

# Инструкция по дистанционному проведению занятий


Откройте Ваш файл с презентацией,  
изображением, видео, либо другим  
лекционным материалом.

Переключитесь на рабочий стол и запустите программу



Chrome

# Google

🔍 Введите поисковый запрос или URL 



Mail.ru



YouTube Studio



YouTube Studio



Яндекс

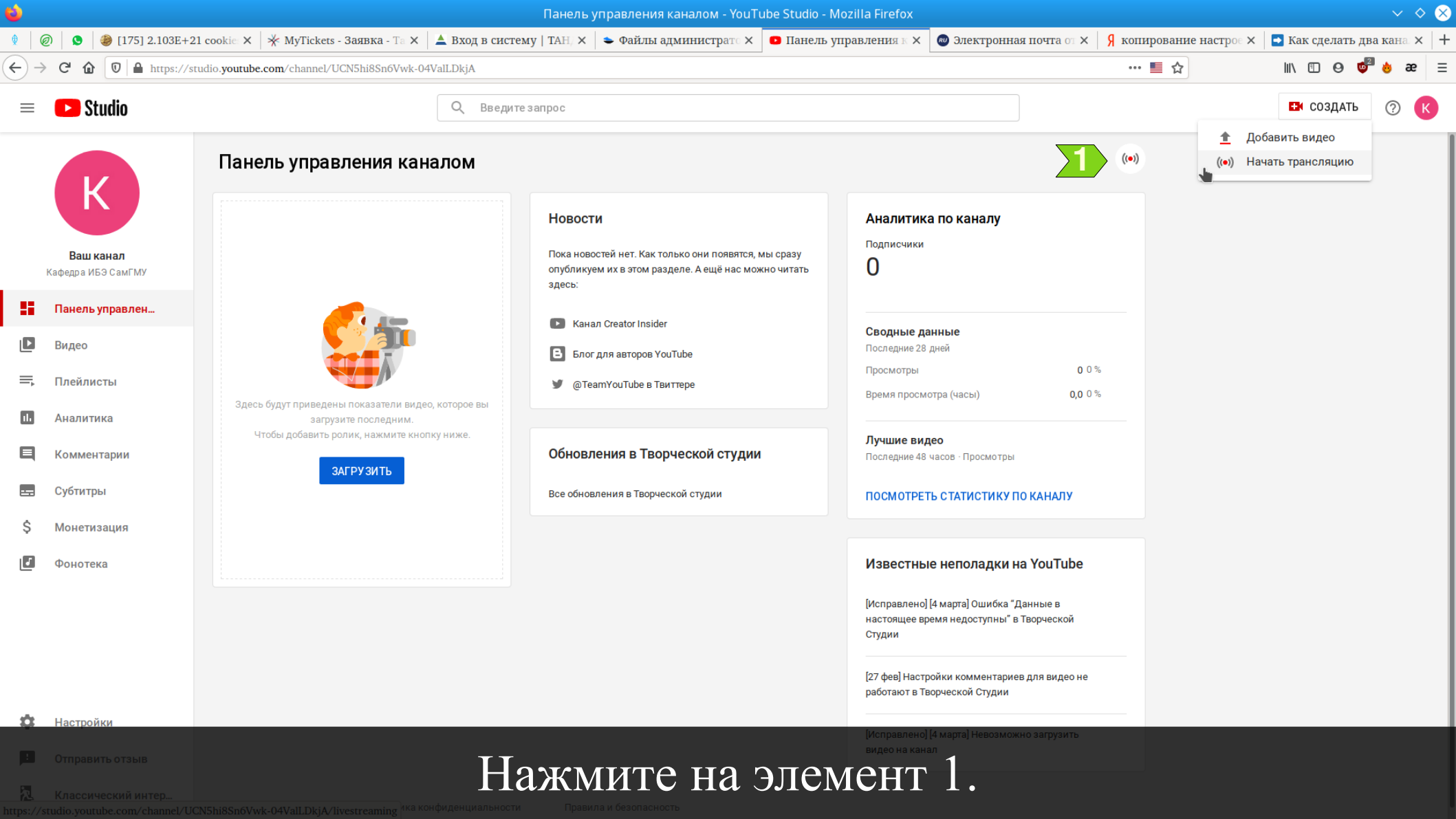


Интернет



Добавить яр...

Нажмите на элемент 1.



Ваш канал  
Кафедра ИБЭ СамГМУ

Панель управлен...

Видео

Плейлисты

Аналитика

Комментарии

Субтитры

Монетизация

Фонотека

Настройки

Отправить отзыв

Классический интер...

### Панель управления каналом

Здесь будут приведены показатели видео, которое вы загрузите последним.  
Чтобы добавить ролик, нажмите кнопку ниже.

**ЗАГРУЗИТЬ**

#### Новости

Пока новостей нет. Как только они появятся, мы сразу опубликуем их в этом разделе. А ещё нас можно читать здесь:

- Канал Creator Insider
- Блог для авторов YouTube
- @TeamYouTube в Твиттере

#### Обновления в Творческой студии

Все обновления в Творческой студии

#### Аналитика по каналу

Подписчики

0

#### Сводные данные

Последние 28 дней

Просмотры	0 0 %
Время просмотра (часы)	0,0 0 %

#### Лучшие видео

Последние 48 часов · Просмотры

[ПОСМОТРЕТЬ СТАТИСТИКУ ПО КАНАЛУ](#)

#### Известные неполадки на YouTube

[Исправлено] [4 марта] Ошибка "Данные в настоящее время недоступны" в Творческой Студии

[27 фев] Настройки комментариев для видео не работают в Творческой Студии

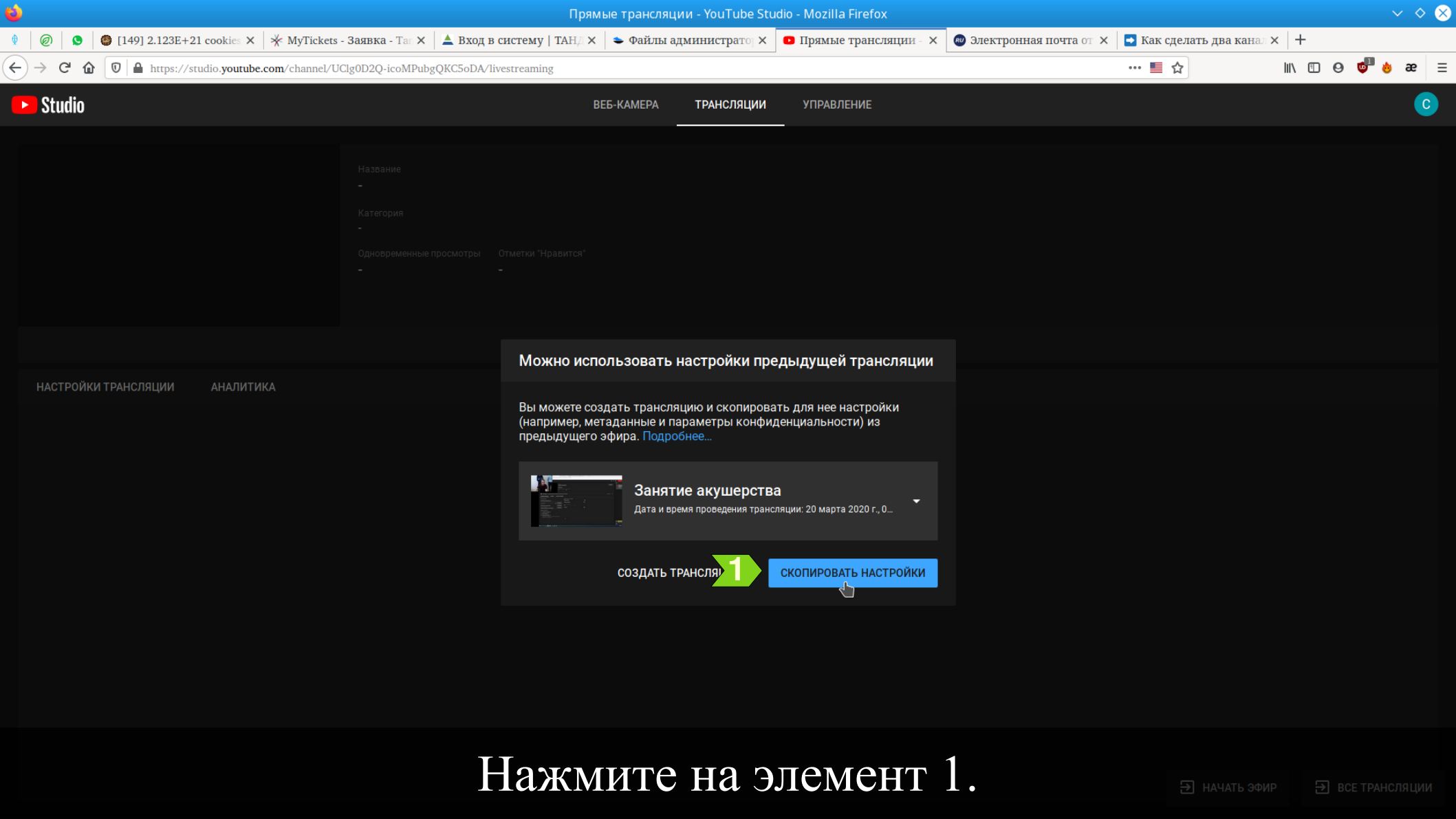
[Исправлено] [4 марта] Невозможно загрузить видео на канал



Создать

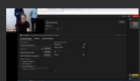
- Добавить видео
- Начать трансляцию

# Нажмите на элемент 1.



### Можно использовать настройки предыдущей трансляции

Вы можете создать трансляцию и скопировать для нее настройки (например, метаданные и параметры конфиденциальности) из предыдущего эфира. [Подробнее...](#)



**Занятие акушерства**

Дата и время проведения трансляции: 20 марта 2020 г., 0...

СОЗДАТЬ ТРАНСЛЯЦИЮ



СКОПИРОВАТЬ НАСТРОЙКИ

# Нажмите на элемент 1.

НАЧАТЬ ЭФИР

ВСЕ ТРАНСЛЯЦИИ

Чтобы начать предварительный просмотр, запустите видеокодер.

[ОТКРЫТЬ РУКОВОДСТВО ПО НАСТРОЙКЕ ТРАНСЛЯЦИИ](#)

Нет данных

НАСТРОЙКИ ТРАНСЛЯЦИИ

АНАЛИТИКА

СОСТОЯНИЕ ТРАНСЛЯЦИИ

Ключ трансляции

Выберите тип ключа трансляции

Автоматически созданный ключ

Ключ трансляции (укажите в настройках видеокодера)

.....

КОПИРОВАТЬ

URL трансляции

rtmp://a.rtmp.youtube.com/live2

КОПИРОВАТЬ

URL резервного сервера

rtmp://b.rtmp.youtube.com/live2?backup=1

КОПИРОВАТЬ

Задержка трансляции

Стандартная задержка ?

Малая задержка ?

Наименьшая задержка ?

Если выбрать этот вариант, то разрешение 1440p и 4K и субтитры станут недоступны.

## Изменение сведений о трансляции

Название

Занятие акушерства

ИЗМЕНИТЬ

Категория

Образование

1

Занятие 1

Одновременные просмотры

0

2

Доступ по ссылке

Добавьте описание

Образование

сб, 21 мар.

04:00



ИЗМЕНИТЬ ЗНАЧОК

Дополнит

Видеореж

Аудитория

Панорамн

Этот ролик для детей? (Обязательно)

Вне зависимости от вашего местонахождения и страны проживания вы обязаны соблюдать требования Закона США о защите личных сведений детей в Интернете (COPPA) и/или других законодательных актов. Вы обязаны сообщать нам, предназначены ли ваши ролики для детей. Подробнее о контенте, предназначенном для детей...

Дополнитель

Нет

Субтитры

Ролик для детей

Ролик не для детей

▼ Возрастные ограничения (дополнительно)

3

СОХРАНИТЬ

Чат

Добро пожаловать в чат! Не забывайте о конфиденциальности своих данных и соблюдайте принципы нашего сообщества.

[ПОДРОБНЕЕ](#)

Заполните поля 1 и 2 тематической информацией, нажмите 3

← Занятие 1



НАЧАТЬ ЭФИР



ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ПРОСМОТР

Название

Занятие 1

ИЗМЕНИТЬ

Категория

Образование

Одновременные просмотры

0

Отметки "Нравится"

0

0:00 / 0:00

Качество соединения: отличное

НАСТРОЙКИ ТРАНСЛЯЦИИ

АНАЛИТИКА

СОСТОЯНИЕ ТРАНСЛЯЦИИ

Ключ трансляции

Выберите тип ключа трансляции

Автоматически созданный ключ

Ключ трансляции (укажите в настройках видеокодера)

[Redacted]

КОПИРОВАТЬ

URL трансляции

rtmp://a.rtmp.youtube.com/live2

КОПИРОВАТЬ

URL резервного сервера

rtmp://b.rtmp.youtube.com/live2?backup=1

КОПИРОВАТЬ

Дополнительные настройки

Видеорекодер



Нормальное видео



Дополнительная задержка

Нет

Субтитры



Задержка трансляции

 Стандартная задержка ? Малая задержка ? Наименьшая задержка ?

Если выбрать этот вариант, то разрешение 1440p и 4K и субтитры станут недоступны.

Чат

Все готово к запуску трансляции. Чтобы начать эфир, нажмите эту кнопку.

заокажите о конфиденциальности своих данных и соблюдайте принципы нашего сообщества.

[ПОДРОБНЕЕ](#)

# Нажмите на элемент 1



Переключитесь на рабочий стол и запустите программу



OBS Studio



OBS 25.0.1 (64-bit, windows) - Профиль: OBS SAMSMU - Сцены: OBS SAMSMU

Файл (F) Правка (E) Вид (V) Профиль (P) Коллекция сцен (S) Инструменты (T) Справка (H)

# Дистанционное образование СамГМУ

Сцены: ПРЕЗЕНТАЦИЯ, ВЕБКАМЕРА

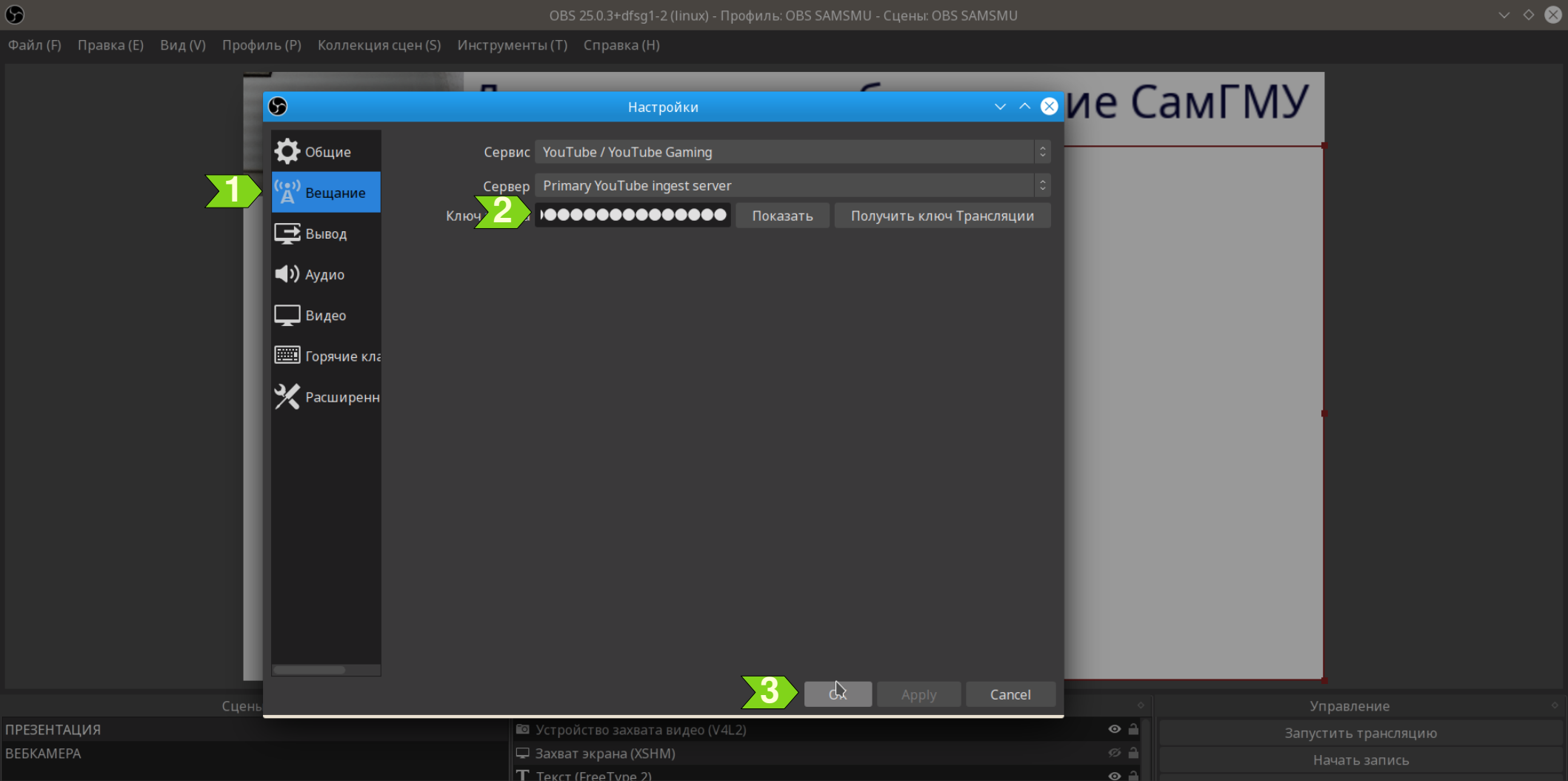
Источники: Устройство захвата видео 2, Захват экрана, Изображение, Текст (GDI+), Фоновый цвет

Управление: Запустить трансляцию, Начать запись, Режим студии, Настройки, Выход

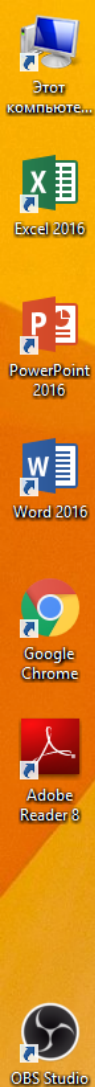
LIVE: 00:00:00 REC: 00:00:00 CPU: 3.0%, 30.00 fps

Нажмите на элемент 1.





Нажмите на элемент 1, затем удалите всю информацию в поле 2 и нажмите одновременно на клавиатуре Ctrl+V. После нажмите на элемент 3.



OBS 25.0.1 (64-bit, windows) - Профиль: OBS SAMSMU - Сцены: OBS SAMSMU

Файл (F) Правка (E) Вид (V) Профиль (P) Коллекция сцен (S) Инструменты (T) Справка (H)

# Дистанционное образование СамГМУ

Сцены: ПРЕЗЕНТАЦИЯ, ВЕБКАМЕРА

Источники: Устройство захвата видео 2, Захват экрана, Изображение, Текст (GDI+), Фоновый цвет

Управление: Запустить трансляцию, Начать запись, Режим студии, Настройки, Выход

LIVE: 00:00:00 REC: 00:00:00 CPU: 3.0%, 30.00 fps

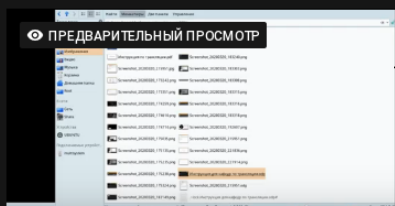
Нажмите на элемент 1.



← Занятие



НАЧАТЬ ЭФИР



1

Название  
Занятие

ИЗМЕНИТЬ

- Копировать URL видео
- Копировать HTML-код
- Скопировать данные для отладки
- Решить проблему с воспроизведением
- Статистика для сисадминов

2

НАСТРОЙКИ ТРАНСЛЯЦИИ

АНАЛИТИКА

СОСТОЯНИЕ ТРАНСЛЯЦИИ

Ключ трансляции

Выберите тип ключа трансляции

Автоматически созданный ключ

Ключ трансляции (укажите в настройках видеокодера)

..... КОПИРОВАТЬ

URL трансляции

rtmp://a.rtmp.youtube.com/live2 КОПИРОВАТЬ

URL резервного сервера

rtmp://b.rtmp.youtube.com/live2?backup=1 КОПИРОВАТЬ

Задержка трансляции

Дополнительные настройки

Видеорекодер

Панорамное видео

Дополнительная задержка

Нет

Субтитры

Чат











Добро пожаловать в чат! Не забывайте о конфиденциальности своих данных и соблюдайте принципы нашего сообщества.

[ПОДРОБНЕЕ](#)

Переключитесь на Chrome, подождите 20-30 секунд. После появления изображения в области 1 нажмите на него правой кнопкой мышь и нажмите элемент 2

НАСТРОЙКИ 

## Управление курсом

-  [Режим редактирования](#)
-  [Редактировать настройки](#)
  - ▶ [Пользователи](#)
  - ▶ [Фильтры](#)
  - ▶ [Отчеты](#)
  -  [Оценки](#)
  -  [Настройка журнала оценок](#)
  -  [Резервное копирование](#)
  -  [Восстановить](#)
  -  [Импорт](#)
  -  [Опубликовать](#)
  -  [Очистка](#)
    - ▶ [Банк вопросов](#)
  -  [Корзина](#)

▶ [Переключиться к роли...](#)▶ [Администрирование](#)

Откройте свой курс в ЭИОС СамГМУ,  
переключитесь в режим редактирования кнопкой 1

Личный кабинет ▶ Курсы ▶ Кафедры и институты ▶ Ваш факультет ▶ Ваша кафедра ▶ Ваш курс (предмет, дисциплина)

Завершить редактирование

## НАСТРОЙКИ



### Управление курсом

- ✎ Завершить редактирование
  - Переключить способ добавления элементов
- ⚙ Редактировать настройки
  - ▶ Пользователи
- 🔍 Фильтры
- ▶ Отчеты
- 📅 Оценки
  - ⚙ Настройка журнала оценок
- 📄 Резервное копирование
- 📄 Восстановить
- 📄 Импорт
- 📄 Опубликовать
- 🔄 Очистка
  - ▶ Банк вопросов
- 🗑 Корзина

▶ Переключиться к роли...

▶ Администрирование

 Найти

Редактировать ▾

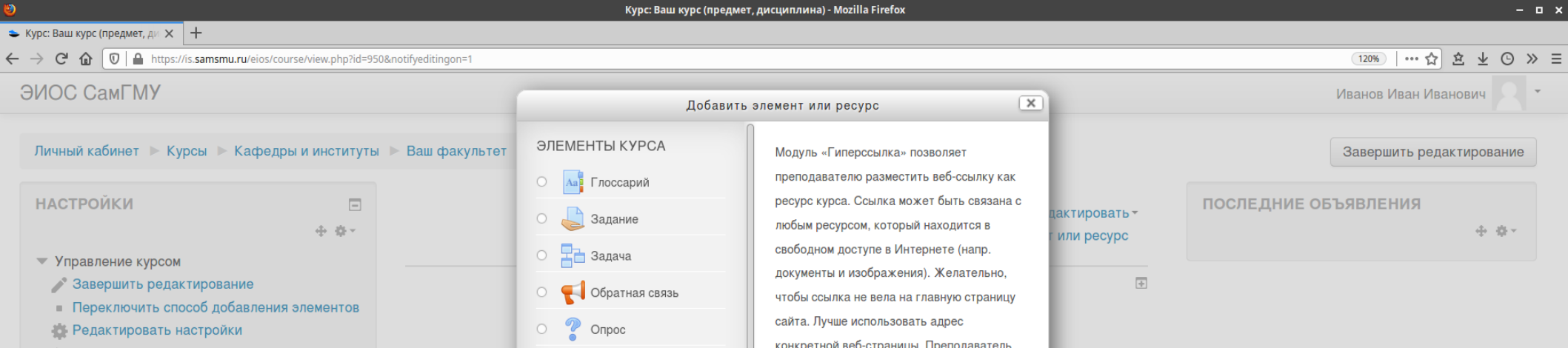


+ Добавить элемент или ресурс

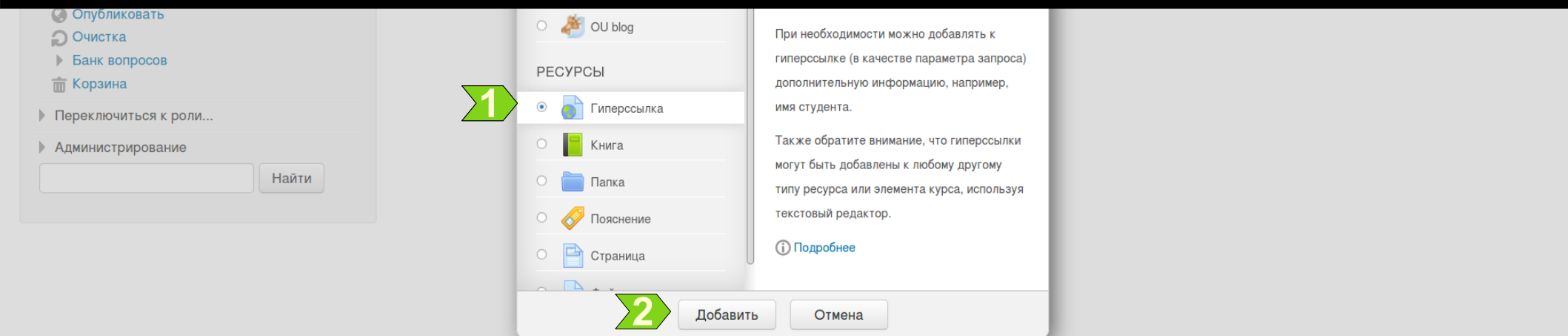
## ПОСЛЕДНИЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ



Вызовите окно добавления элементов и ресурсов  
щелчком по ссылке 1



Выберите ресурс типа «Гиперссылка» (1) и нажмите кнопку «Добавить» (2)





[Личный кабинет](#) ▶ [Курсы](#) ▶ [Кафедры и институты](#) ▶ [Ваш факультет](#) ▶ [Ваша кафедра](#) ▶ [Ваш курс \(предмет, дисциплина\)](#) ▶ [Добавление: Гиперссылка](#)

## НАСТРОЙКИ



## Управление курсом

[Завершить редактирование](#)[Редактировать настройки](#)[Пользователи](#)[Фильтры](#)[Отчеты](#)[Оценки](#)[Настройка журнала оценок](#)[Резервное копирование](#)[Восстановить](#)[Импорт](#)[Опубликовать](#)[Очистка](#)[Банк вопросов](#)[Корзина](#)[Переключиться к роли...](#)[Администрирование](#)  **Добавление: Гиперссылка** [▶ Развернуть всё](#)

## Общее

**Название\*** **Адрес (URL)\*** **Описание** **Отображать описание / вступление  
на странице курса**

## ▶ Внешний вид

Введите название трансляции в поле 1 и  
ссылку на канал в поле 2

Редактирование Гиперссылка - Mozilla Firefox

https://is.samsmu.ru/eios/course/modedit.php?add=url&type=&course=950&section=0&return=0&sr=0

ЭИОС СамГМУ

Иванов Иван Иванович

- Настройка журнала оценок
- Резервное копирование
- Восстановить
- Импорт
- Опубликовать
- Очистка
- Банк вопросов
- Корзина


Перекл...  
▶ Переключиться к роли...

Описание

Отображать описание / вступление на странице курса

Нажмите кнопку «Сохранить и вернуться к курсу» (1)

▶ Ограничение доступа



Обязательные для заполнения поля в этой форме помечены \*.

Личный кабинет ▶ Курсы ▶ Кафедры и институты ▶ Ваш факультет ▶ Ваша кафедра ▶ Ваш курс (предмет, дисциплина)



Завершить редактирование

## НАСТРОЙКИ

### Управление курсом

- ✎ Завершить редактирование
  - Переключить способ добавления элементов
- ⚙ Редактировать настройки
  - ▶ Пользователи
- 🔍 Фильтры
  - ▶ Отчеты
- 📊 Оценки
  - ⚙ Настройка журнала оценок
- 📄 Резервное копирование
- 🔄 Восстановить
- 📂 Импорт
- 🗣 Опубликовать
- 🔄 Очистка
  - ▶ Банк вопросов
- 🗑 Корзина

▶ Переключиться к роли...

▶ Администрирование

 Найти

  [Онлайн-трансляция лекции](#) 

[Редактировать](#) ▾

[Редактировать](#) ▾











[+ Добавить элемент или ресурс](#)


## ПОСЛЕДНИЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ



Завершите редактирование курса кнопкой 1

НАСТРОЙКИ 

- ▼ Управление курсом
  -  [Режим редактирования](#)
  -  [Редактировать настройки](#)
    - ▶ [Пользователи](#)
  - ▶ [Фильтры](#)
  - ▶ [Отчеты](#)
  -  [Оценки](#)
  -  [Настройка журнала оценок](#)
  -  [Резервное копирование](#)
  -  [Восстановить](#)
  -  [Импорт](#)
  -  [Опубликовать](#)
  -  [Очистка](#)
    - ▶ [Банк вопросов](#)
  -  [Корзина](#)

[▶ Переключиться к роли...](#)[▶ Администрирование](#)[Найти](#) [Онлайн-трансляция лекции](#)

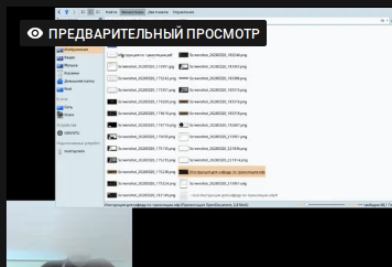
Ссылка на трансляцию добавлена в ЭИОС.  
Переключитесь на студию YouTube.

← Занятие

1

НАЧАТЬ ЭФИР

К

Название  
**Занятие**

ИЗМЕНИТЬ

Категория  
**Образование**Одновременные просмотры  
2Отметки "Нравится"  
0

Качество соединения: отличное

НАСТРОЙКИ ТРАНСЛЯЦИИ

АНАЛИТИКА

СОСТОЯНИЕ ТРАНСЛЯЦИИ

## Ключ трансляции

Выберите тип ключа трансляции

Автоматически созданный ключ

Ключ трансляции (укажите в настройках видеокодера)

.....



КОПИРОВАТЬ

URL трансляции

rtmp://a.rtmp.youtube.com/live2

КОПИРОВАТЬ

URL резервного сервера

rtmp://b.rtmp.youtube.com/live2?backup=1

КОПИРОВАТЬ

## Дополнительные настройки

Видеорекордер Панорамное видео 

Дополнительная задержка

Нет

Субтитры 

## Задержка трансляции

 Стандартная задержка ? Малая задержка ? Наименьшая задержка ?

Если выбрать этот вариант, то разрешение 1440p и 4K и субтитры станут недоступны.

Чат

Добро пожаловать в чат! Не забывайте о конфиденциальности своих данных и соблюдайте принципы нашего сообщества.

[ПОДРОБНЕЕ](#)

# Нажмите кнопку 1.

Кафедра ИБЭ СамГМУ

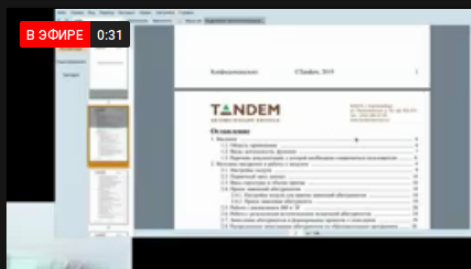
Добавить комментарий...

0/200

Можете переключиться на Ваш материал и проводить занятие.

← Занятие 1

ЗАВЕРШИТЬ ТРАНСЛЯЦИЮ



Название  
**Занятие 1**

ИЗМЕНИТЬ

Категория  
**Образование**

Одновременные просмотры  
**1**

Отметки "Нравится"  
**0**

**Предупреждение** Текущее разрешение (1280 x 720) использовать не рекомендуется. Внесите изменения.

ПОДРОБНЕЕ

НАСТРОЙКИ ТРАНСЛЯЦИИ

АНАЛИТИКА

СОСТОЯНИЕ ТРАНСЛЯЦИИ

Ключ трансляции

Выберите тип ключа трансляции

Автоматически созданный ключ

Ключ трансляции (укажите в настройках видеокодера)

.....



КОПИРОВАТЬ

URL трансляции

rtmp://a.rtmp.youtube.com/live2

КОПИРОВАТЬ

URL резервного сервера

rtmp://b.rtmp.youtube.com/live2?backup=1

КОПИРОВАТЬ

Задержка трансляции

 Стандартная задержка ?

 Малая задержка ?

 Максимальная задержка ?

Если выбрать этот вариант, то разрешение 1440p и 4K и

Дополнительные настройки

Видеорекордер

Панорамное видео

Дополнительная задержка

Нет

Субтитры

Чат

Добро пожаловать в чат! Не забывайте о конфиденциальности своих данных и соблюдайте принципы нашего сообщества.

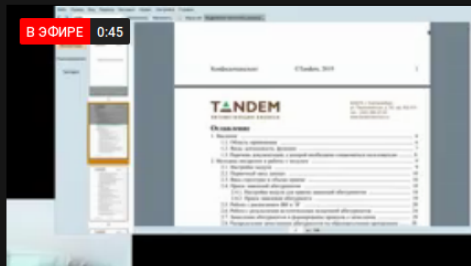
[ПОДРОБНЕЕ](#)

СамГМУ тестовая аудитория

После окончания занятия переключитесь на Chrome и нажмите 1

← Занятие 1

ЗАВЕРШИТЬ ТРАНСЛЯЦИЮ


 Название  
**Занятие 1**

ИЗМЕНИТЬ

 Категория  
**Образование**

 Одновременные просмотры  
**1**

 Отметки "Нравится"  
**0**
**Предупреждение** Текущее разрешение (1280 x 720) использовать не рекомендуется. Внесите изменения.

[ПОДРОБНЕЕ](#)

НАСТРОЙКИ ТРАНСЛЯЦИИ

АНАЛИТИКА

СОСТОЯНИЕ ТРАНСЛЯЦИИ

Ключ трансляции

Выберите тип ключа трансляции

Автоматически созданный ключ

Ключ трансляции (укажите в настройках видеокодера)

\*\*\*\*\*

КОПИРОВАТЬ

URL трансляции

rtmp://a.rtmp.youtube.com/live2

КОПИРОВАТЬ

URL резервного сервера

rtmp://b.rtmp.youtube.com/live2?backup=1

КОПИРОВАТЬ

Задержка трансляции

 Стандартная задержка 

 Малая задержка 

 Наименьшая задержка 

Если выбрать этот вариант, то разрешение 1440p и 4K и субтитры станут недоступны.

Дополнительные

Видеорекодер

Панорамное видео

Дополнительная задержка

Нет

Субтитры

Вы действительно хотите завершить трансляцию?



ЗАВЕРШИТЬ

# Нажмите 1

Чат

Добро пожаловать в чат! Не забывайте о конфиденциальности своих данных и соблюдайте принципы нашего сообщества.

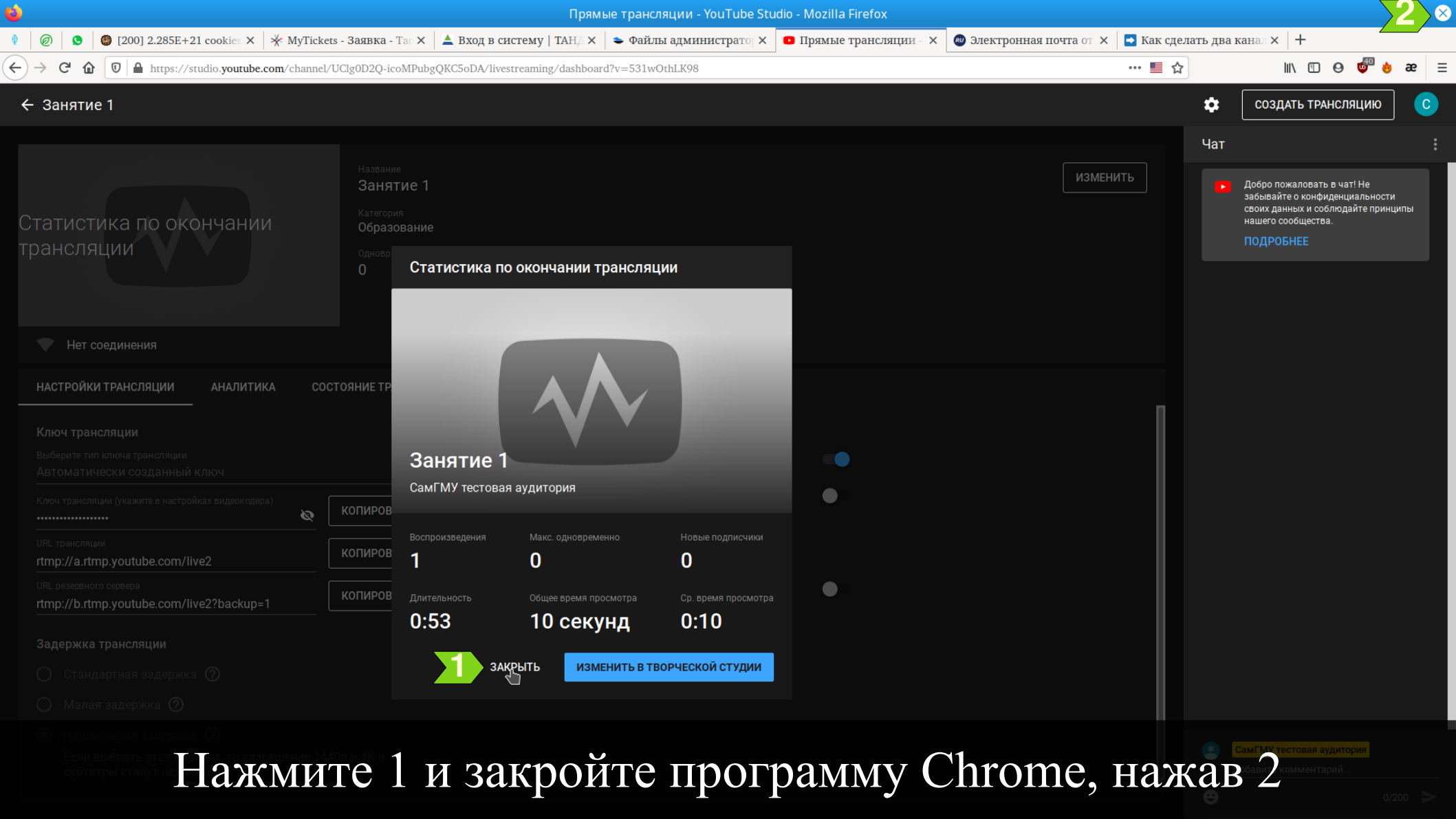
[ПОДРОБНЕЕ](#)

СамГМУ тестовая аудитория

Добавить комментарий...

0/200





### Статистика по окончании трансляции



### Занятие 1

СамГМУ тестовая аудитория

Воспроизведения	Макс. одновременно	Новые подписчики
1	0	0
Длительность	Общее время просмотра	Ср. время просмотра
0:53	10 секунд	0:10

**1** ЗАКРЫТЬ

ИЗМЕНИТЬ В ТВОРЧЕСКОЙ СТУДИИ

Нажмите 1 и закройте программу Chrome, нажав 2

Переключитесь на программу OBS и нажмите 1

The screenshot shows a web browser window displaying the Tandem website. The website header includes the Tandem logo and the text "АВТОМАТИЗАЦИЯ БИЗНЕСА". Contact information is listed: "620075, г. Екатеринбург, ул. Первомайская, д. 56, оф. 602-610, тел.: (343) 286-57-03, www.tandemservice.ru". A PDF export menu is open on the right side of the browser, listing options like "Экспорт PDF", "Создать PDF", "Редактировать PDF", etc. A confirmation dialog box is overlaid on the browser content, asking "Остановить трансляцию?" (Stop streaming?) and "Вы уверены, что хотите остановить трансляцию?" (Are you sure you want to stop streaming?). The dialog has a question mark icon and two buttons: "Да" (Yes) and "Нет" (No). A green arrow with the number "1" points to the "Да" button.

The screenshot shows the OBS Studio interface. The top bar contains the following sections: "Сцены" (Scenes) with "Сцена" (Scene) selected; "Источники" (Sources) with "Устройство захвата видео" (Video capture device) and "Захват окна" (Window capture) listed; "Микшер аудио" (Audio mixer) with sliders for "Мик/Аух" (Mic/Aux) and "Устройство воспроизведения" (Playback device); "Переходы между сценами" (Scene transitions) with "Затухание" (Fade) selected and a duration of "300 ms"; and "Управление" (Controls) with "Остановить трансляцию" (Stop streaming) highlighted. A large white text overlay "Нажмите 1" (Press 1) is centered at the bottom of the interface.

Спасибо за внимание, уважаемые коллеги.