



ХVI ПЕТЕРБУРГСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ФОРУМ

XVI ST. PETERSBURG INTERNATIONAL
EDUCATIONAL FORUM

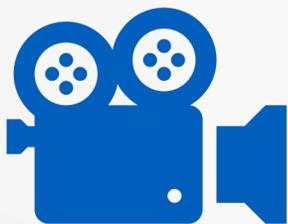
ПАМЯТКА

ПО ОРГАНИЗАЦИИ ТРАНСЛЯЦИЙ МЕРОПРИЯТИЙ
В РАМКАХ ХVI ПЕТЕРБУРГСКОГО МЕЖДУНАРОДНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ФОРУМА



ТРАНСЛЯЦИИ

При проведении трансляций в социальных сетях учреждений необходимо соблюдать следующие требования:



Видео:

- Формат: **1920×1080 (Full HD)**
- Ориентация: **горизонтальная**
- Частота кадров: **25 кадров/сек**
- Камера стоит **статично на штативе**
- Общий план
(видно всех выступающих)
- При возможности — **2 камеры**:
 - Камера 1 — общий план
 - Камера 2 — крупный план выступающего



Звук:

- Минимум — включенный микрофон телефона
- Лучше — внешний микрофон
- В трансляции **ОБЯЗАТЕЛЬНО** должен быть звук (проверьте перед началом)



Свет:

- Включён весь стационарный свет в помещении
- Желательно дополнительное освещение спикеров
- Лица не должны быть в тени

ВАРИАНТ ПРОВЕДЕНИЯ ТРАНСЛЯЦИИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СМАРТФОНА

Можно вести трансляцию напрямую в группу образовательного учреждения во **ВКонтакте**

Инструкция для iPhone

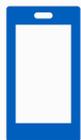
1. Установить приложение **ВКонтакте**
2. Зайти в нужную группу
3. Нажать «Создать» → «Трансляция»
4. Перед началом проверить:
 - Телефон держим **горизонтально**
 - Камера выставлена на 1080p 25 fps
5. Проверить разрешения камеры и микрофона
6. Не включать режим 4K
7. Отключить уведомления

Инструкция для Android

1. Установить приложение **ВКонтакте**
2. Открыть группу
3. Нажать «Создать» → «Трансляция»
4. Проверить:
 - Горизонтальное положение телефона
 - Включен микрофон
5. В настройках камеры телефона:
 - Видео 1920×1080
 - Частота кадров 25 fps

Дополнительно:

- Отключить энергосбережение
- Подключить зарядку
- Проверить, чтобы не было входящих звонков



Минимальные технические условия для телефона:

- Телефон на штативе
- Хороший интернет (минимум 10 Мбит/с загрузки)
- Телефон подключён к зарядке
- Включён свет в помещении

ТРАНСЛЯЦИЯ ПРИ ПОМОЩИ КАМЕР И НОУТБУКА

Понадобится:

- Ноутбук или компьютер
- Камера (Full HD)
- Минимум один микрофон
- Программа OBS Studio (бесплатная)

Схема подключения:

Камера → ноутбук

Микрофон → ноутбук

Ноутбук (OBS) → трансляция в ВКонтакте

ПОШАГОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ

1. Установить OBS Studio

Скачать и установить программу

2. Настроить видео

В OBS:

Настройки → Видео:

- Базовое разрешение: 1920×1080
- Выходное разрешение: 1920×1080
- FPS: 25

3. Добавить источники

В OBS:

- «Источник» → Устройство захвата видео → выбрать веб-камеру
 - «Источник» → Захват входного аудио → выбрать микрофон
- Проверьте, чтобы шкала звука двигалась — это значит звук идёт.

4. Подключение к ВКонтакте

В группе ВКонтакте:

- Создать трансляцию
- Скопировать ключ трансляции
- В OBS:
 - Настройки → Трансляция
 - Вставить ключ

5. Проверка перед стартом

- Камера в горизонтальном положении
- Общий план
- Свет включён
- Микрофон работает
- Картинка не тёмная
- Нет лишнего шума

Если используется 2 камеры

Через OBS можно добавить:

- Камера 1 — основной общий план
- Камера 2 — крупный план выступающего

В OBS добавляется второе «Устройство захвата видео»

ИНСТРУКЦИЯ ПО ДОБАВЛЕНИЮ ЗАСТАВКИ И ТЕКСТА В ТРАНСЛЯЦИЮ ВКОНТАКТЕ

1. Скачайте шаблон заставки

- Перейдите по ссылке: <https://disk.yandex.ru/d/-dMX-cq8l813og>
- Скачайте файл-шаблон
- Откройте его в любом графическом редакторе (PowerPoint, Photoshop, Figma, Canva и т.д.)
- В пустое пространство впишите:
 - Название мероприятия
 - Дату и время
 - Имя спикера (При необходимости. Если их несколько, вписывать не нужно)
 - Дополнительную информацию (Если требуется)
- Сохраните файл в формате JPG или PNG
- Рекомендуемый формат: 16:9 (1920×1080)

2. Добавление заставки в трансляцию ВК

- Перейдите в раздел создания трансляции ВКонтакте
- В верхней части выберите тип ключа:
 - Одноразовый ключ — создаётся автоматически для каждой трансляции
 - Постоянный ключ — используется для регулярных эфиров

При возникновении вопросов обращаться на электронный адрес NaumenkoAE@yandex.ru