Шаг 1. Выберите тему

- 1. Продолжительность видеоролика от 7 до 10 минут
- 2. Выбирайте для себя знакомую тему, которая позволит вам:
- Показать зрителям себя как специалиста в той области, в которой планируется создание учебного видео курса.
- Раскрыть определенную тему посредством её объяснения, приведения аналогий, примеров и, если возможно, вариантов применения.
- Выбрав знакомую тему, вам будет проще раскрыть свои возможности, преподавать, давать рекомендации при объяснении абстрактных принципов и применении практик разработки.

По ссылке вы можете ознакомиться с примером пробного видео

Шаг 2. Подготовьте необходимые инструменты

- 1. Программное обеспечение для записи экрана: вам вполне подойдет пробная версия Camtasia (www.techsmith.com) или другое удобное для Вас программное обеспечение. Для пользователей Мас мы можем рекомендовать ScreenFlow либо другое удобное ПО.
- 2. Микрофон, который позволит добиться лучшего качества звука.
- 3. Шаблон презентации ITVDN очень желательно использовать именно этот шаблон.
- 4. Интегрированная среда разработки (IDE) используйте ее для демонстрации примеров программных кодов.

Шаг 3. Подготовьте слайды презентации

Советы:

- на слайдах должны быть только ключевые концепции и выводы по теме, разного рода схемы, изображения, диаграммы
- не зачитывайте текст со слайдов «слово в слово»
- ваш рассказ должен расширять информацию на слайдах

Если все-же требуется наличие «суфлера» - воспользуйтесь либо документом с текстом, который хотите зачитать, либо областью Notes в презентации, вне записываемой области экрана.

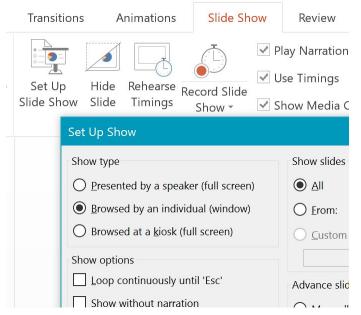
Шаг 4. Запишите видео

Рекомендации:

- 1. Перед началом записи нужно убедиться, что запись видео происходит с разрешением 1920 * 1080, (если такое разрешение невозможно использовать, используйте 1280 * 720), при частоте 15 кадров в секунду.
- 2. Перед записью видео следует проверить уровень громкости микрофона. Старайтесь записывать видео в наиболее тихом окружении. После настройки микрофона запишите пробно 30 секунд тишины и послушайте наличие шумов.
- 3. Ваш голос это ваша визитная карточка, он должен звучать в меру громко и быть чистым.

«Начало работы в Camtasia»

1. Используйте Camtasia для записи окна с разрешением 1920 * 1080 – нет необходимости менять разрешение всего экрана. В PowerPoint можно установить настройки для отображения Slide Show в отдельном окне:



2. Поменяв настройки, запустите презентацию и измените размер окна презентации таким образом, чтобы полностью заполнить область записи 1280 * 720. Область записи должна быть полностью заполнена слайдом, без заголовков или других элементов окна.

Шаг 5. Редактирование видео

После завершения записи выполните его редактирование в Camtasia. Для получения базовых навыков редактирования видео просмотрите «<u>Начало работы в Camtasia</u>». На данном этапе вы можете добавить в видео выделения, стрелки и другие элементы для того, чтобы акцентировать внимание пользователей на нужных областях экрана. Вы можете вырезать из видео фрагменты, где были сделаны оговорки.

После завершения редактирования видео, выполните экспорт проекта Camtasia в MP4-файл.

Шаг 6. Шеринг видео

Поделитесь видео любым удобным для вас способом (skype, google drive link).

Шаг 7. Обсуждение видео

Видео оценивается нашими внутренними экспертами в течении суток.