

Сервисы для создания медиапутешествий

Р. С. Асесаров,
учитель информатики первой категории
гимназии №3 г. Могилева

Ю. В. Асесарова,
учитель информатики первой категории
гимназии №3 г. Могилева

Создание виртуального медиапутешествия – эффективный способ организовать исследовательскую и творческую деятельность учащихся, сделать непосредственную образовательную деятельность необычной и занимательной. А разработка различного рода виртуальных экскурсий с помощью всевозможных интернет-сервисов дает возможность дополнительно разнообразить не только эти экскурсии, но и учебный процесс в целом. Рассмотрим некоторые из основных сервисов.

Microsoft PowerPoint

Одним из самых простых сервисов для создания медиапутешествий является приложение Microsoft Office PowerPoint. Возможностей этой программы достаточно для создания гипертекстового интерактивного мультимедийного ресурса.

Особенности:

- PowerPoint работает со ссылками, при этом ссылки можно делать как внутри презентации на отдельные слайды, так и связывать презентацию с внешними документами.
- PowerPoint обладает интерактивностью.
- PowerPoint позволяет помещать на слайды графику, видео, звук.

Инструкция по работе с Microsoft PowerPoint
https://pnu.edu.ru/media/filer_public/b7/d1/b7d1ed8a-067b-4ef0-9a8b-5a451681056e/power_point_berman.pdf



Проект «Звездочка на карте»
<https://cloud.mail.ru/public/nbhs/YGQ3u2ozS>



Google Earth

Google Earth – это программа, в рамках которой в сеть Интернет были выложены спутниковые фотографии нашей планеты. Главным отличием этой программы от картографической Google Maps и других похожих программ является возможность трехмерного просмотра ландшафта поверхности Земли либо зданий/построек. Данный сервис позволяет самостоятельно создавать виртуальные экскурсии.

Чтобы создать тур, нужно выбрать маршрут, добавить описание, фотографии и видео. Например, вы можете рассказать о какой-то стране, поделиться впечатлениями о поездке на каникулах, рассказать о путешествии знаменитых людей и многое другое.

Особенности:

- необходимо иметь аккаунт Goggle;
- сервис бесплатный;
- нет возможности организовать обратную связь;
- имеется возможность поделиться созданной работой через ссылку;
- возможно совместное использование ресурса.

Инструкция по работе с Google Earth

<https://support.google.com/earth/?hl=ru#topic=7364880>



Проект

«Их именами названы улицы города»

https://earth.google.com/earth/d/1l5PVcF5BQUQfREIXT4BWYoYZ8_Th49B6?usp=sharing



LearningApps

LearningApps – это сервис web 2.0 для создания интерактивных учебных модулей для применения на уроках и во внеклассной работе.

Онлайн-сервис позволяет создавать собственные упражнения, задания, приложения, сохранять их в различных форматах, использовать готовые модули из библиотеки, свободно обмениваться информацией между пользователями, создавать классы и записывать в них учеников, организовывать работу обучающихся.

Особенности:

- для использования готовых упражнений регистрация не требуется, а для создания собственных необходима авторизация;
- наличие русскоязычной версии;
- простота создания упражнений и их разнообразие;
- нет ограничения упражнений по времени;
- нет обратной связи;
- нет возможности совместного использования сервиса.

Инструкция по работе с LearningApps

<https://xn--d1abbusdciv.xn--p1ai/wp-content/uploads/2020/09/%D0%9C%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B4-%D1%80%D0%B5%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D0%B4%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B8.pdf>



Образовательный квест

«Знаем и любим родную Беларусь!»

<https://learningapps.org/display?v=pdmop1i2k20>



ThingLink

ThingLink – это сервис, который позволяет создать интерактивный плакат на одной иллюстрации. К изображению добавляются метки, которые обеспечивают переход к дополнительным материалам: текстовым комментариям, фотографиям, аудиофайлам, видеороликам, ссылкам на сайты. Выражаясь словами разработчиков данного сервиса, он помогает изображениям оживать.

Особенности:

- требуется регистрация (есть возможность регистрации через Google, Facebook);
- «говорящими» изображениями можно поделиться: через социальные сети (Вконтакте, Facebook, Twitter, Google), через электронную почту (имеется механизм отправки электронного письма со ссылкой из сервиса Thinglink на e-mail получателя), через собственное приложение Thinglink в Facebook на сайте или в блоге (имеется возможность встраивания кода изображения, причем с поддержкой фреймов).

Инструкция по работе с ThingLink

<http://schoolservis.blogspot.com/2014/05/thinglink.html>



Интерактивный плакат

«Достопримечательности Могилева»

<https://www.thinglink.com/scene/1446073527202480>
130



Google Maps

Google Maps – сервис, который состоит из нескольких приложений, предоставляющихся бесплатно, и включает в себя картографический сайт Google Maps и программу для прокладки маршрута (Гугл Транзит). Карты от Гугл предлагают вид со спутника для очень многих городов планеты и включают в себя подробную схему расположения улиц, домов, пути для поездки общественным транспортом или авто, справочник по различным объектам и прочее.

Особенности:

- карта Google Maps может отображаться в двух режимах: обычной традиционной карты и снимков со спутника (спутниковые снимки предлагаются только для больших городов);
- можно посещать музеи некоторых стран в режиме просмотра улиц; приложение может «заглядывать» даже в некоторые здания, это позволяет нам посетить музей, находясь дома;
- при использовании режима «Просмотр улиц» можно увидеть некоторые объекты, которые размыты: это делается специально по запросу компаний и учреждений.

Инструкция по работе с Google Maps
https://support.google.com/maps/answer/6291839?hl=ru&ref_topic=3092425



Экскурсионный маршрут
«Церкви и костелы Могилева»
https://www.google.com/maps/d/u/1/edit?hl=ru&mid=1tnOfJ1wIdMSLmCJ_qJ9FbLCU2GXI8RWk&ll=53.87838049117191%2C30.362121190368327&z=13

