Инструкция по удаленной самостоятельной записи онлайн-лекции при помощи Bandicam (Windows)

Запись производится при помощи приложения Bandicam.

Данное приложение позволяет выполнять видеозахват экрана, записывать звук, а также выполнять параллельную запись с вебкамеры.

Помощь

По любым вопросам или затруднениям пишите в любое время: почта: <u>alex.pataman@gmail.com</u> skype: develity В случае необходимости возможно удаленное подключение и помощь через team viewer (<u>ссылка для скачивания</u>)

Перед записью лекции:

- на компьютере отключаем все мессенжеры, которые могут всплывать во время записи. К примеру Skype, Viber, почтовый клиент и тп.

- проверяем работу вебкамеры и микрофона

- проверяем достаточное количество свободного места на жестком диске, на который будет сохраняться запись (желательно не менее 10 Gb)

- выбираем тихое, хорошо освещенное помещение с нейтральным фоном

- выполняем инструкции по установке и настройке программы, описанные ниже.

Также перед записью "реальной" лекции настоятельно рекомендуется провести тренировочную запись на 1-2 минуты и передать нам файлы видео для проверки.

Инструкция по настройке и запуску программы:

- 1. Скачиваем актуальную версию программы с официального сайта <u>http://www.bandicam.com/downloads/</u> и устанавливаем.
- Активируем, используя код лицензии, который предоставлен в сопроводительном письме. Внимание! Настоятельная просьба данную лицензию не передавать третьим лицам! Лицензия рассчитана на работу на одном ПК. После записи лекции просим программу деинсталлировать.

Для активации программы жмем на иконку ключа в верхней части окна программы:

Bandicam (H 00:00:00	е зарегистрировано) — ? - – × 0 bytes / 0 bytes	
P		
Q Щёлкните на це	левом окне 🔦 🗖	
Основные	Опции	
FPS	Папка вывода: \\psf\Home\Documents\Bandicam Открыть	
Видео	Вandicam всегда поверх других окон Запускать Bandicam свёрнутым в трей Запускать Bandicam вмегта с Windows Радимпециые	
Изображения		
Обзор результатов	Автостарт записи Автостарт записи полного экрана после запуска Bandicam Установить таймер для автостарта записи	
О программе	Автозавершение записи	
	Без автозавершения записи Настройки	
How to record your computer screen		

В открывшемся окне вводим e-mail и кол лицензии и нажимаем "зарегистрировать". Появится окошко с информацией об успешной регистрации:

00.00.00 0 bytes / 0 bytes			
	Регистрация Bandicam		
🕕 Bandicut 🤉 Щёлк	1. Покупка		
Основ	Пожалуйста, заметьте, что Bandicam - не бесплатная программа. Если хотите записывать без логотипа на видео, Вы получии импить пинензико		
Bandicam	Купить онлайн		
	2. Регистрация		
Bandicam зарегистрирован!	Требуется подключение к сети Интернет.		
	E-mail		
ОК	Серийный		
low to use Bandic	Зарегистрировать		
ame Recording' mode			
Direct X/Open	Закрыть		

На этом процесс активации завершен.

3. Подготовка к записи лекции:

1) Переходим в "Экранный режим", появится панель с областью захвата. По умолчанию она 640х480.

На данной панели нажимаем на иконку перехода в захват полного экрана.

амка исчезнет, оставив только панель.			
Bandicam 00:00:00	0 bytes	1) Nepex	2 ×
~	Hami		ирежим
640x480 - (1105, 7	22), (1745, 1202)		^ 🗖
Основные	Опции © 640х480	REC 🖸 I	×
Видео	ттапка вывода: \\psf\Home\Documents\Bar	ndicam	Открыть
Изображени	 Bandicam всегда поверх Запускать Bandicam свёр 	других окон онутым в трей	
Обзор рекультатов 2) Включение	pexkima ^a	Полный
О программе	Кран записи		
	 Автостарт записи полног Установить таймер для а 	го экрана после зап втостарта записи	ycı a Bandicam
Автозавершение записи			
	Без автозавершения запис	и	Настройки
🧿 Upgrad	e the Bandicam license at a dis	scounted price - SAV	'E 25% OFF

Рамка исчезнет, оставив только панелы

По умолчанию рамка отображается поверх всех окон. Скроем ее, чтобы не была видна в записи, для этого нажмем на стрелку и выберем пункт "Скрыть \показать рамку".



После скрытия ее всегда можно открыть в трее:



2) Настройка программы:



В настройках формата указываем следующие настройки, отмечены стрелками:

Настройки форм	ата		
Формат файла (медиаконтейнер)			
	O AVI O MP4		
Видео			
Размер	Полный размер 🗸		
	100% Y 200%		
FPS	25 •		
Кодек	MPEG-4 •		
Качество	80 -		
Звук			
Кодек	AAC •		
Битрейт	192 • kbps		
Каналы	стерео 🔻		
Частота	48000 • Hz		
<u>[Помощь]</u>	ОК Отмена		

В настройках записи на вкладке звук выбираем свой микрофон, громкость устанавливаем на 100%

Настройки записи			
Звук Веб-камера Логотип Эффекты Опции			
 ✓ Запись звука [Помощь] Параллельно сохранять в несжатые звуковые файлы WAV 			
сновное устройство			
Микрофон (Parallels Audio Controller) - Настройки			
Громкость 100%			
Дополнительное устройство			
Отключено (Рекомендуется) • Настройки			
Общая звуковая дорожка вместе с основным устройством			
Удержание клавиши разрешает запись зву - Space			
ОК Отмена			

Переходим на вкладку "Веб-камера" и включаем переключатель "Параллельно сохранять видео с веб-камеры" и "отдельным видеофайлом mp4"

Ha	астро	йки записи	/	2	×
	Звук	Веб-камера	Логотип Эффект	ы Опции	
		Параллельно с параллельно с паложениен отдельным астройки Веб-камера: Формат: Наложение: Позиция:	сохранять видео с м на основную зан видеофайлом MP4 HD-камера FaceT (Автоматическое	веб-камеры пись СВ ка ка тіте СВ ка ка св ка св св ка св ка св ка св ка св св ка св св св св св св св св св св св св св	ибираем ою веб- меру Свойства ↓ Просмотр 2 ↓ % 2 ↓ %
Для игрового режима Предпросмотр веб-камеры на экране (только DX8+ и OpenGL Горячая клавиша вывода предпросмотра: Таb ОК Отмена				X8+ и OpenGL Tab Отмена	

Сделанные настройки подтверждаем кнопкой "ОК".

При необходимости можете настроить путь сохранения записи, если подставленный по умолчанию не подходит. Имейте в виду, что на жестком диске должно быть достаточно свободного места для сохранения (не менее 10 GB).

🖲 Bandicam	?	×
00:00:00	0 bytes / 0 bytes	
2		11
2880x1800 - (0, 0	0), (2880, 1800)	
Основные	Опции	
Видео	Папка вывода: \\psf\Home\Documents\Bandicam Открыт	ТЬ
Изображения	 Bandicam всегда поверх других окон Запускать Bandicam свёрнутым в трей 	
Обзор результатов	Запускать Bandicam вместе с Windows Расширенные	e
	Автостарт записи	
О программе	Автостарт записи полного экрана после запуска Bandicam	
	Установить таймер для автостарта записи	
	Автозавершение записи	
	Без автозавершения записи Настройки	
🥑 Upgra	ade the Bandicam license at a discounted price - SAVE 25% OFF	

После установки вышеописанных настроек мы готовы начать запись лекции.

4. Для начала записи лекции необходимо нажать большую красную кнопку "REC". Во время записи в интерфейсе программы отображается прошедшее время, размер записи, а также маленькое изображение с вебкамеры. Вы можете свернуть окно и начинать лекцию.

Для завершения записи необходимо нажать на кнопку "Stop".

5. В результате, после завершения записи, в папке вывода должно быть два файла. Один - с записью экрана, второй - с записью с вебкамеры. Монтировать запись не нужно, мы это выполним самостоятельно. Неудачные дубли в записи будут удалены, если таковые будут.

После записи лекции

Передать нам файлы можно любыми удобными для вас способами. Как наиболее простой вариант, предлагаем обмен через яндекс.диск. Для этого можете использовать или свой аккаунт или наш специальный аккаунт для обмена большими файлами.

Для доступа к диску: https://disk.yandex.com/client/disk Логин: disk.usclub Пароль: будет предоставлен в сопроводительном письме. Загрузить файлы на яндекс. диск можно через интерфейс браузера.

В случае успешной записи лекции просим программу Bandicam деинсталлировать с ПК.