

Технология записи скринкастов

Введение

Термин «скринкаст» пошел от английского слова «screencast» и подразумевает под собой цифровое видео на различные тематики, созданное при помощи записи происходящего на экране компьютера автора ролика с его комментариями. В Интернете пользователи для описания таких видео обычно употребляют термин «видеоурок», так как в большинстве случаев скринкасты используются в различных обучающих онлайн-курсах. Поэтому презентация способа работы с каким-либо сервисом, программой, оборудованием, плагинами и т.д. с добавлением понятных комментариев значительно упростит обучение и поможет юзеру разобраться в интересующем его вопросе. Именно поэтому на сегодняшний день такой вид подкастов наиболее популярен в онлайн-курсах или отдельных обучающих видео. В добавок к этому такой подход стали практиковать и компании. Подобные информационные ролики они создают для своих новых сотрудников и клиентов. Такой способ значительно экономит время как обучающихся, так и обучающихся, ведь одно грамотно снятое видео может пошагово рассказать, как пользоваться новым сервисом неограниченному количеству людей и в любое время.

Основная часть

Чтобы записать качественный скринкаст, достаточно следовать шести простым шагам, и все получится.

Шаг 1. Составьте план и напишите сценарий

10 секунд — столько времени зрители обычно смотрят видео и уходят, если не находят ничего полезного. Уже с первых кадров они должны понять, ваш ролик — для них. Чтобы сразу увлечь зрителей, составьте план скринкаста. По сути, это структура будущего урока: с чего начать, что показать в середине и как закончить.

Заранее подготовьте текст для озвучки видеоурока. Создатели скринкастов еще называют его скриптом. Он поможет:

1. Продумать тезисы и советы, которые сделают урок более насыщенным и ценным;
2. Избежать ненужных пауз во время записи. Под рукой всегда будет шпаргалка, если вы вдруг собьетесь и потеряете ход мысли.

Сценарий сокращает время монтажа: не нужно вырезать лишние фразы и склеивать разные части аудиодорожки.

Пишите, как говорите: без сложных оборотов и канцелярских словечек. Тогда люди быстрее вас поймут.

Совет: максимальная длина скринкаста — 3 минуты. Длинные ролики утомляют зрителя. Если ваш скринкаст не укладывается в хронометраж, поделите его на несколько эпизодов с логическим вступлением и завершением, как в телесериале. Короткие видеоуроки объедините в учебный курс.

Шаг 2. Установите программу для записи и монтажа видео

Сейчас есть довольно много компьютерных программ и онлайн-ресурсов для записи скринкастов. В принципе не важно, какую программу вы используете для записи, главное, чтобы она была понятна и удобна лично вам. В Интернете доступно много как платных, так и бесплатных вариантов программ для записи скринкастов. Вот небольшой список программ и ресурсов, которые можно использовать для этой цели:

1. YouTube
2. FastStone Capture
3. Free Screen Video Recorder
4. TipCam 2.0
5. Camstudio
6. Screencast-O-Matic
7. iSpring Suite

Шаг 3. Подготовьте помещение для записи

Каким бы хорошим ни был микрофон, отфильтровать все посторонние звуки он не сможет. Поэтому перед записью нужно подготовиться:

- Выберите для записи маленькую комнату. В большой голос будет отражаться от стен. Громкое эхо ни к чему;
- Плотнo закройте окна, отключите телефоны, компьютеры, кондиционер. Проверьте, не скрипит ли ваш стул.

В комнате не должно быть пусто, иначе звук получится гулким, как будто вы сидите в ванной.

Шаг 4. Подготовьте голос к записи

Вы должны прочитать текст легко и убедительно. Это сложно сделать, если отвлекаться на мелочи: как произносить слова, где поставить ударение. Поэтому перед записью прочитайте сценарий несколько раз вслух.

Чтобы голос звучал красиво, не ешьте перед записью семечки или орешки — будет першить в горле. Такой голос сложно обработать в редакторе.

Совет: на качество записи влияет и осанка, поэтому держите спину ровно. При этом живот должен быть расслаблен, а грудь — выдаваться вперёд. Так голос станет сильнее и выразительнее.

Шаг 5. Запишите скринкаст

Вот несколько советов, которые помогут сделать качественную запись с экрана:

Перед записью уберите из кадра все лишнее. Никто не хочет видеть панель с кнопкой «Пуск», если ей не придется пользоваться. Отключите всплывающие уведомления и оповещения в мессенджерах, чтобы не перезаписывать ролик из-за входящего сообщения.

Записывайте скринкасты в разрешении 1280×720 (720p). Если сделать разрешение меньше, зритель не разглядит происходящее в кадре, а на видео появятся черные поля после загрузки в YouTube.

Делайте паузы. Если вам нужно собраться с мыслями или выпить воды, сделайте перерыв. Записать скринкаст с первого дубля получается только у первоклассных профессионалов. Но это не самоцель. Главное — качественный контент.

Удаляйте лишнее. Скринкаст должен начинаться, как только зритель нажимает на кнопку «Включить». «Воздух» в начале и конце урока — пустая трата времени. Вырезайте лишние фрагменты без сожалений.

Результаты

Стараясь следовать этим шагам, я записывала свой скринкаст по докладу в этом семестре, который можно найти через мой блог.

Заключение и выводы

Коротко можно выделить самое важное:

1. Составьте сценарий, чтобы не перезаписывать озвучку много раз.
2. Выберите удобную и понятную для вас программу для записи скринкаста.
3. Записывайте звук в маленьком помещении — в нем меньше эха.
4. Чтобы голос звучал красиво, откажитесь от газировки и семечек, иначе будет першить в горле.
5. Записывайте видео в разрешении 1280×720 (720p), чтобы не было черных полей.

Записать качественный скринкаст не так уж сложно, если помнить обо всем выше сказанном.

Список используемых ресурсов

1. <https://www.ispring.ru/elearning-insights/kak-bystro-zapisat-skrinkast>
2. <http://romanchueshov.ru/vse-dlya-raboty-s-video/skrinkast-cto-eto-takoe.html>
3. <https://habr.com/ru/post/44322/>