OBS Studio interface. At the top, a menu bar includes 'Файл', 'Редактировать', 'Вид', 'Профиль', 'Коллекция сцен', 'Инструменты', and 'Справка'. The main area is divided into several panels: a large 'Сцена' (Scene) preview window at the top left showing a man with headphones giving a thumbs up; a 'Системный монитор' (System Monitor) window at the top right; a 'Сцены' (Scenes) panel at the bottom left; an 'Источники' (Sources) panel at the bottom center-left; a 'Микшер' (Mixer) panel at the bottom center-right; a 'Переходы между сценами' (Transitions) panel at the bottom right; and an 'Управление' (Control) panel at the bottom far right. The status bar at the bottom shows 'LIVE: 00:00:00', 'REC: 00:00:00', and 'CPU: 1.2%, 30.00 fps'. A watermark for 'Активация Windows' is visible in the center of the interface.

Сцены	Источники	Микшер	Переходы между сценами	Управление
Сцена	взбк Захват экрана	Мис/Алк 0.0 dB Устройство воспроизведения 0.0 dB взбк 0.0 dB	Затухание Длительность: 300ms Активация Windows Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".	Запустить трансляцию Начать запись Режим студии Настройки Выход
LIVE: 00:00:00 REC: 00:00:00 CPU: 1.2%, 30.00 fps				

ПОПРОБУЕМ?

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

КАК ВАМ?

ЧТО ЗАПОМНИЛОСЬ?

ЧТО БУДЕШЬ ВНЕДРЯТЬ?

МОЙ ПЕРВЫЙ ПРЯМОЙ ЭФИР

ЧАСОВСКИЙ ПАВЕЛ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ

МАОУ «СОШ №84 Г. ЧЕЛЯБИНСКА»

