



**КОНКУРСНЫЙ ПРОЕКТ
ПОВОЛЖСКОГО МУЗЕЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ТЕХНИКИ
КУЙБЫШЕВСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ – ФИЛИАЛА ОАО «РЖД»**

Ведущий инженер подразделения по сохранению исторического наследия КЦНТИБ
Куйбышевской железной дороги

Рогожкин Сергей Сергеевич



История

9 ноября 2010 года торжественно открыт Поволжский музей железнодорожной техники по инициативе Сергея Алексеевича Кобзева, на тот момент начальника Куйбышевской железной дороги.



За всё время музей посетили 250 тыс. человек. Сотрудниками музея проведено более 3 тыс. экскурсий.

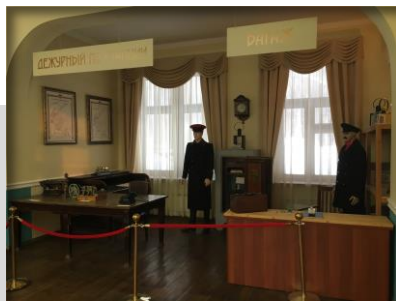
История



Е.Р. Дашкова - первая женщина неимператорского происхождения, занявшая высокие государственные посты — директора Санкт-Петербургской Академии наук и председателя Российской Академии; организатор и участник создания первого толкового Словаря русского языка, статс-дама русского императорского двора, яркий представитель российского Просвещения; переводчик-журналист, писатель, музыкант, педагог.



История



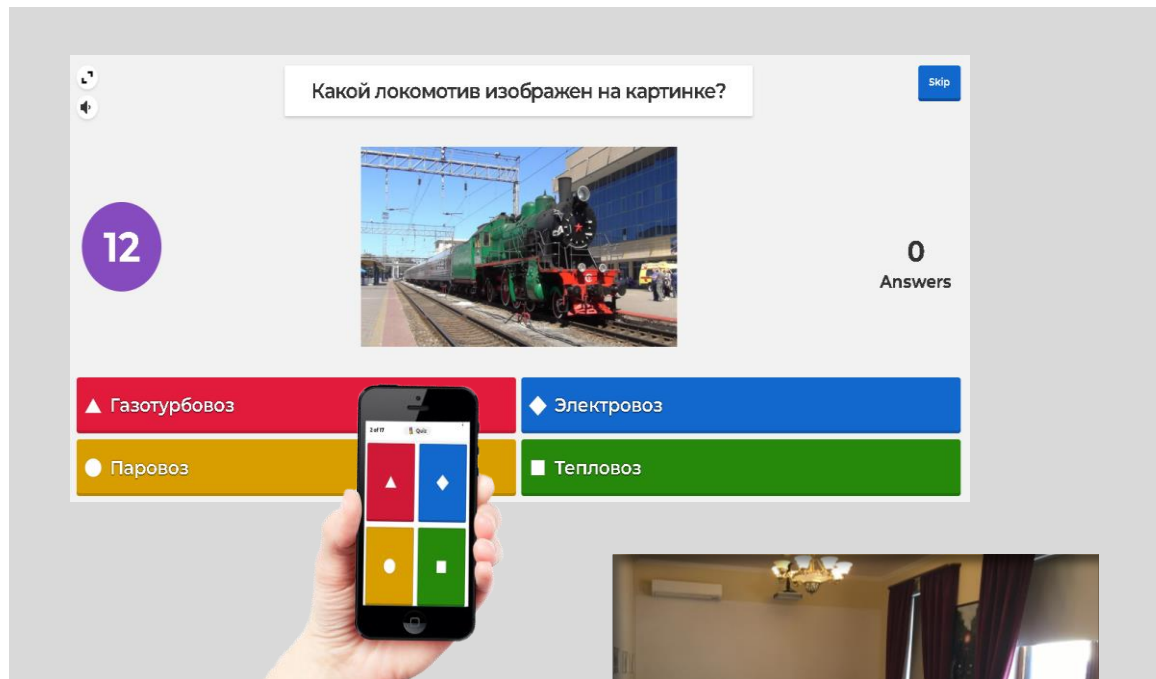
В здании восстановлен интерьер вокзала XIX класса.



Развитие

В музее, согласно инвестиционным программам ОАО «РЖД», внедряются:

- Технологии виртуальной реальности
- Технологии дополнительной реальности
- Устройства интерактивной мультимедии (ультрафокусные проекторы, интерактивные панели)



Развитие

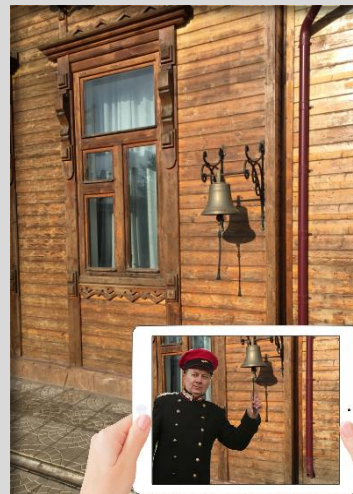
В экспозиции музея будут использованы современные технологии дополненной реальности.



Каждый посетитель сможет на своем смартфоне изучать устройство локомотивов и вагонов. А так же просматривать интерактивные видео.



Для этого в смартфон необходимо будет установить программное обеспечение, отображающее объекты дополненной реальности поверх выставочных элементов экспозиций музея.



Развитие

В кабине экспоната электропоезда ЭР200 планируется установить тренажер машиниста

Виртуальный эмулятор обеспечивает погружение и создает реальные рабочие условия, возникающие при управлении поездом.

Реализм достигается установкой рабочих органов управления поездом. А так же установка мониторов в окна локомотива, показывающих картину за окном.



Спасибо за внимание

РЖД



Группа Вконтакте