

# **Мобильный гид**

Туристическая ценность любого города определяется не только наличием в нем определенных достопримечательностей, но и их доступностью, в том числе и информационной доступностью.

Большинство европейских городов занимаются вопросами информирования своих жителей и гостей на самом высоком уровне.

В современном мире все большее значение приобретают электронные версии справочников и карт. Для путешественников особенно удобными являются путеводители, работающие на мобильных телефонах и смартфонах.

#### Представляем вам Мобильный гид Перми.

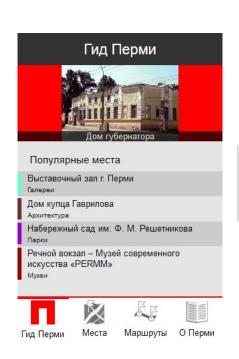
Приложение создано чтобы помочь жителям и гостям города сориентироваться в многообразии культурных и исторических мест города. Наш гид расскажет о множестве достопримечательностей, проводит по интересным экскурсионным маршрутам.



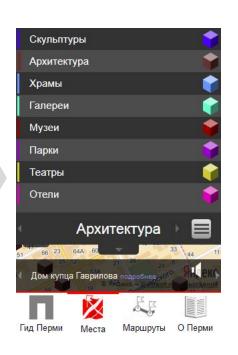
## 🔼 Основные преимущества: удобство и простота

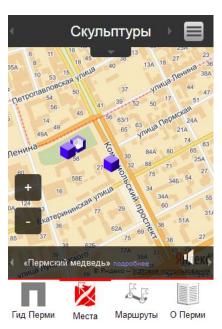
Очень часто приезжие не имеют конкретных планов посещения достопримечательностей. Наша программа на главной странице предложит им несколько интересных мест и удобные маршруты. В дальнейшем пользователи смогу выбирать объекты простым перелистыванием, сразу видя их краткое описание и расположение на карте. Либо они могут просмотреть все интересующие их объекты единым списком. Для удобства поиска все достопримечательности объединены по категориям.

Выбрав маршрут, пользователь попадает на карту и может путешествовать по городу в режиме гида.







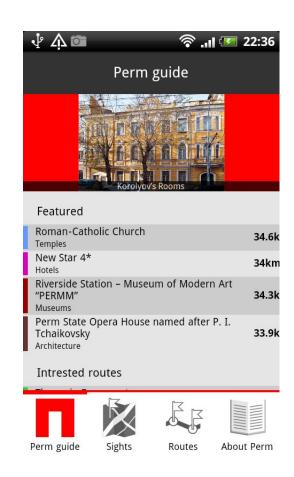




### Основные преимущества: мультиязычность

В данный момент программа представлена на двух языках: русском и английском. Поддержка других языков может быть реализована достаточно быстро, без вмешательства в исходный код программы.







This sculpture was declarednamed "The Strangest Russian Monument" by the "Russian World" magazine. Perm citizens and visitors, singly and collectively consider it one of the funniest monuments in Perm. "Permyak - salty ears" is a verbal clichepermanent saying cast solidly in bronze. There are several versions of the origin of this saying. One of them links it to pelmeni - the national Perm meala celebrated Perm stuffed dumpling: which resembles an ear their form reminds the viewer of an ear. However, the most reliable version relates to the salt-works of the upper Kama-river. The first salt-furnaces were in operation in the fifteenth century; they supplied salt all over Russia for over 200 years. As the only preservation agentfood preservative of the time, salt was a great treasure. Salt sacks, 60-80 kilograms each, were loaded onto barges by hired salt-carriers. They Surprisingly they were carriedying the heavy loads on their heads for 11 hours a day. The salt gnawed burned their earsear skin turning themit red. WhenHad any carrier taken off his hat in a tavern, it was obvious to everybody - "Permyak-salty ears have come!"





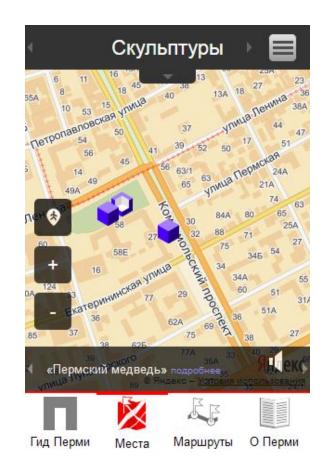
Photos (2)

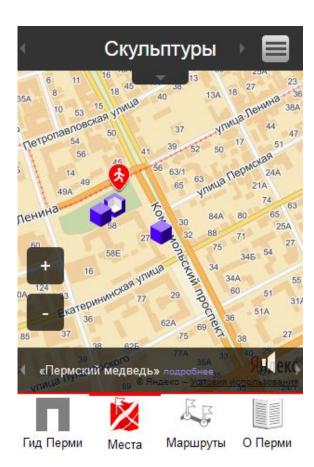


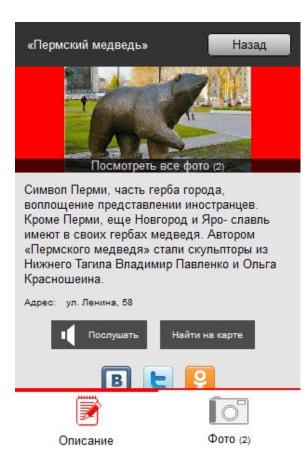
### 🔼 Основные преимущества: навигация

Для быстрой ориентации пользователя режим гида указывает его местоположение на карте. При этом программа может получать координаты как непосредственно с приемника GPS, так и вычислять приблизительное местоположение по сигналам базовых станций и wi-fi сетей.

Кроме того, на странице с описанием объектов есть кнопка «Найти на карте».





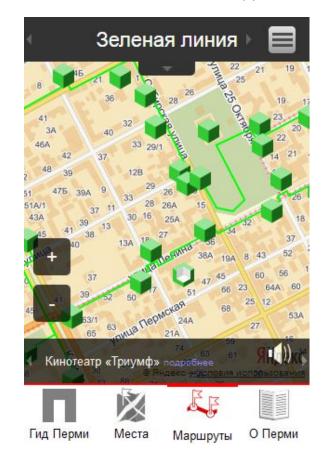


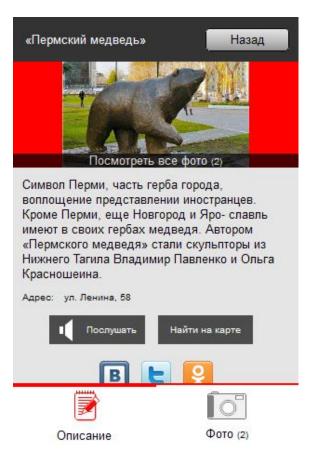


### 🔃 Основные преимущества: аудиогид + соц. сети

Изюминкой нашего приложения является функция аудиогида. Пользователь может любоваться памятником или другим архитектурным сооружением и одновременно слушать интересную информацию о нем.

Также пользователь может порекомендовать то или иное место в соц. сетях. А любой заинтересовавшийся сможет перейти по его ссылке на наш сайт, увидеть описание достопримечательности, а также скачать мобильный гид себе на телефон.







#### Программная реализация

- Программа использует технологию PhoneGap, которая позволяет запускать единый код на различных мобильных платформах и в соцсетях.
- Программа способна запускаться без соединения с Интернет.
- Существует реализация редактора, с помощью которого можно добавлять новые объекты и вносить изменения в существующие.

#### Поддержка множества платформ

Хотя Android и iPhone все активнее набирают популярность, однако среди консервативной части пользователей до сих пор сильно распространены телефоны на других платформах. Многие пользователи все еще выбирают телефоны не по операционной системе, а по зарекомендовавшим себя маркам типа Nokia или Samsung.

В данный момент наше приложение может быть запущено на платформах iOS, Android. А в случае необходимости может быть портировано под системы Bada, Symbian, Windows Phone 7, Blackberry и WebOS.

Кроме того, созданы обладающие полной функциональностью приложения для популярных социальных сетей вКонтакте и facebook.



Конкурс это лишь начало, мы планируем развивать данный проект и реализовать в ближайшее время следующий функционал:

- Добавление афиши ближайших мероприятий;
- Интеграция с календарем и напоминания о заинтересовавших мероприятиях;
- Обновление и пополнение информации. В настоящее время у нас готовы еще два маршрута, составленные профессиональными экскурсоводами г. Перми. Скоро они будут добавлены в приложение;
- Интеграция с fourSquare с возможностью чекиниться прямо из нашего приложения. Это добавит социальности и интерактивности проекту.



#### Спасибо за внимание.

Мобильный гид Перми вы можете скачать по адресу <a href="http://permguide.ru">http://permguide.ru</a> или в сервисе <a href="mailto:Google Play">Google Play</a>

А скоро и в AppStore.



