



**ГАОУ ВПО города Москвы  
«Московский государственный  
институт индустрии туризма  
имени Ю.А. Сенкевича»**

**Профессиональная подготовка  
специалистов индустрии туризма и  
инновационные технологии в  
туризме**

**Москва  
2012**

# Преимущества виртуальных экскурсий:

- самостоятельный выбор тем, последовательности и скорости знакомства с материалом;
- доступность всех объектов показа, в том числе запасников, зон с ограниченным посещением и др., которые в реальном музее или на объекте показа посетителям недоступны;
- панорамы, выполненные в высоком разрешении, дают возможность разглядеть все тонкости мировых шедевров или технические подробности;
- эффективное использование в учебном процессе;
- экономия времени и финансов.

# Варианты представления информации виртуальной экскурсии:

- фиксированный видеоряд и последовательность подачи материала;
- ограниченный набор объектов показа и информации, но предоставлены расширенные возможности детального просмотра, панорамных прогонов и др.

## Интерактивными элементами информационной организации являются:

- возможность индивидуального выбора маршрута и тематики экскурсии, выбор объектов, последовательности и степени детализации их изучения;
- создание сопряженных информационных блоков, которые предоставляют дополнительные информационные ресурсы по выбранной тематике (переход в другой музей или на объект показа, в другие страны и на другие континенты в поисках нужной информации).

# Музеи и объекты показа в проекте:

- 1.Центральный Дом авиации и космонавтики;
- 2.залы авиации и космонавтики Политехнического музея;
- 3.Мемориальный музей космонавтики, расположенный в цокольной части монумента «Покорителям космоса».
- 4.макет ракеты «Восток» и самолет «ЯК-42» на ВВЦ;
- 5.экспозиция отечественной авиатехники на Центральном аэродроме им. Фрунзе на Ходынском поле;
- 6.макет орбитального корабля «Буран» на Пушкинской набережной ПКиО.

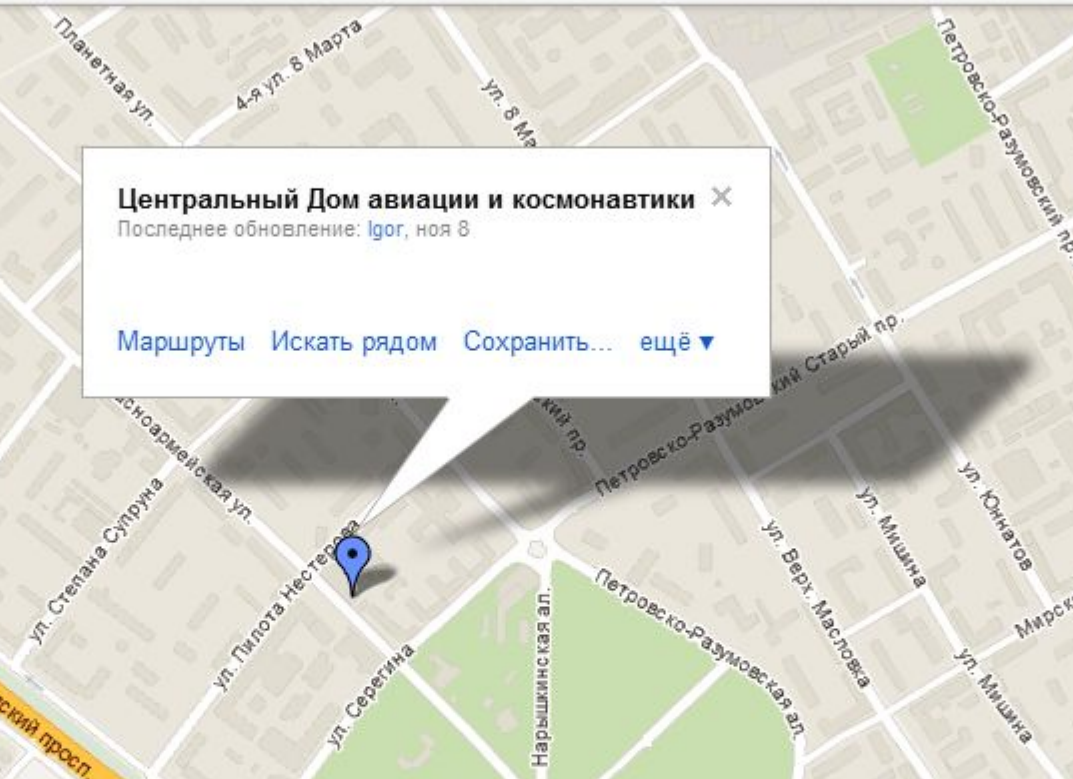
# Информационные направления банка экскурсий:

- 1.Авиация: первые авиаторы и испытатели, российский вклад в историю покорения неба, история рекордов скорости
- 2.Константин Эдуардович Циолковский
3. Валерий Павлов Чкалов
4. Сергей Павлович Королев
- 5.Международные космические станции
- 6.Орбитальные и суборбитальные полеты

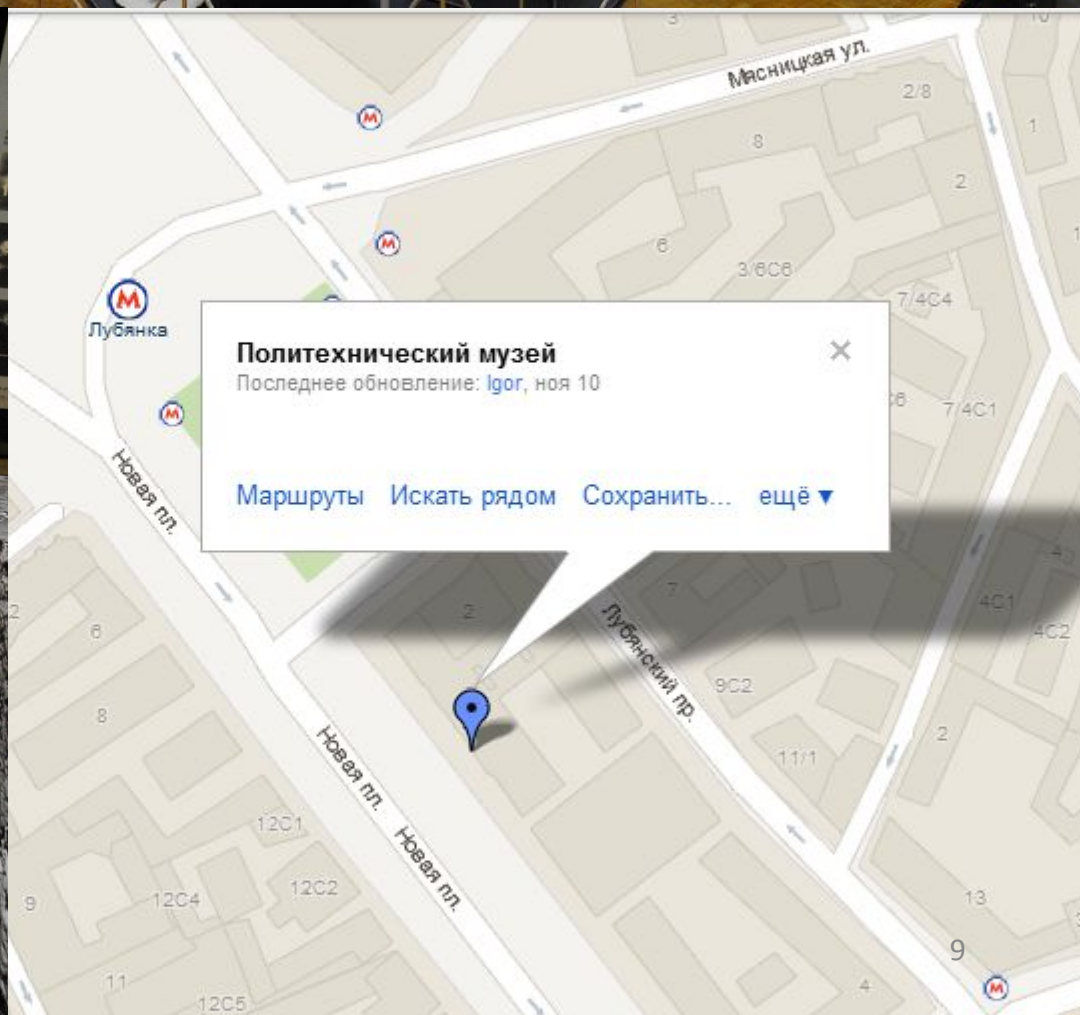
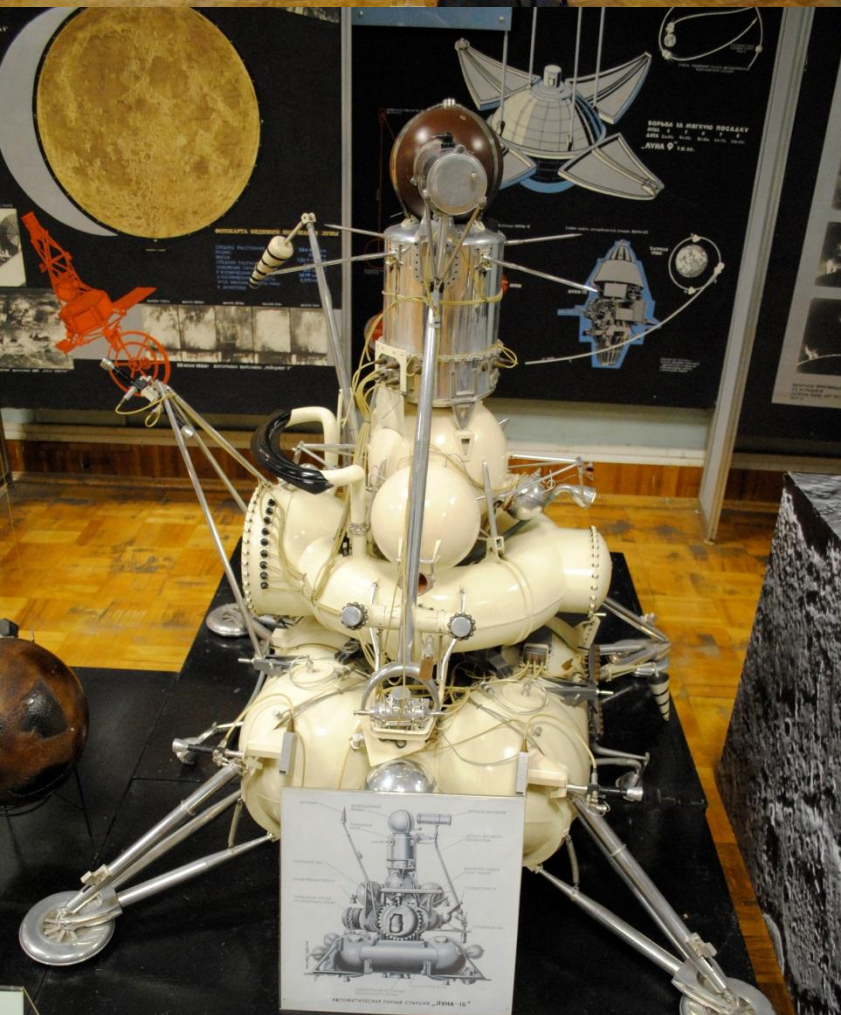
# Для создания информационного ресурса использованы:

- панорамные видео- и фотосъемки (сделаны более тысячи фотоснимков с высоким разрешением, которые затем обрабатывались для получения 2D- и 3D- изображений);
- современные компьютерные технологии;
- информационные ресурсы музеев авиации и космонавтики;
- художественные фильмы и материалы телевизионных передач;
- информационные ресурсы Интернет.











Центральный аэродром имени Фрунзе



Макет Бурана в парке имени Горького



Макет ракеты «Восток» и Як-42 в ВВЦ





# Центральный дом авиации и космонавтики



# Политехнический музей





# Мемориальный музей КОСМОНАВТИКИ



[WWW.PRO.MGIIT.RU](http://WWW.PRO.MGIIT.RU)



# Значимость проекта «Создание банка интерактивных экскурсий»

- Патриотическое воспитание молодежи
- Укрепление связи поколений
- Пропаганда достижений отечественной науки и техники
- Придание высокого статуса проблемам национальной безопасности
- Профориентация школьников и студентов
- Социальная адаптация инвалидов и пенсионеров

# Социальная значимость проекта

- Привлечение внимания к героической истории покорения воздушного пространства и перспективам развития авиации и космонавтики
- Новые возможности социальной адаптации людей с ограниченными возможностями

# Перспективы проекта

- возможность неограниченного расширения списка объектов показа и музеев авиационной и космической тематики из любого региона России и зарубежного государства;
- создание на базе банка экскурсий тематических и именных экскурсий, виртуальных путешествий, использовать материалы в качестве наглядных исторических экспонатов на уроках в школе и вузе;
- информационное наполнение банка экскурсий за счет привлечения материалов по отражению атмосферы, быта и настроений соответствующей эпохи, что позволит сделать материалы экскурсий востребованными и интересными для экскурсантов старшего поколения (пенсионеров и инвалидов);
- разработка англоязычной версии сайта в целях увеличения аудитории экскурсантов и расширения спектра объективной информации об истории авиации и космонавтики во всем мире.

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**