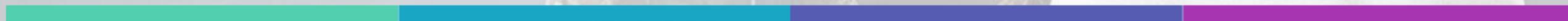




УВЛЕКАТЕЛЬНАЯ
РЕАЛЬНОСТЬ

КАТАЛОГ РЕШЕНИЙ С ДОПОЛНЕННОЙ И ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ



ПОЛИГРАФИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ С ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ

ЖИВАЯ ПОЛИГРАФИЯ

Мобильное приложение превращает вашу полиграфическую продукцию (каталог, буклет, календарь, билборд, визитку) в полноценную 3D-презентацию компании или продукта, с возможностью интерактивного взаимодействия с пользователем, вывода дополнительных мультимедийных материалов и справочной информации.

 <http://youtu.be/AyBwZgndOXM>

 http://youtu.be/fd_dVQnpelw



ВИРТУАЛЬНЫЙ ТРЕНАЖЕР С ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ

НАГЛЯДНОЕ ОБУЧЕНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

Мобильное приложение для обучения пользователя выполнению сложной технологической операции с привязкой к реальным элементам устройства или прибора.

Визуальные подсказки, пошаговое сопровождение, Голосовое управление, свободные руки, практическое выполнение действий на рабочем месте.

Демонстрация возможностей и внутреннего устройства прибора.

 <https://youtu.be/gnQBGIKjgJQ>



ВИЗУАЛЬНОЕ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ С ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ

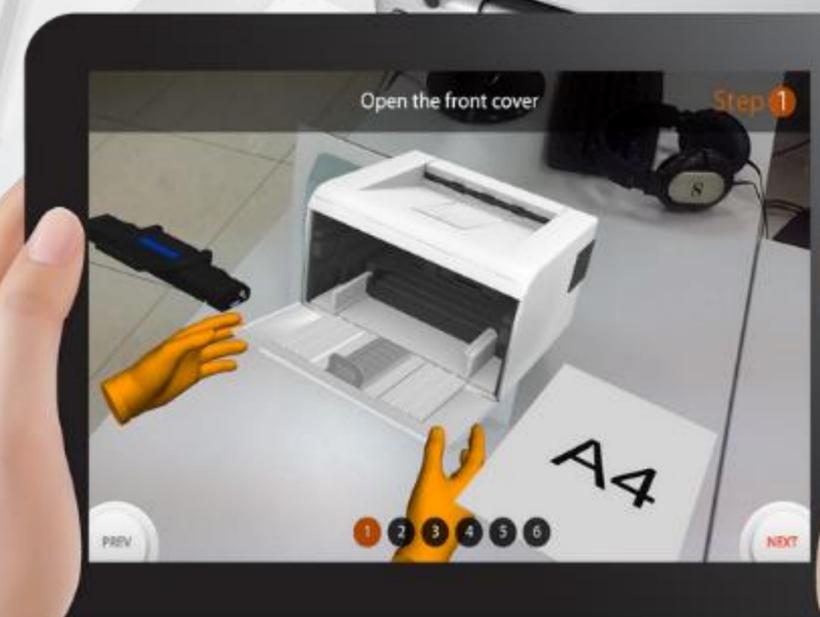
ИНТЕРАКТИВНАЯ ИНСТРУКЦИЯ

Мобильное приложение для наглядного обучения пользователя взаимодействию со сложными приборами или процессами непосредственно на технике, без участия обучающего персонала.

 <http://youtu.be/S7Wb10aK5WM>

 <https://youtu.be/yxtjboRQSJE>

 <https://youtu.be/neBioyT5cj4>



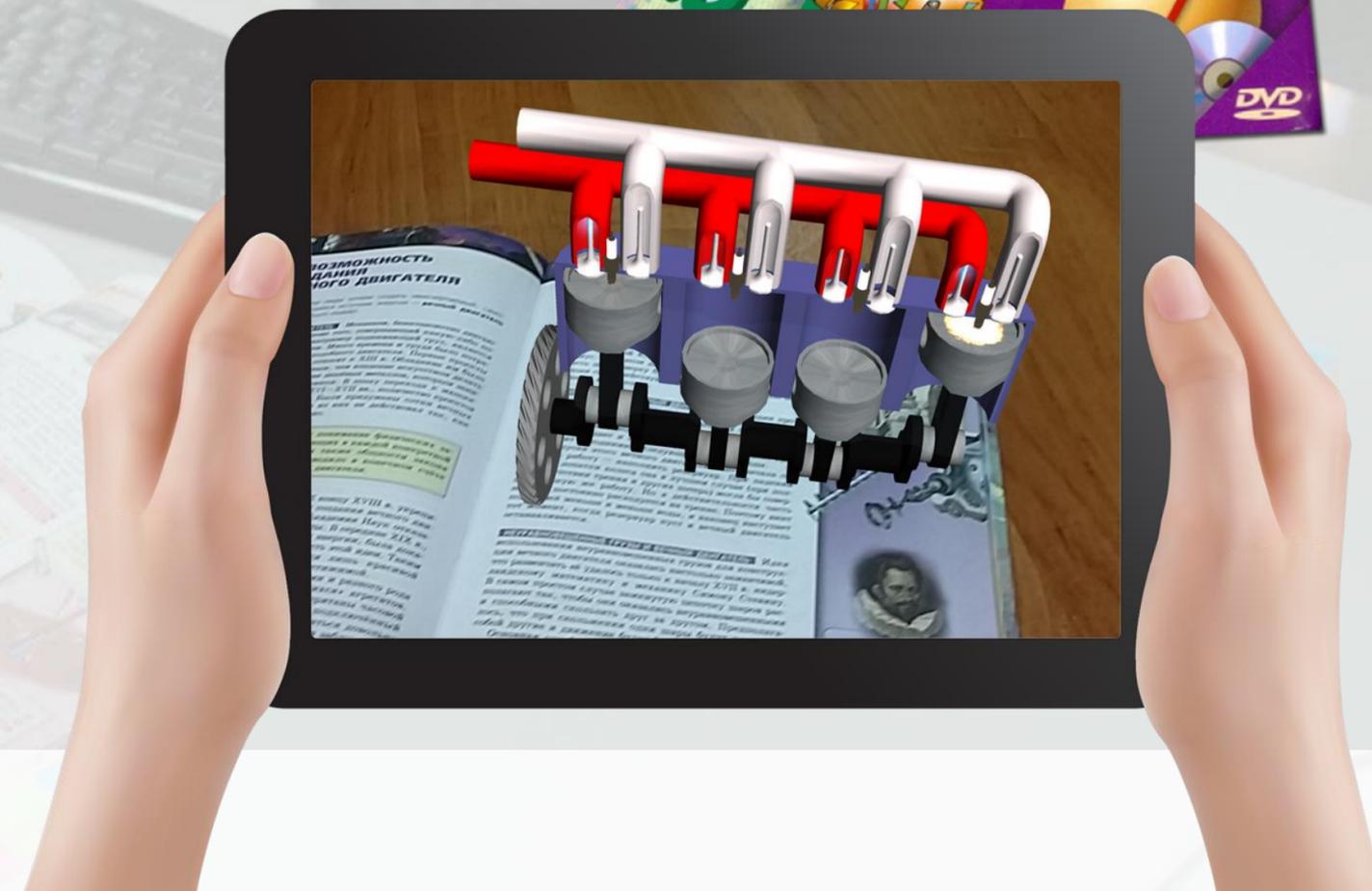
УЧЕБНИКИ И КНИГИ С ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ

ЖИВОЙ ПЕЧАТНЫЙ УЧЕБНИК

Мобильное приложение для «оживления» страниц печатных изданий с помощью технологии дополненной реальности.

На страницах книги, при помощи технологии дополненной реальности, разворачиваются анимированные трехмерные сцены и «живые» демонстрации сюжета.

 <http://youtu.be/Py7bmoZclpU>



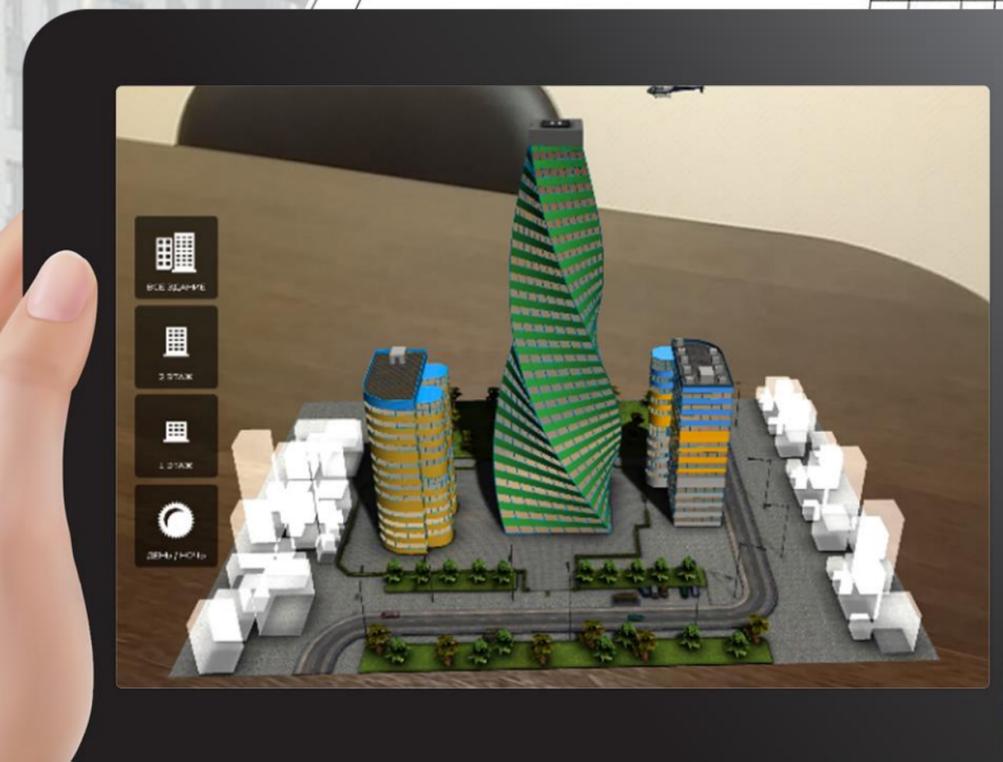
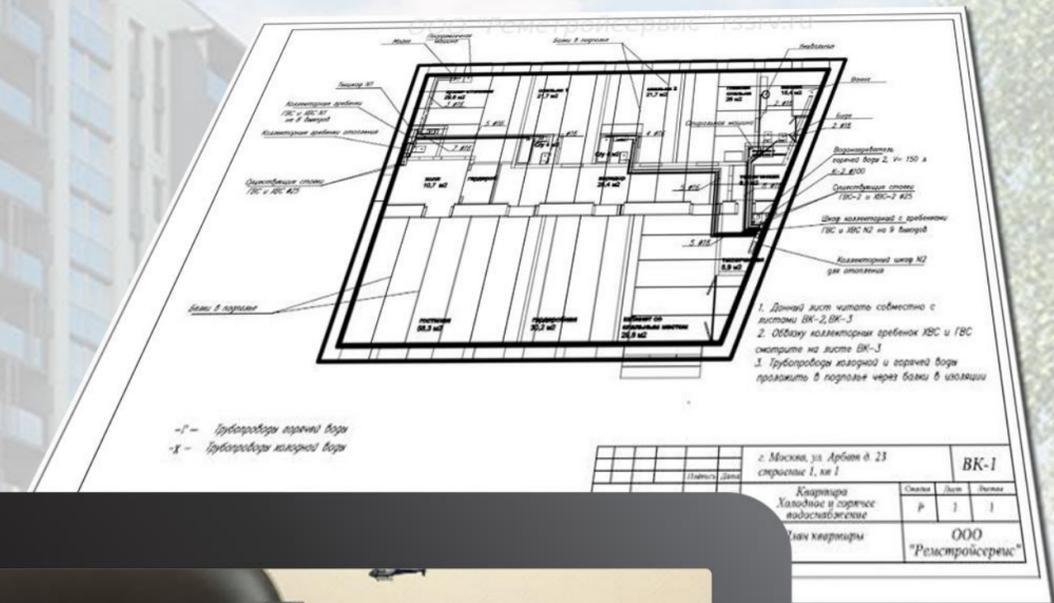
АРХИТЕКТУРНАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ С ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ

ВИРТУАЛЬНЫЕ МАКЕТЫ

Моделирование застройки в виртуальном пространстве, визуализация чертежей, планов и макетов через интерактивные трехмерные модели и 3D-презентации.

Внешний вид, панорамный облёт, поэтажная и поблочная разборка модели, демонстрация внутренних помещений, возможность просмотра зданий в разрезе.

 <http://youtu.be/MGO6--jzBYw>



МОНИТОРИНГ СТРОИТЕЛЬСТВА

Визуализация процессов мониторинга выполнения работ на объектах строительства, ремонта и реконструкции.

Системы видеофиксации, аналитики и оповещения.

Системы виртуального контроля за объектами инфраструктуры в реальном времени средствами 3D-моделирования.

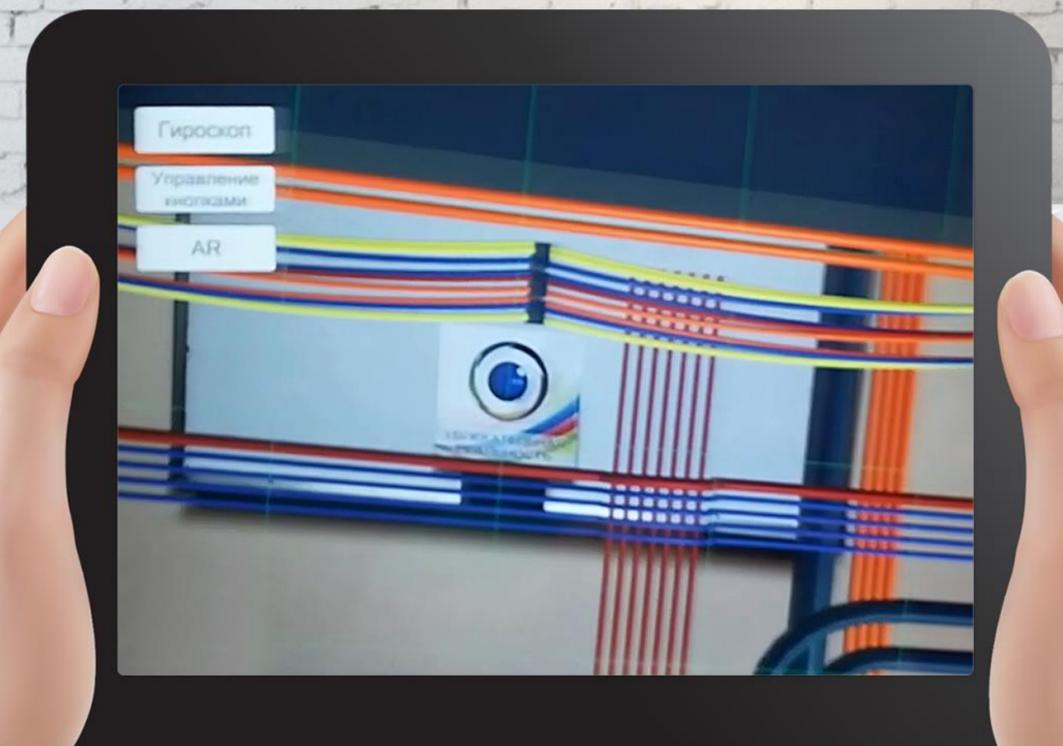
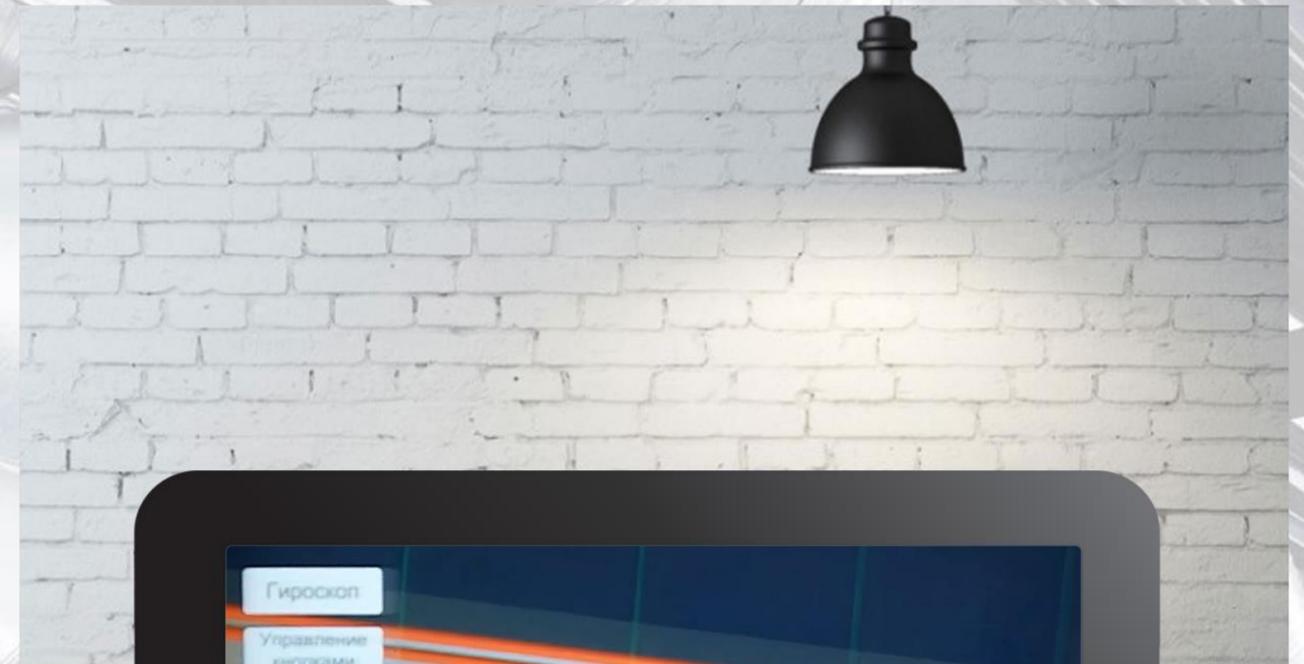


СРЕДСТВА ВИЗУАЛИЗАЦИИ СКРЫТЫХ И ТРУДНОДОСТУПНЫХ ОБЪЕКТОВ

УВИДЕТЬ НЕВИДИМОЕ

Специализированное мобильное приложение, с элементами дополненной реальности, позволяющее инженерам просматривать схемы скрытых путей, трубопроводов и коммуникаций расположенных в труднодоступных местах.

 <http://youtu.be/P4wbKz2uyHo>



НАВИГАЦИЯ БЕЗ GPS

Визуальная система навигации внутри помещений при помощи меток, дополненной реальности в реальном времени.

Организация навигации на объектах без средств связи коммуникаций.

Дополнение реального изображения виртуальными информационными слоями.

 <https://youtu.be/Mg0ojPUgXx8>



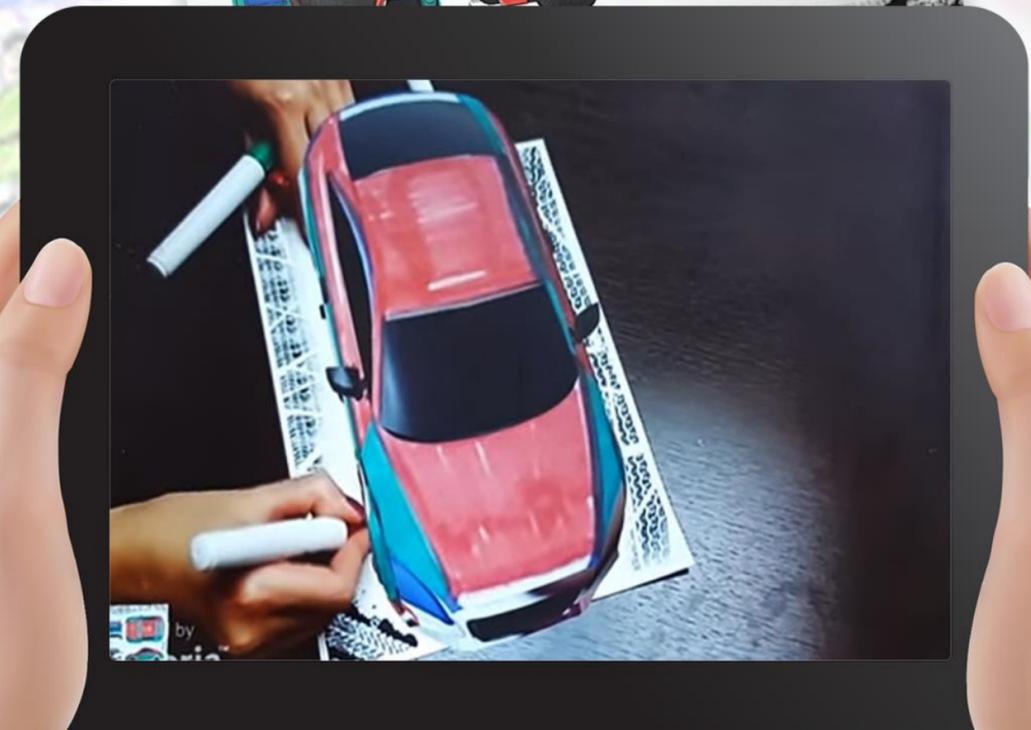
РАСКРАСКА С ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ

ОЖИВАЮЩАЯ РАСКРАСКА

Мобильное приложение, позволяющее увидеть «ожившего» героя со страницы раскраски или детской сказки.

Плоское изображение, с помощью технологии дополненной реальности, превращается в анимированную 3D-модель, полностью соответствующую рисунку.

 <https://youtu.be/JIE1iTy-IYM>



ФОРМИРОВАНИЕ ИНТЕРЬЕРА С ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ

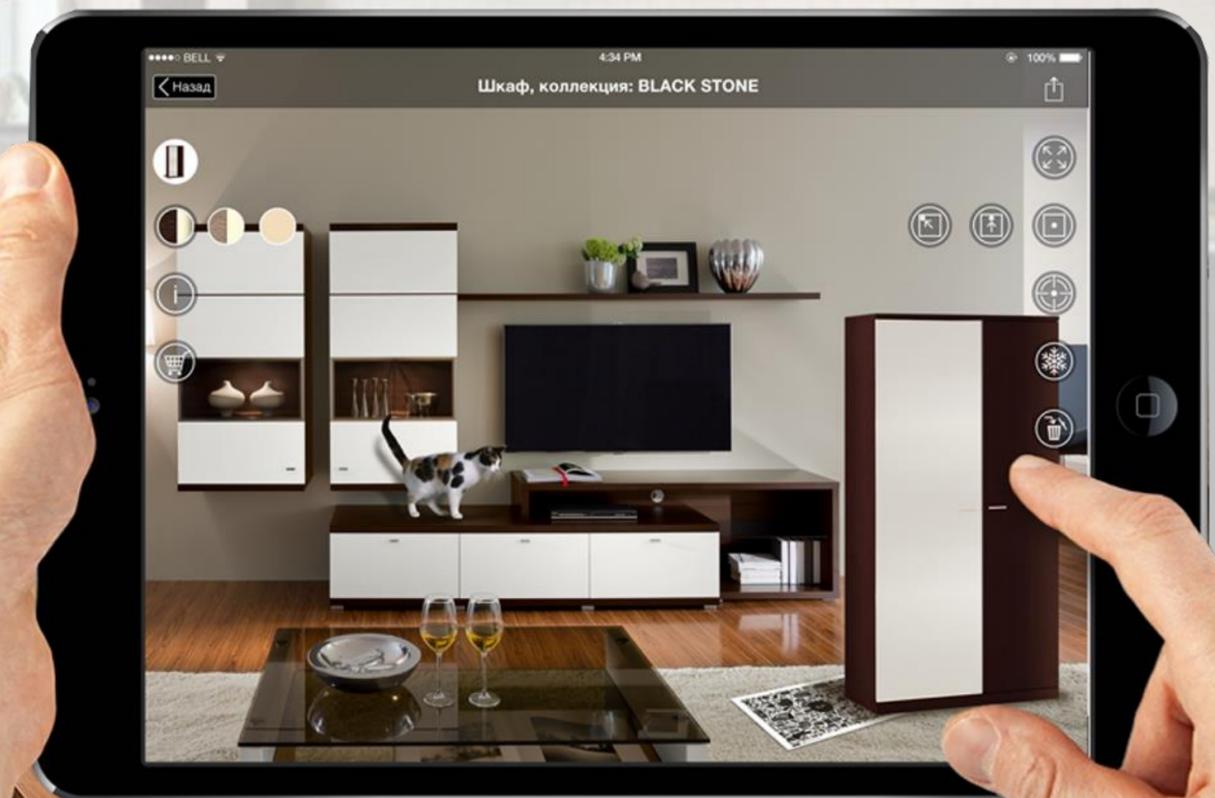
РАССТАНОВКА МЕБЕЛИ И ПРЕДМЕТОВ

мобильное приложение для виртуального подбора и расстановки объектов интерьера в реальных помещениях.

Проектирование жилых и офисных пространств, торговых площадей, выбор и «примерка» мебели в реальном окружении.

Изменение внешнего вида, масштаба, формы и угла установки объектов интерьера через метку дополненной реальности.

 <http://youtu.be/N7s2HWzrPbw>



ЛАНДШАФТНЫЙ ДИЗАЙН С ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ

БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИЙ

мобильное приложение для виртуального благоустройства загородных усадеб и городских территорий.

Проектирование прилегающих площадей, выбор и «примерка» объектов экстерьера.

Удобный выбор элементов из каталога.

Управление объектами в привязке к реальному окружению и ландшафту.



ИНТЕРАКТИВНОЕ ЗЕРКАЛО

Приложение позволяет мерять одежду при помощи жестов рук. Стоя на одном месте, человек взмахом руки может не только просмотреть все представленные в магазине модели одежды, примерить их, но и увидеть себя со всех сторон, вращаясь на 360 градусов, подобрать нужный размер, создать образ по вкусу и сфотографироваться в выбранном наряде, отправить фото себе на почту и выложить в социальные сети.

 <https://youtu.be/F-3qC4q8toU>



БЦ РОССИЯ и СНГ: + 17%

- Рост продаж в химическом бизнесе
в Янв.–Сент. 2012: 17%

- Количество сотрудников: 991
(исключая ст. «Нефть и газ»)

- 13 компаний, группа BASF

УПРАВЛЯЙ ЖЕСТАМИ

Приложение для управления презентацией при помощи жестов рук.

Организация выставочных стендов и презентационных мероприятий с использованием устройств бесконтактного управления (Microsoft Kinect, Leap Motion).

«Магический» эффект управления объектами презентации и свобода движений спикера.

 <https://youtu.be/SJDWfbjEUPo>



ИНТЕРАКТИВНАЯ ДЕМО-ЗОНА С ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ

ИНТЕРАКТИВНАЯ ГРУППОВАЯ ДЕМОНСТРАЦИЯ

Приложение для организации демонстрационного стенда с дополненной реальностью, содержащее анимированные модели, двигающиеся и взаимодействующие с пользователем по определенному сценарию, с набором визуальных эффектов.

Посетители вашего стенда увидят рядом с собой любимого героя, виртуального представителя компании или объект, с которым можно пообщаться и сделать фото.

 <https://youtu.be/5QDB7CDD5aA>



БРЭНДИРОВАННЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ С ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ

ПРИВЛЕЧЕНИЕ ВНИМАНИЯ К БРЕНДУ

Вдохнуть новую жизнь в бренд... провести промо-акцию... привлечь внимание к продукту... Легко!

Маркетинговое приложение для «оживления» Продукта или услуги, оформленное в виде мини-игры с дополненной реальностью.

Продукт находится в центре в внимания пользователя, а Меткой дополненной реальности может выступать упаковка.

 <http://youtu.be/Z4kU2IF-xtg>

 <http://youtu.be/jcrOEQhDGfs>



МУЗЕЙНЫЕ ЭКСПОНАТЫ С ДОПОЛНЕННОЙ И ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ

МУЗЕЙНЫЙ ПОМОЩНИК - ВИРТУАЛЬНЫЙ ГИД

Мобильное приложение, позволяющее получить дополнительную информацию по музейным экспонатам при наведении на них камеры мобильного устройства.

возможностью непосредственного взаимодействия с пользователем, вывода дополнительных мультимедийных материалов и справочной информации.

Создание 3D-моделей экспонатов и размещение их в виртуальной реальности для безопасного подробного осмотра с круговым обзором.



ОЖИВЛЕНИЕ УЛИЧНЫХ ОБЪЕКТОВ С ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ

ОЖИВЛЕНИЕ УЛИЦ И ДОМОВ

Комплексное решение для презентации географических объектов и территорий с использованием мобильных устройств.

Объекты получают новый информационный слой через средства визуализации, реализуемые с помощью системы распознавания объекта, его привязки к географическому расположению.



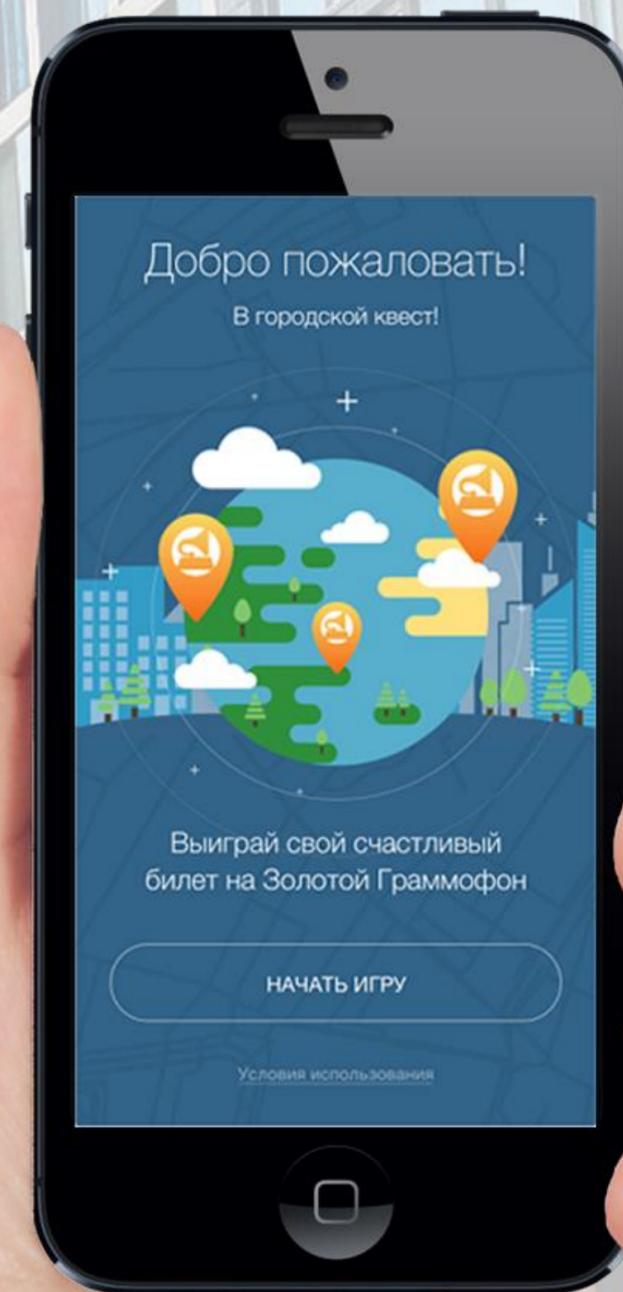
ГОРОДСКОЙ КВЕСТ С ДОПОЛНЕННОЙ РЕАЛЬНОСТЬЮ

РОКÉМОН GO ПОДОБНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Многопользовательское приложение на базе технологий геолокации и дополненной реальности для организации массовых мероприятий, маркетинговых акций и квестов в реальности.

Пользователи, перемещаясь по городу, собирают бонусы, находящиеся в определенных локациях, выполняя задания или играя в игру в дополненной реальности.

 https://funreality.ru/product/grammofon_gold



ВИРТУАЛЬНЫЙ ОФИС ПРОДАЖ

Мобильное приложение для Организации демонстрационной зоны номенклатуры продукции в любом месте с полным погружением пользователя в виртуальную среду и круговым обзором.

Пользователь попадает в виртуальное пространство, где может детально рассмотреть всю предлагаемую продукцию, перемещать и поворачивать объекты, выбирать цвет, фактуру, модель и материал.

 <https://youtu.be/sHlsv7l6RoU>



АНАЛИТИКА В ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ

Мобильное приложение для наглядной визуализации статистических данных.

Пользователь получает возможность удобно оперировать данными большого объема в виртуальном пространстве с круговым обзором, производить их компоновку, свободно перемещаться по уровням их глубины и выбирать варианты их отображения.

 <https://youtu.be/qLsio1cd5co>

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

Интерактивная демонстрация высокотехнологичных производственных процессов в виртуальной реальности.

Пользователь попадает в виртуальное пространство предприятия и может совершить по нему виртуальную экскурсию.

В демонстрации используются анимированные 3D-модели станков и производственных линий, встроенные видео и аудио материалы.

 https://youtu.be/HShho0pqA_k



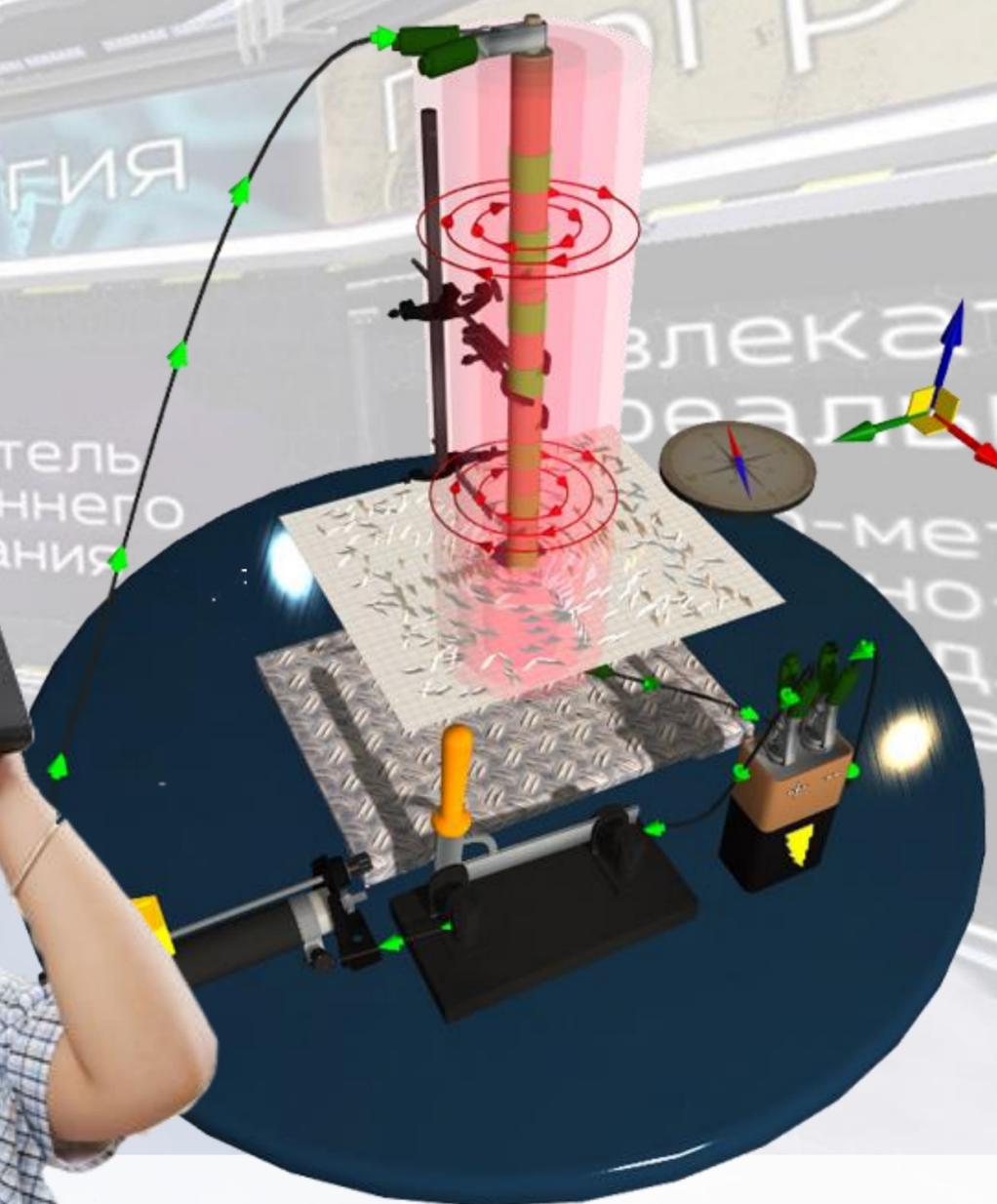
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ В ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ

ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНИК БУДУЩЕГО

мобильное приложение для VR-устройств, позволяющее просматривать трехмерный образовательный контент и выполнять практически учебные задания в виртуальной реальности.

Вовлечение в учебный процесс, простота восприятия, наглядность, круговой обзор, полное погружение, управление процессом обучения, взаимодействие пользователей, предустановленный набор образовательных материалов.

 <https://youtu.be/ftJn1p1XHMg>



ВИРТУАЛЬНЫЙ ТУРИЗМ

Удаленные экскурсии по туристическим объектам и достопримечательностям с возможностью их подробного осмотра, облёта и кругового обзора, как внутри, так и снаружи.

Возможность размещения в 3D-презентации дополнительных объектов и информации, не существующих в реальном мире.



ВИДЕО С КРУГОВЫМ ОБЗОРОМ

Изготовление 3D-видеороликов и фотопанорам в формате 360°.

Возможность просмотра видео в виртуальной реальности с полным погружением и круговым обзором.

Интеграция 3D-видео на сайт, публикация на YouTube и в социальных сетях.



НОВЫЕ ОЩУЩЕНИЯ В VR

Игровые приложения для устройств виртуальной реальности с полным погружением в игровой процесс.

Новые реальные впечатления в нереальном мире, оригинальная атмосфера, простое управление взглядом, взаимодействие с другими игроками, высокое качество 3D-картинки, визуальные и звуковые эффекты.

 <https://youtu.be/dKtab69wTEE>

 <https://youtu.be/C9FMgWGqlq8>





ДЕПАРТАМЕНТ
ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ
ГОРОДА МОСКВЫ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



Альфа·Банк



Технопарк-Мордовия



ДЕПАРТАМЕНТ «УВЛЕКАТЕЛЬНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ»
ООО «ИНТЕРНЕТ ДЛЯ ЖИЗНИ»

430005, Республика Мордовия,
г. Саранск, ул. Пролетарская, д. 36, пом. 1.

8 (800) 555-21-89
8 (8342) 31-21-00

www.funreality.ru
info@funreality.ru



УВЛЕКАТЕЛЬНАЯ
РЕАЛЬНОСТЬ

 Промо-видео «Увлекательная реальность»