



2021
FILIN
creative multimedia solutions

Компания FILIN создает интерактивные выставочные пространства при помощи современных мультимедийных технологий. Мы рассказываем выставочные и презентационные истории наших заказчиков наиболее эффективным и органичным образом, и делаем каждый из проектов уникальным и запоминающимся.

Наши художники, разработчики, креативные и техничские специалисты создают вовлекающий контент и способны решить выставочные задачи любой сложности.

Наши дизайнеры-архитекторы понимают, как спроектировать пространство, оснащенное сложными мультимедийными решениями. Наши разработчики делают удобные для использования программы и приложения. Мы не зависим от внешних подрядчиков: у нас есть свое оборудование и штатные инженеры.

Наши преимущества: мы являемся экспертами в мире интерактивных технологий и используем наиболее привлекательные и удобные решения для создания яркого впечатления и обеспечения максимального взаимодействия с потенциальными клиентами.

Мы работаем на рынке выставочных технологий с 2011 года и сделали более 400 проектов в России, странах ближнего зарубежья, в Европе, Средней Азии и странах Персидского залива.

Filin Company creates interactive exhibition spaces by means of cutting-edge multimedia technologies. We tell our customers' brand stories in most effective ways that organically grow from their background and aims, and produce unique and memorable solutions.

Our team consists of graphic designers, IT developers, creative writers and technicians, who generate immersive content and are capable of providing an exhibit solution at any complexity level. Our design architects know how to easily equip exhibit space with highly sophisticated multimedia devices. Our developers produce comfortable and user friendly software. We do not depend from external suppliers; we have our own equipment and staff engineers.

Our advantages: we are experts in the field of interactive technologies and we know, which top trend technologies are best fit to produce vivid impressions and facilitate most effective interaction with prospective clients.

We are in exhibition industry since 2011 and have implemented 400+ projects in Russia, CIS countries, Europe, Central Asia and Persian Gulf region.

ПРОЕКТЫ С НАШИМ УЧАСТИЕМ

OUR PROJECTS

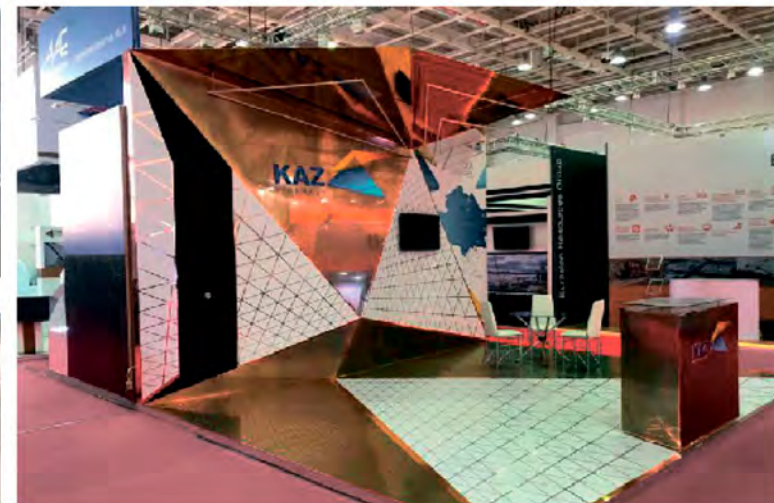
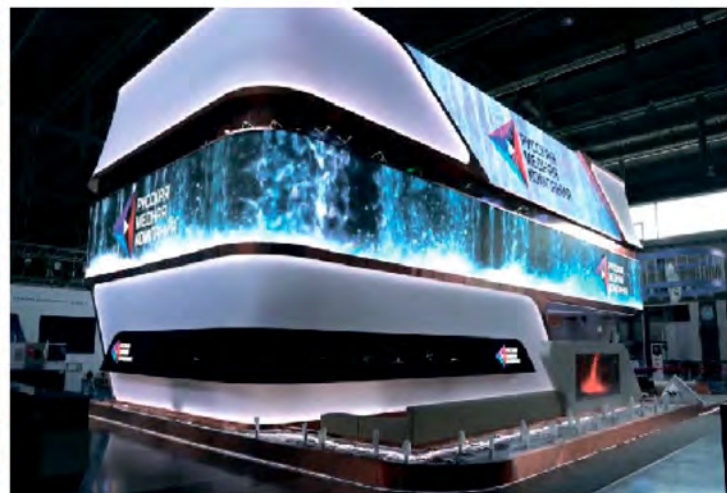


MAIN CUSTOMERS



ПРОЕКТЫ С НАШИМ УЧАСТИЕМ

OUR PROJECTS



НАШИ ВОЗМОЖНОСТИ

OUR SERVICES

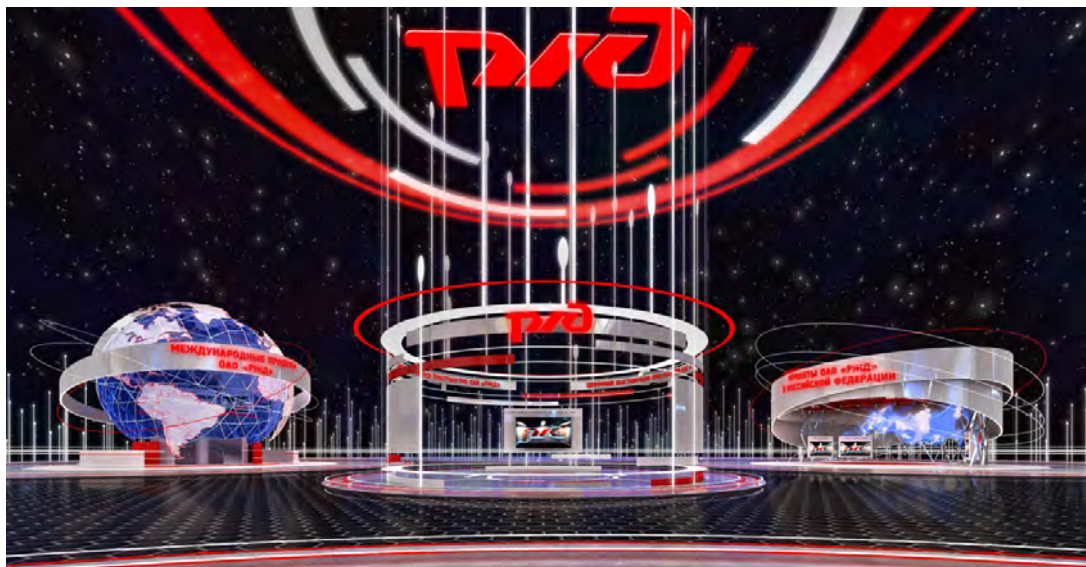


ДОПОЛНЕННАЯ РЕАЛЬНОСТЬ
ВИРТУАЛЬНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ
ИНТЕРАКТИВНЫЙ ТАЧСКРИН
3D МЭППИНГ
ИНСТАЛЛЯЦИИ
3D ГРАФИКА И АНИМАЦИЯ
ПО И ПРИЛОЖЕНИЯ
ОБОРУДОВАНИЕ
ПРОИЗВОДСТВО

AUGMENTED REALITY
VIRTUAL REALITY
INTERACTIVE TOUCHSCREEN
3D MAPPING
MULTIMEDIA INSTALLATIONS
3D GRAPHICS & ANIMATION
SOFTWARE & APPLICATIONS
EQUIPMENT
PRODUCTION

ЦИФРОВОЕ ВЫСТАВОЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО ОАО «РЖД»

RUSSIAN RAILWAYS DIGITAL EXHIBITION SPACE



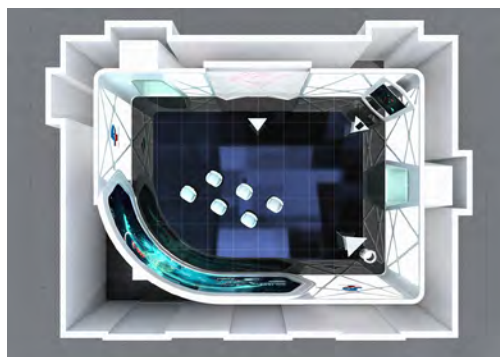
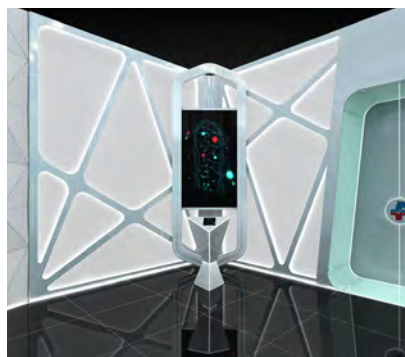
- Разработка и производство дизайна виртуальной локации и стендов для онлайн-пространства в формате панорамы 360°
- Программирование веб-версии платформы и настройка многоканального подключения пользователей

- Design and production of a virtual location with online stands in 360° panoramic view
- Maintenance of the web-platform and mutli-channel connections for users setup



КАБИНЕТ МЕДИЦИНЫ БУДУЩЕГО НА ЕВРАЗИЙСКОМ ЖЕНСКОМ ФОРУМЕ

FUTURE MEDICINE CONSULTING ROOM AT THIRD EURASIAN WOMEN'S FORUM



Компания FILIN реализовала концепцию выставочного стенда «Кабинет медицины будущего» для сети частных клиник «РЖД-Медицина».

- Кинетическая инсталляция «Пulsь будущего»
- Инсталляция «Сканер»
- Панорамный экран

FILIN company developed the "Future Medicine Consulting Room" exhibition stand for "RZD-Medicine" network of medical institutions.

- Kinetic installation "Pulse of Future"
- "Scanner" installation
- Panoramic screen



КИНЕТИЧЕСКИЕ МАКЕТЫ НА ПМЭФ'21

KINETIC INSTALLATIONS FOR JSC "RUSSIAN RAILWAYS" AT SPIEF'21



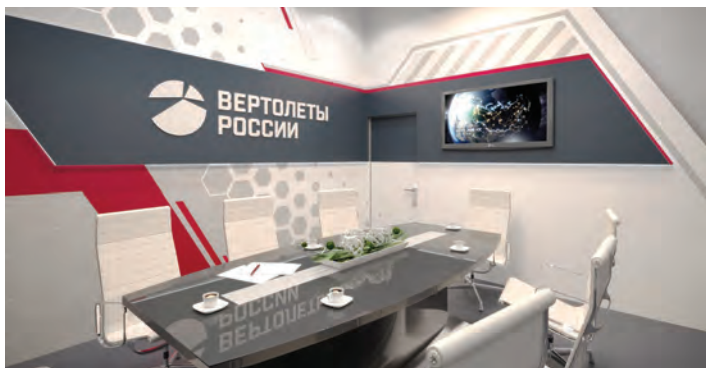
- Кинетический макет, посвященный экологической стратегии РЖД
- Интерактивная инсталляция веерного депо под управлением прозрачного тач-экрана
- Тач-сфера и дублирующий экран, представляющие международную деятельность холдинга «РЖД»
- Тач-презентация «Экспортные возможности»

- Kinetic model representing Russian Railways' strategy in ecology
- Railway roundhouse interactive installation operated by transparent touch-screen
- Touch-sphere with corresponding display representing Russian Railways' Holding international activities
- Touch-presentation "Export opportunities"



ТЕХНОЛОГИЧНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ХОЛДИНГА «ВЕРТОЛЕТЫ РОССИИ» НА МАКС 2019

TECHNOLOGICAL STAND FOR "RUSSIAN HELICOPTERS" HOLDING AT MAKS 2019



Дизайн выставочного стенда

Создание концепции презентации сервиса Воздушное такси

Техническое оснащение стенда

Разработка контента:

- Визуализация полетов над Москвой будущего
- Мобильное приложение для регистрации на рейсы
- Визуализация маршрутной сети
- Онлайн-табло с расписанием
- Рассылка информации о деятельности холдинга на почту

Exhibition Stand Design

Development of the concept of presentation of the Air Taxi service

Technical equipment of the stand

Content Development:

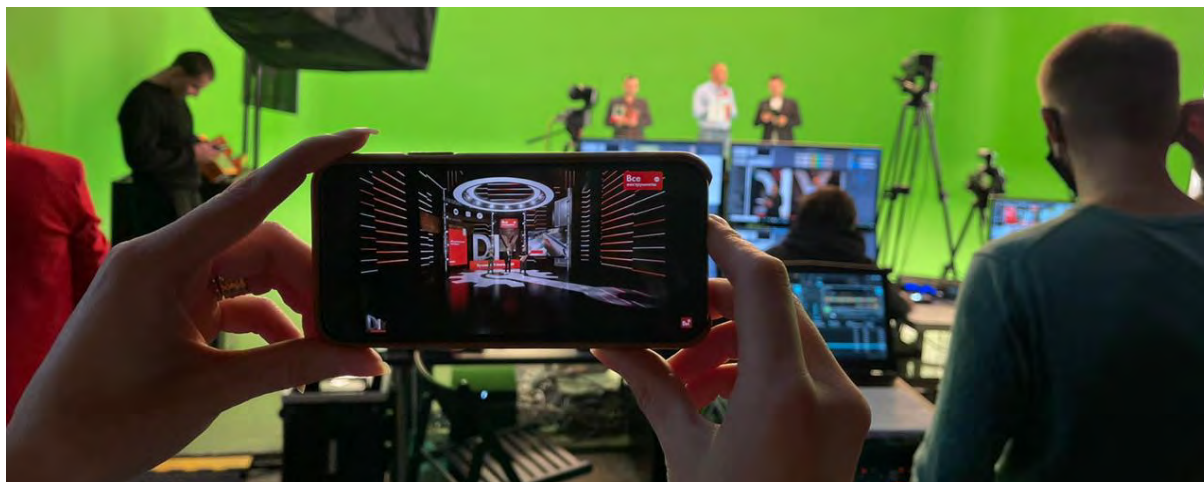
- Visualization of flights over futuristic Moscow
- Mobile application for check-in for flights
- Route network visualization
- Online timetable
- Distribution of information about the holding's activities by mail





СТУДИЯ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ ДЛЯ «ВСЕИНСТРУМЕНТЫ.РУ»

VIRTUAL REALITY STUDIO FOR "VSEINSTRUMENTI.RU"



Компания FILIN провела полную трансляцию церемонии награждения премии «Лучший DIY-блогер 2020» в формате диджитал-вечеринки.

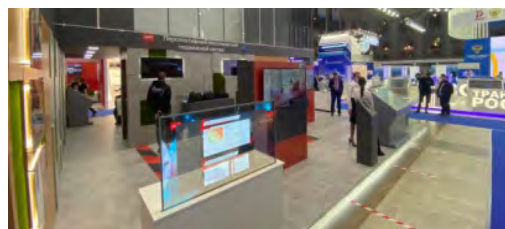
- Использование современного формата съемки и виртуальной студии с высоким качеством прямой трансляции
- Применение технологии виртуального производства контента в режиме реального времени
- Совмещение съёмки физических объектов и людей с графическим окружением и 3D объектами

FILIN Company conducted a full broadcast of the "Best DIY Blogger 2020" award ceremony in the format of a digital party.

- High quality live broadcast from virtual reality studio
- Development of virtual content production technology in real time
- Physical objects and people are filmed in virtual environment with 3D objects

ИНТЕРАКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СТЕНДА ОАО «РЖД» НА «НЕДЕЛЕ ТРАНСПОРТА 2020»

INTERACTIVE SOLUTIONS FOR THE STAND OF JSC "RUSSIAN RAILWAYS" AT "TRANSPORT WEEK 2020"



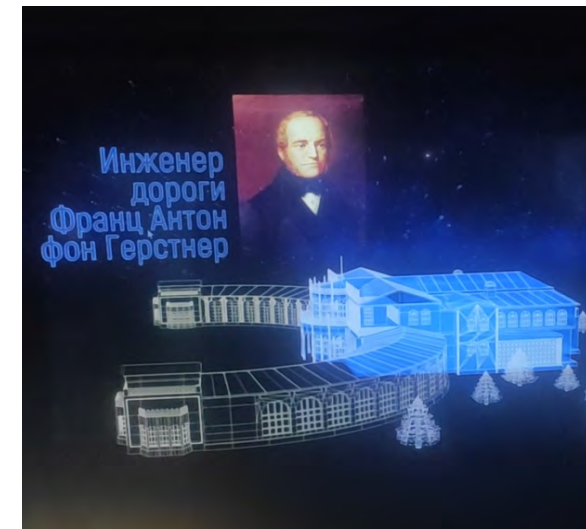
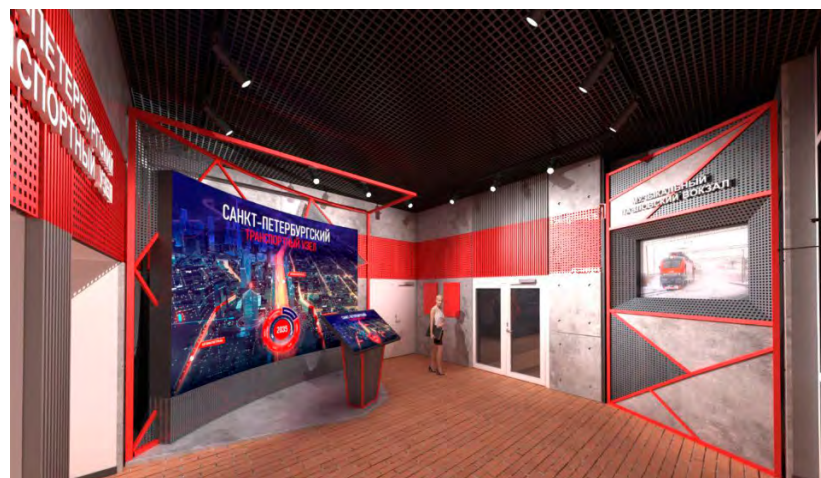
- Интерактивная инсталляция веерного депо под управлением прозрачного OLED тач-экрана
- Программирование и установка сенсорной сферы с проекцией модели земного шара
- Установка прозрачных OLED тач-экранов
- Разработка серии интерактивных презентаций с адаптацией на тач-экраны и сенсорную сферу
- VR-зона с виртуальной экскурсией по одной из клиник «РЖД-Медицина»

- Railway roundhouse interactive installation operated by transparent OLED touch-screen
- Touch-sphere with an Earth globe projection
- Transparent OLED touch-screens
- Series of interactive presentations compatible with touch screens and sphere
- VR-zone with a virtual tour at the "RZD-Medicine" network clinic



ИНТЕРАКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ «МУЗЕЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ РОССИИ»

INTERACTIVE SOLUTIONS FOR “RUSSIAN RAILWAYS MUSEUM”

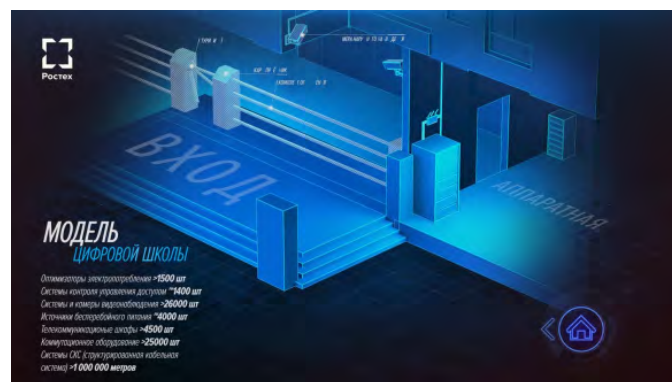
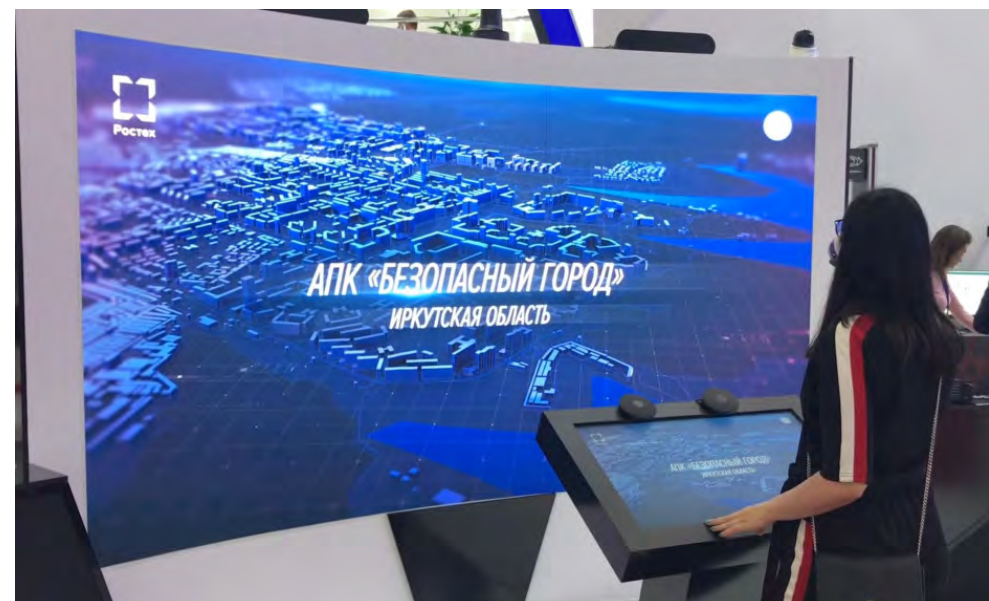


- Мультимедийная инсталляция «Санкт-Петербургский транспортный узел» состоит из сенсорной панели и панорамного экрана, на котором по запросу пользователя отображается информация
- Интерактивная карта Санкт-Петербурга и области с более чем 120 оцифрованными объектами, 3D панорамами, а также эксклюзивным информационным наполнением
- Голографическая инсталляция «Павловский музыкальный вокзал» с объемным виртуальным макетом здания и фоновым видеоконтентом

- The multimedia installation «St. Petersburg Transport Hub» consists of a touch-panel and a panoramic screen where information is displayed at the user's request
- An interactive map of St. Petersburg and the region with more than 120 digitized objects, 3D panoramas, as well as exclusive information content
- Holographic installation “Pavlovsky Musical Railway Station” with a three-dimensional virtual model of the building and background video content

ГОСКОРПОРАЦИЯ «РОСТЕХ»: ЭКСПОЗИЦИЯ «ГРАЖДАНСКАЯ ПРОДУКЦИЯ»

ROSTEC STATE CORPORATION – “CIVILIAN PRODUCTS” EXPOSITION



Разработка контента тач-презентации для Госкорпорации «Ростех» на Международном военно-техническом форуме «Армия-2020»

- Визуализация работы системы «Безопасный город» на 3D-карте
- Все элементы структуры адресно привязаны к локациям
- Отображение сценариев действия системы

* За 2020 год компания FILIN разработала серию интерактивных презентаций для демонстрации деятельности подразделений Госкорпорации «Ростех»

Development of touch-presentation content for Rostec State Corporation at the International Military-Technical Forum “Army-2020”

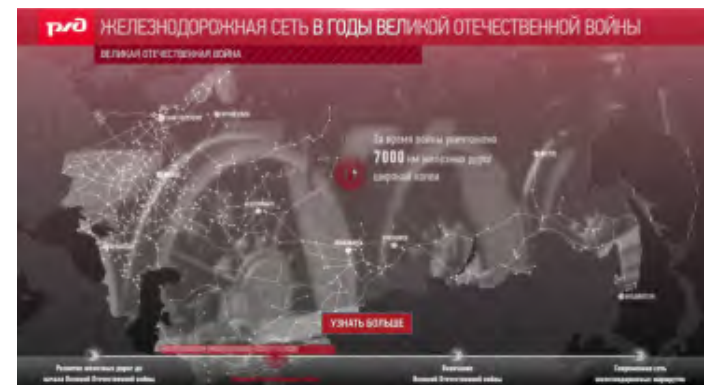
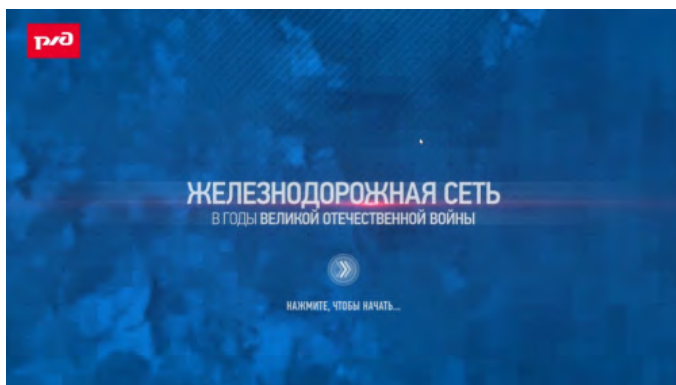
- Visualization of the “Safe City” system operation on a 3D-map
- All elements of the structure are applied directly to locations
- Display of scenarios of the system action

* In 2020 FILIN company developed a series of interactive presentations to demonstrate the activities of Rostec State Corporation divisions



ВЫСТАВОЧНАЯ ЭКСПОЗИЦИЯ ОАО «РЖД» К 75-ЛЕТИЮ ПОБЕДЫ

EXHIBITION EXPOSITION OF JSC "RUSSIAN RAILWAYS" FOR THE 75TH ANNIVERSARY OF THE GREAT VICTORY



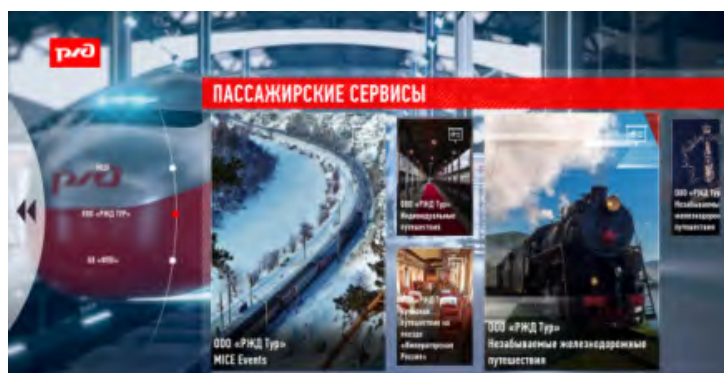
- Проектирование и установка кинетической инсталляции – динамичные шестеренки и колеса символизируют стабильную и непрерывную работу железных дорог даже в самые сложные времена
- В рамках экспозиции была разработана интерактивная презентация, охватывающая развитие железных дорог с момента основания до сегодняшнего дня
- Разработка приложения для сбора данных о посетителях

- Design and setting of a kinetic installation - dynamic gears and wheels symbolize the stable and continuous operation of railways even in the most difficult times
- Within the framework of the exposition, an interactive presentation was developed covering the development of railways from the moment of foundation to the present day
- Development of the application for visitors data collection



СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ТАЧ-ПРЕЗЕНТАЦИИ ОАО «РЖД» ЗА 2020 ГОД

STRATEGIC TOUCH PRESENTATIONS OF JSC "RUSSIAN RAILWAYS" FOR DURING YEAR 2020



Тач-презентация о международной деятельности компании.
Основной элемент интерфейса – стилизованная модель планеты.

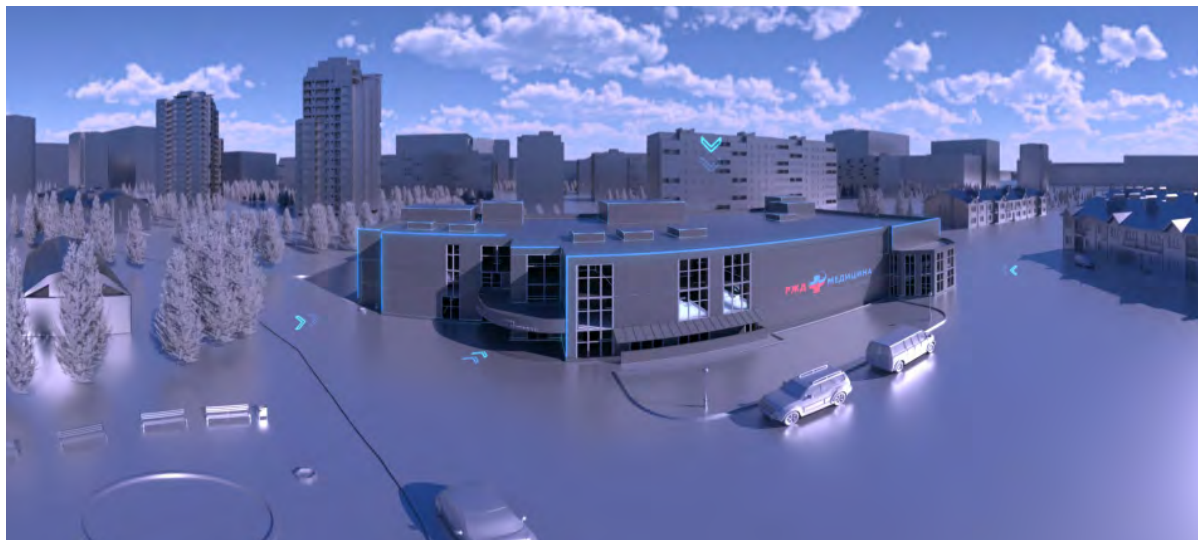
- Презентация посвященная деятельности всех подразделений ОАО«РЖД»
- Приложение-анкета для посетителей выставочных стендов

Touch presentation about the international activities of the company. The main interface element is a stylized model of Earth.

- Presentation activities of all divisions of JSC "Russian Railways"
- Application form for visitors of the company's exhibition stands

ВИРТУАЛЬНЫЙ ТУР ПО КЛИНИКЕ «РЖД-МЕДИЦИНА»

VIRTUAL TOUR AT THE "RZD-MEDICINE" CLINIC



Виртуальная экскурсия по Центру ядерной медицины и позитронно-эмиссионной томографии ЧУЗ «РЖД – Медицина».

- Виртуальный гид рассказывает в деталях о методах диагностики компьютерной томографии
- VR-контент в формате 360° о клинике

Virtual tour at the Center for nuclear medicine and positron emission tomography of the "Russian Railways - Medicine" clinical hospital.

- Virtual guide informs in detail about the diagnostic methods of computed tomography
- 360° VR content about the clinic

ИННОВАЦИОННЫЙ ЦЕНТР «ГАЛАКТИКА ЗНАНИЙ»

INNOVATION CENTER "GALAXY OF KNOWLEDGE"



Программы обучающего детского центра построены на использовании инновационного оборудования.

Мы спроектировали техническую часть проекта:

- Создали программное обеспечение и графический контент
- Произвели и поставили интерактивные столы
- Разработали тематический контент для голографических вентиляторов и смонтировали установку
- Разработали систему интерактивного пола
- Произвели и поставили интерактивную песочницу

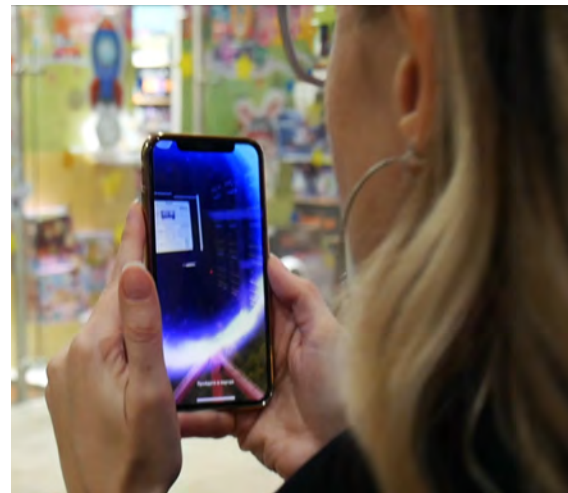
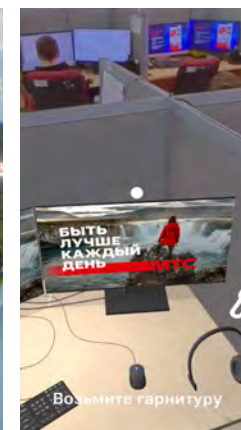
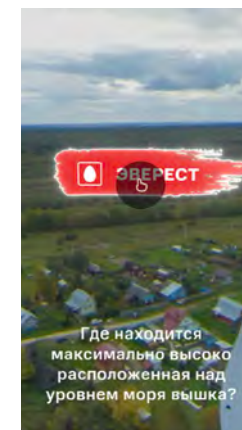
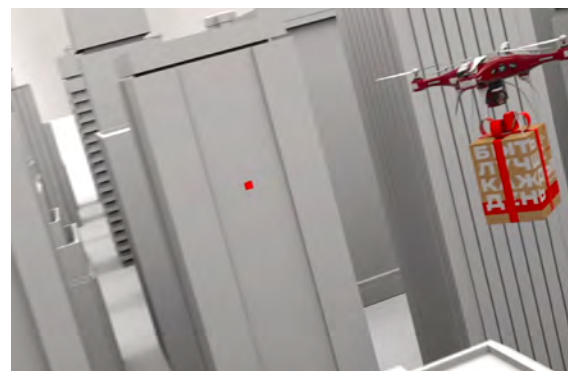
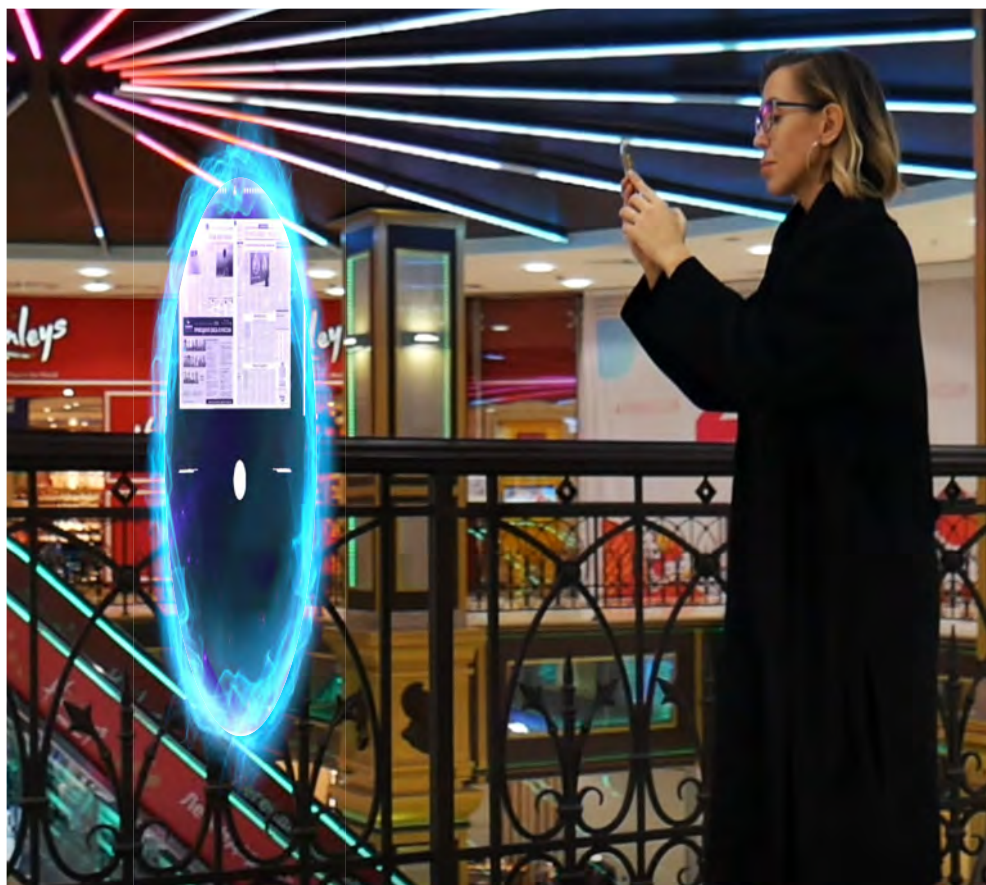
The programs of the educational children's center are based on the use of innovative equipment.

We have designed the technical part of the project:

- Created software and graphic content
- Produced and supplied interactive tables
- Developed thematic content for holographic fans and assembled the installation
- Developed an interactive floor system
- Produced and delivered an interactive sandbox

AR-ПРИЛОЖЕНИЕ «МТС-ТВОЯ РЕАЛЬНОСТЬ»

AR-APPLICATION "MTS-YOUR REALITY"



Приложение создано к 26-летию компании ПАО «МТС». С помощью порталов дополненной реальности пользователь знакомится с внутренними процессами работы компании МТС в формате интерактивного квеста.

- Разработка порталов дополненной реальности в рамках сценария игрового квеста
- Разработка интерфейса мобильного приложения, графических элементов и 3D-моделей
- Размещение приложения в AppStore и PlayMarket
- Саунд-дизайн проекта

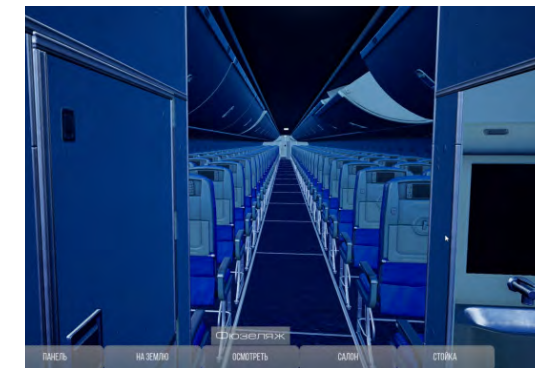
The application was created for the 26th anniversary of PJSC "MTS". Using augmented reality portals, user can get acquainted with the internal processes of the MTS company in the format of an interactive quest.

- Development of augmented reality portals as part of a game quest scenario
- Development of the interface of the mobile application, graphic elements and 3D models
- Publication of the application on AppStore and PlayMarket
- Sound design for the project



ИНТЕРАКТИВНАЯ 3D-МОДЕЛЬ САМОЛЕТА

INTERACTIVE 3D-MODEL OF AN AIRCRAFT



Детализированная модель самолета разработана для обучения авиаинженеров.

Функционал ПО для сенсорного экрана:

- Детальное техническое оснащение судна интегрировано с оцифрованной моделью самолета
- Программа демонстрирует алгоритмы для обслуживания воздушных судов в интерактивном формате
- Встроенные инструкции и пояснения по эксплуатации

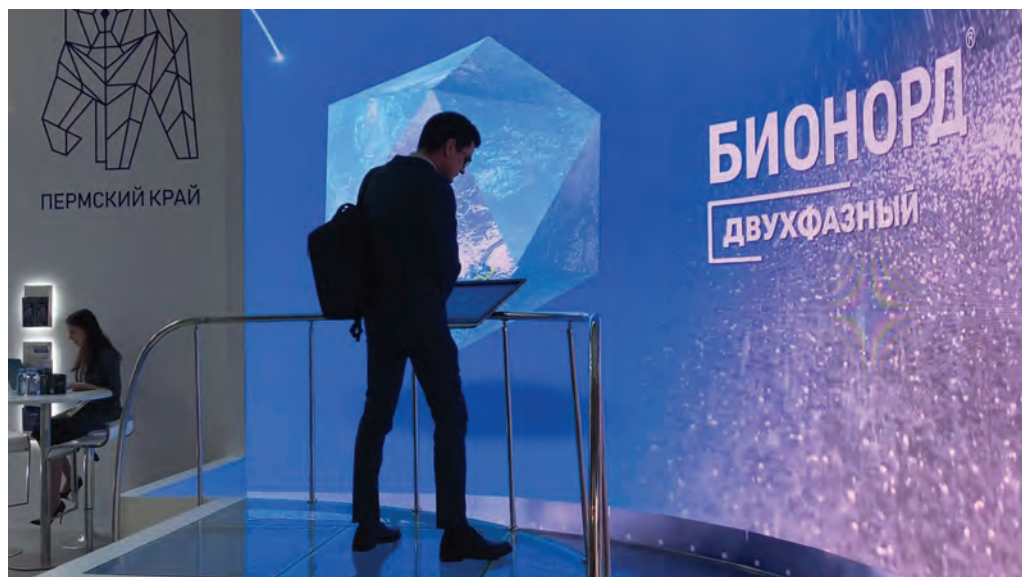
Detailed aircraft model designed for aeronautical engineers training.

Touch screen software functionality:

- Detailed technical equipment of the vessel is integrated with the digitized aircraft model
- The program demonstrates algorithms for maintenance in an interactive format
- Built-in instructions and operating explanations

ТЕХНОЛОГИЧНЫЙ СТЕНД НА «НЕДЕЛЕ ТРАНСПОРТА 2019»

TECHNOLOGICAL STAND AT "RUSSIAN TRANSPORT WEEK 2019"



- Разработка дизайна стенда и концепции презентации
- Создание видеоконтента
- Анимированный контент по 7 проектам участников – отображение значимых фактов с помощью интерактивных карт России, Пермского края и города Пермь
- Техническое оснащение стенда и сопровождение мероприятия
- Создание приложения для просмотра презентаций и рассылки материалов по почте

- Development of stand design and presentation concepts
- Video content production
- Animated content production for 7 participant`s projects - displaying of significant facts via interactive maps of Russia, Perm region and the city of Perm
- Technical equipment of the stand and event support
- Development of an application, which shows presentations and provides mailing options



УРАЛЬСКИЙ ЗАВОД
ПРОТИВОЛОЛЕДНЫХ
МАТЕРИАЛОВ

БИОНОРД
ПРОТИВОЛОЛЕДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ



ИНТЕРАКТИВ ДЛЯ AUDI НА COSMOSCOW 2019

INTERACTIVE FOR AUDI AT "COSMOSCOW 2019" – CONTEMPORARY ART FAIR



Концепция интерактива:

- Регистрация участников через приложение
- Автоматизированная макросъемка глаза
- Арт-обработка снимка для создания индивидуального контента
- Вывод анимации на экран и отправка видео по почте

Interactive concept:

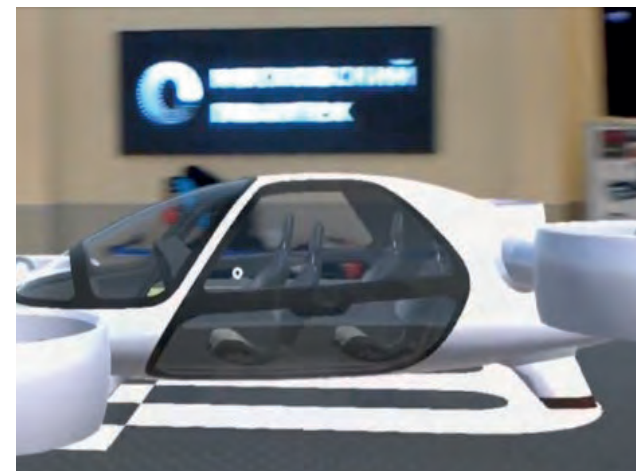
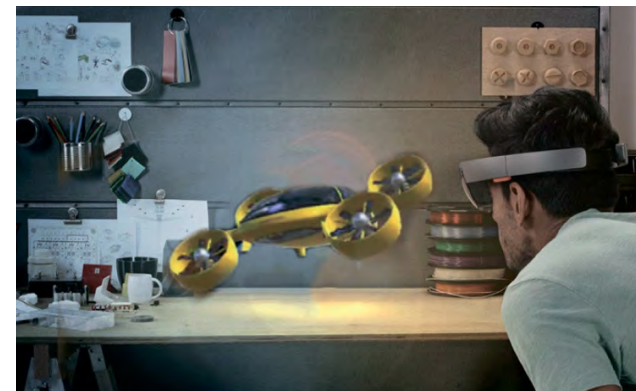
- Registration of participants via application
- Automated macro eye photography
- Art processing of the image to create individual animated content
- Displaying animation and sending video by mail



DEPARTAMENT

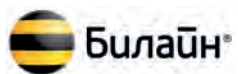
ДОПОЛНЕННАЯ РЕАЛЬНОСТЬ – MS HOLOLENS

AUGMENTED REALITY GLASSES HOLOLENS



- Голографический звонок Beeline 5G
- Голографическая презентация аэротакси

- Holographic call Beeline 5G
- Holographic presentation of air taxi



ПРЕЗЕНТАЦИЯ БУДУЩЕГО ЗДАНИЯ НТШ

PRESENTATION OF FUTURE NTS BUILDING



Разработка и реализация концепции презентации будущего здания Новгородской технической школы Worldskills.

Инсталляция включает:

- CG видео ролик и угловые LED-экраны
- Голографическую модель здания
- 3D-сцену с территорией (unreal engine)
- Тактильный экран с информационным интерфейсом
- Детализированный макет с навигацией на планшетах

Development and implementation of the presentation concept of the Novgorod Technical School Worldskills future building.

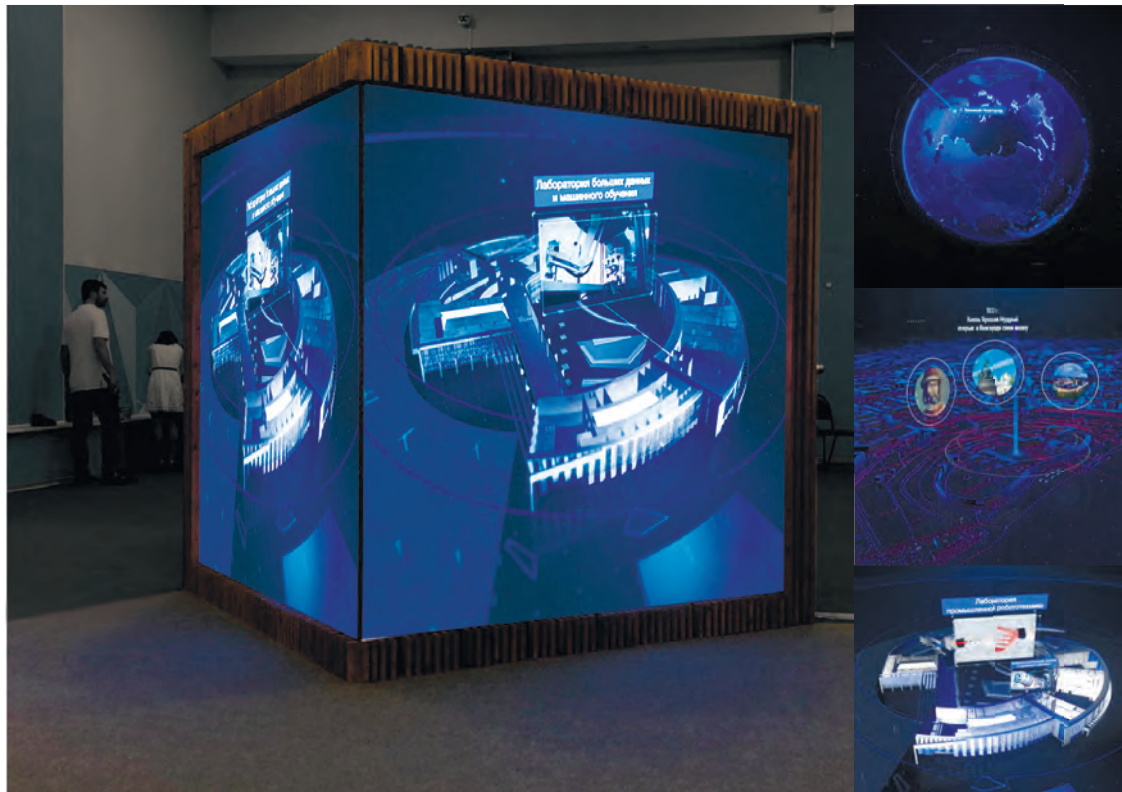
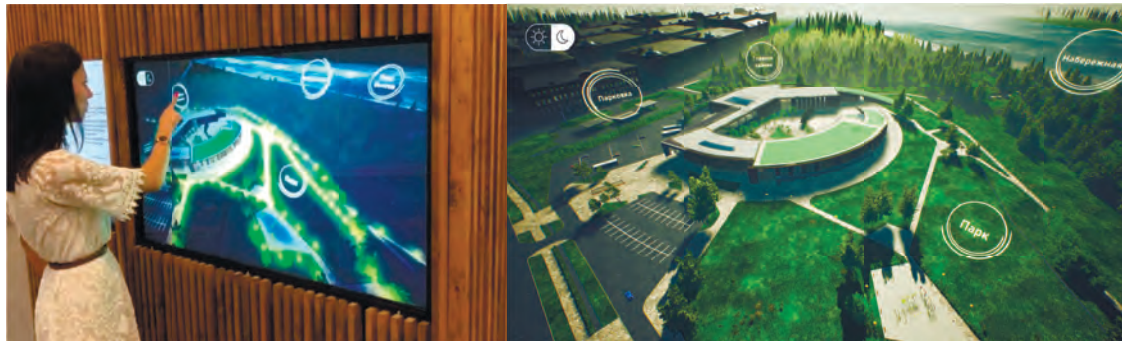
Installation included:

- CG video and corner LED screens
- Holographic building model
- 3D scene with territory (unreal engine)
- Touch screen with information interface
- Detailed layout with navigation on tablets



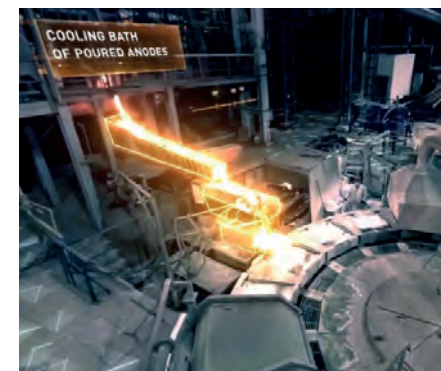
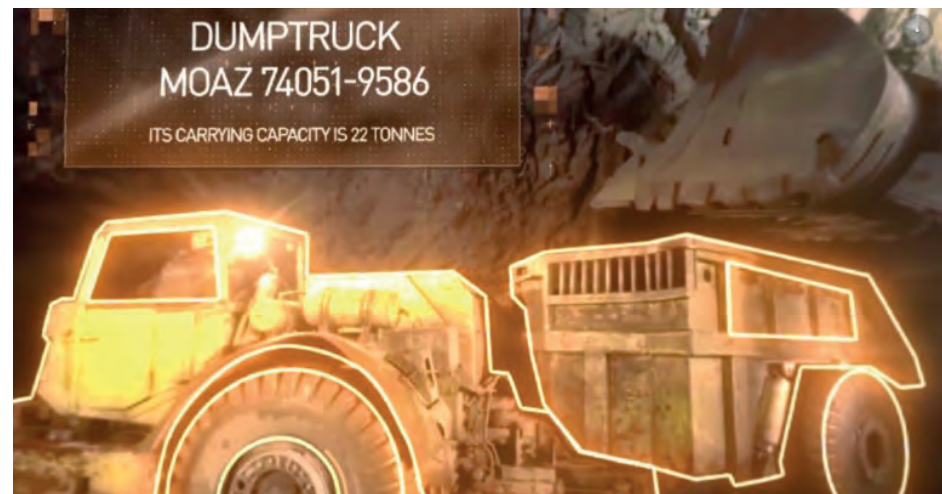
ПРЕЗЕНТАЦИЯ БУДУЩЕГО ЗДАНИЯ НТШ

PRESENTATION OF FUTURE NTS BUILDING



ВИРТУАЛЬНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ – ТУР ПО ПРОИЗВОДСТВУ МЕДИ

VIRTUAL REALITY – COPPER PRODUCTION



Программы обучающего детского центра с использованием инновационного оборудования.

Мы спроектировали техническую часть проекта:

- Создали программное обеспечение и графический контент
- Произвели и поставили интерактивные столы
- Разработали тематический контент для голографических вентиляторов и смонтировали установку
- Разработали систему интерактивного пола
- Произвели и поставили интерактивную песочницу

Programs for youth education center developed on innovative equipment.

We have designed the technical part of the project:

- Created software and graphic content
- Produced and supplied interactive tables
- Developed thematic content for holographic fans and mounted the installation
- Developed an interactive floor system
- Produced and delivered an interactive sandbox



ВИРТУАЛЬНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ – ТУР ПО ПРОИЗВОДСТВУ МЕДИ

VIRTUAL REALITY – COPPER PRODUCTION



ВИРТУАЛЬНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ – ФУТБОЛ С МЕССИ

VIRTUAL REALITY – FOOTBALL WITH MESSI



Игровое приложение для VR «Отбей удар Месси» на выставке МЕТРОЭКСПО 2018 для компании ПЕПСИ.

- Анализ физики ударов Месси
- Разработка пятиминутного цикла игры
- Визуализация виртуального стадиона

Game application “Play against Messi ” at METRO EXPO 2018 for PEPSI company.

- Analysis of Messi ’s football tricks and kicks
- Development of a 5-minute game cycle
- Visualization of the virtual stadium



ИНТЕРАКТИВНАЯ ПРЕЗЕНТАЦИЯ НА ПРОЗРАЧНОМ OLED ЭКРАНЕ

INTERACTIVE PRESENTATION ON TRANSPARENT OLED SCREEN



- Создание интерактивной презентации для Холдинга «Вертолеты России»
- Дизайн экспозиции: экран и подставка под экран

- Creation of an interactive presentation for Holding "Helicopters of Russia"
- Exhibition design: the screen and base under the screen

ИНТЕРАКТИВНАЯ ИНСТАЛЛЯЦИЯ «ЗАРЯЖЕН ГОРОДОМ»

INTERACTIVE INSTALLATION "POWERED BY CITY"



Интерактивный развлекательный аттракцион с использованием велотренажёров и видеоконтента для презентации «Электробуса» на ВДНХ.

- Взаимодействие с горожанами

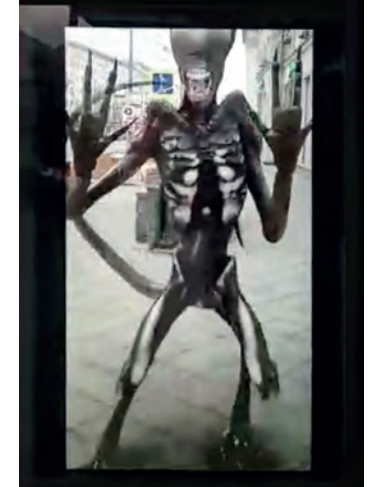
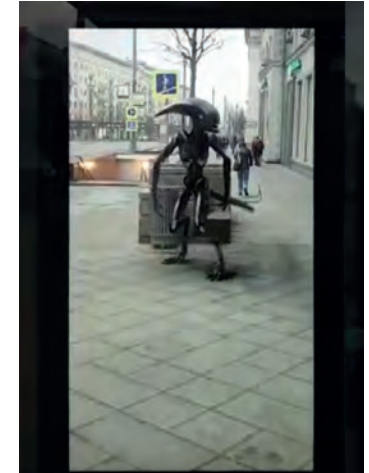
Interactive entertainment attraction using exercise bikes and video content for the presentation of the "Electric Bus" at VDNH.

- Interaction with city dwellers



AR-ИНСТАЛЛЯЦИЯ НА ОСТАНОВКЕ

AR-INSTALLATION AT THE BUS STOP



Интерактивная инсталляция с технологией дополненной реальности на автобусной остановке по адресу ул. Тверская 15, Москва.

- Анимация развлекательного контента
- 3D контент
- Дополненная реальность
- Интеграция оборудования в конструкцию остановки

Interactive installation with augmented reality technology at Tverskaya, 15 bus stop.

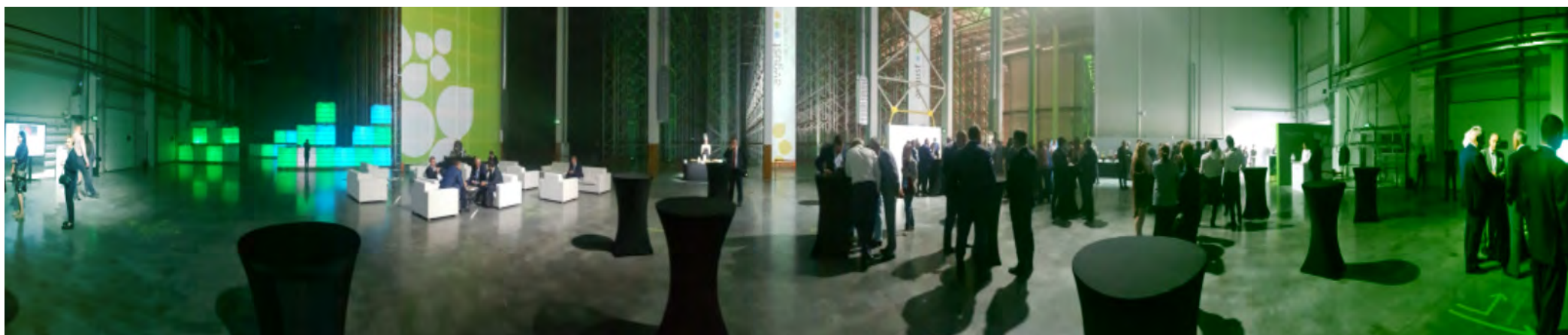
- Animation of 3 characters: tiger, alien and meteor shower
- 3D animation
- AR
- Equipment integration in the design of the bus stop

LIONS MEDIA



ПРОИЗВОДСТВО РОЛИКА 360° ДЛЯ VR

VIDEO 360° PRODUCTION (VR)



Интерактивные зоны официального открытия завода «Август-Алабуга» в Татарстане.

- Видео для VR-очков в формате 360° — вид на здание завода и окрестности с высоты птичьего полета
- Доработка возможностей демонстрации внутреннего портала компании на тач-панели

Interactive zones for official opening of the "Avgust-Alabuga" factory in Tatarstan.

- Video for VR-glasses in the format of 360° — the building and the surrounding area from a bird's eye view
- Improvement of the demonstration capabilities of the company's internal portal on touch panel

ИНТЕРАКТИВНЫЙ БАР С РАСПОЗНАВАНИЕМ ОБЪЕКТОВ

INTERACTIVE BAR WITH OBJECT RECOGNITION



Интерактивный бар с мультитач-экраном обратной проекции.

- 3 метра в длину
- Обнаружение реального объекта
- Индивидуальный контент для каждого стола

Interactive multitouch surfaces of rear projection.

- 3m length
- Detection of real objects
- Exclusive content for every tables

3D MAPPING ДЛЯ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА КУВЕЙТА

3D MAPPING PROJECTION AT NATIONAL PARK OF KUWAIT



- 15 макетов зданий
- 45-минутное шоу
- Проекция 360 для каждого здания
- Суммарная яркость 600 000 люменов с 51 проектора

- 15 Scaled Building
- 45 minutes long show
- 360-degree projection for each building
- Total 600 000 Lumens by 51 projectors

ИНТЕРАКТИВНАЯ ФОТОЗОНА

PHOTOZONE WITH LED SCREENS



Интерактивная фотозона на корпоративном мероприятии HUAWEI

- Разработка ПО
- Интеграция оборудования
- Техническая поддержка

Interactive photozone at the HUAWEI corporate event

- Software
- Equipment integration
- Technical support



VR-ТРЕНАЖЁР ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ БАЗОВЫХ СТАНЦИЙ МТС

VR SIMULATOR FOR MAINTENANCE OF MTS BASE STATIONS



- Обучение персонала
- Обслуживание базовых станций МТС на крышах

- Personnel training
- Maintenance of MTS base stations on roofs

СОЗДАНИЕ КРЕАТИВНОЙ КОНЦЕПЦИИ МУЗЕЯ ЗИМНЕЙ УНИВЕРСИАДЫ 2019

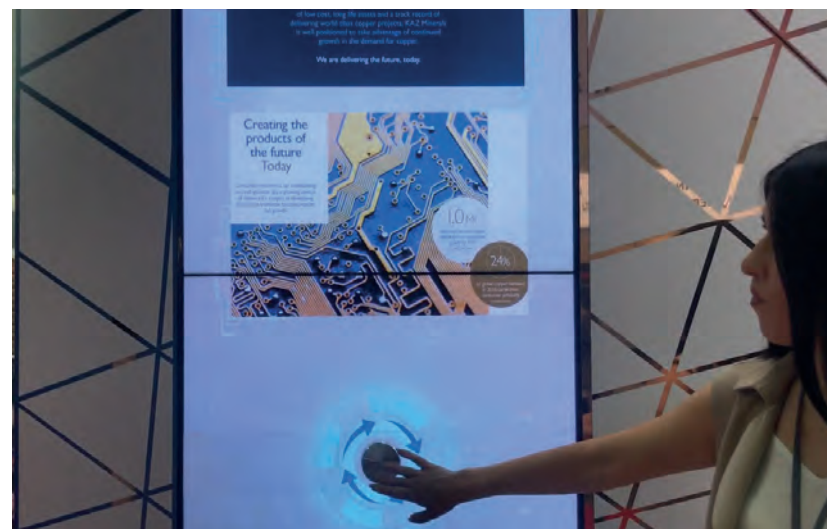
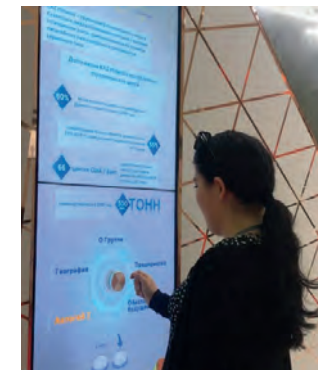
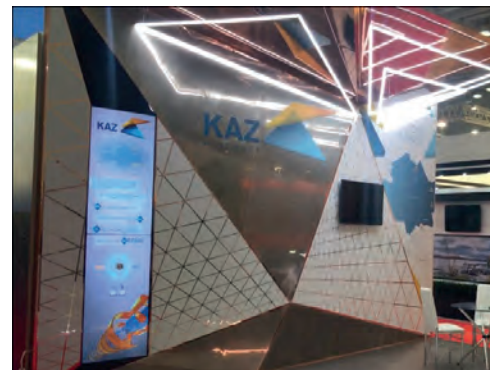
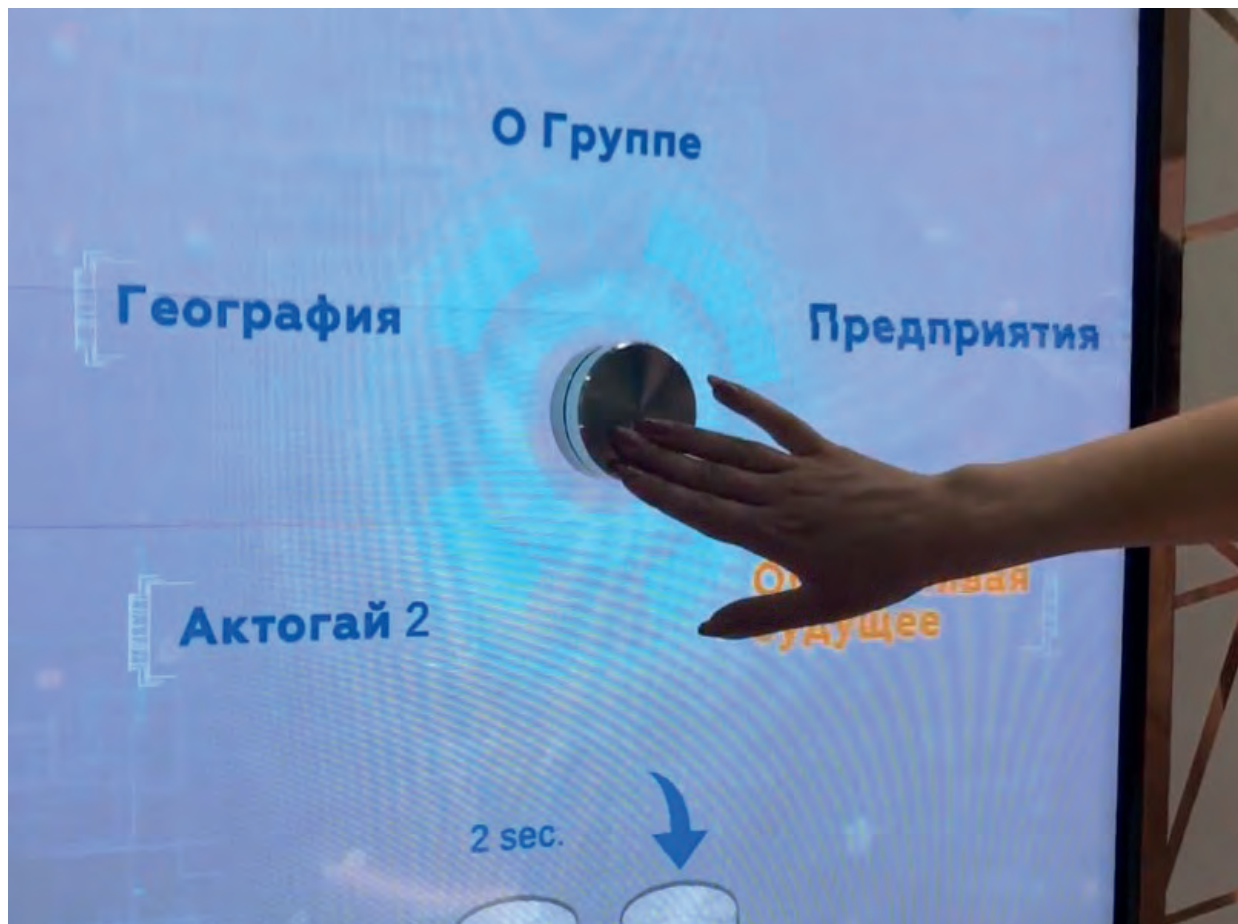
UNIVERSIADA 2019 - DEVELOPMENT OF MUSEUM CONCEPT



- Разработка концепции интерактивного музея
- Development of interactive concept

ИНТЕРАКТИВНАЯ ПРЕЗЕНТАЦИЯ С ТАКТИЛЬНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

INTERACTIVE PRESENTATION WITH TACTILE CONTROL



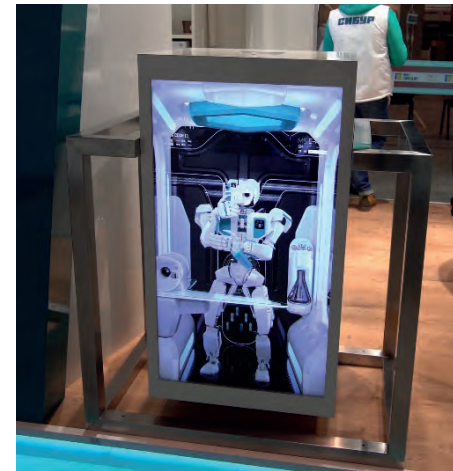
- Разработка навигационной системы с помощью интерактивной кнопки
- Анимационная инфографика

- Development of a navigation system using an interactive button
- Infographics with animation



ИНТЕРАКТИВНЫЙ БОКС С КИНЕТИЧЕСКИМ МЕХАНИЗМОМ

INTERACTIVE BOX WITH KINETIC MECHANISMS



Интерактивная конструкция с видеоконтентом робота, взаимодействующего с выдвижным механизмом, демонстрирующим продукцию компании «Сибур».

- 3D анимация и графика
- Техническое решение
- Эффектная подача продукта

Interactive construction with OLED screen, showing how a robot interacts with technologies that demonstrate "Sibur" company products.

- 3D animation and graphics
- Technical solution
- Spectacular product presentation

ДОПОЛНЕННАЯ РЕАЛЬНОСТЬ (AR) ДЛЯ ВЫСТАВОК

AUGMENTED REALITY FOR EXHIBITIONS



Дополненная реальность на больших экранах:

- Анимация
- Животные
- Мультипликация
- Печать фотографий
- Отправка фото на почту
- Размещение в соцсетях

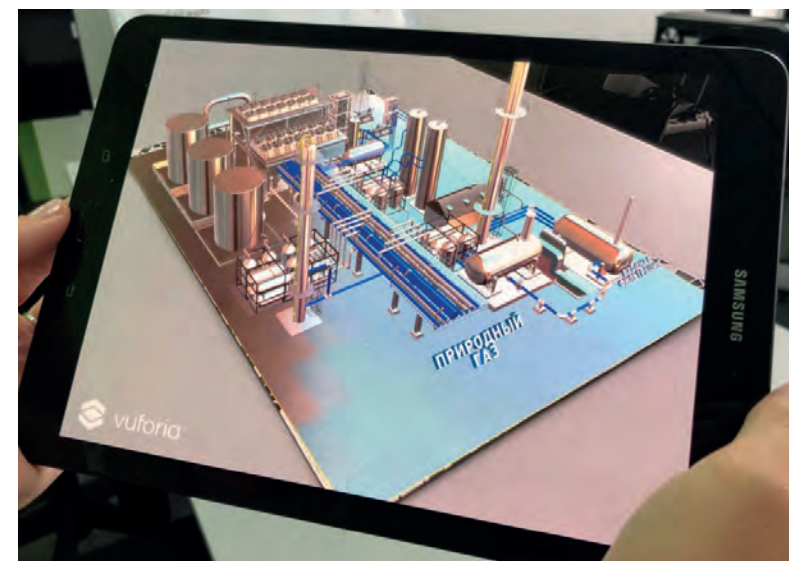
Augment reality on big screens:

- Animation
- Animals
- Multiplication
- Prints
- Photo to email
- Social networks postings



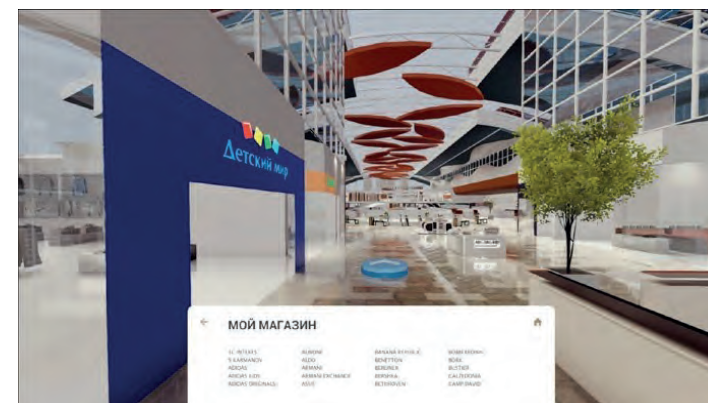
ДОПОЛНЕННАЯ РЕАЛЬНОСТЬ (AR) ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ

AUGMENTED REALITY APPLICATION FOR MOBILE DEVICES



РАЗРАБОТКА 3D-МОДЕЛИ МЕГА-ТЁПЛЫЙ СТАН

3D MODEL DEVELOPING FOR MEGA TEPLYI STAN



Высокодетализированная модель крупнейшего торгового центра Москвы:

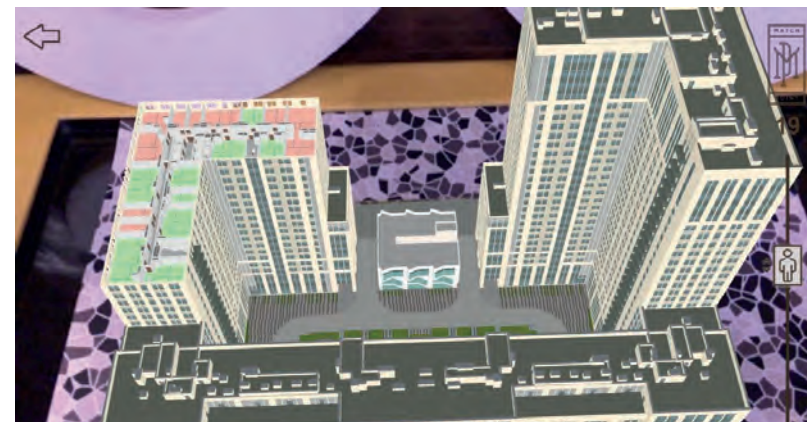
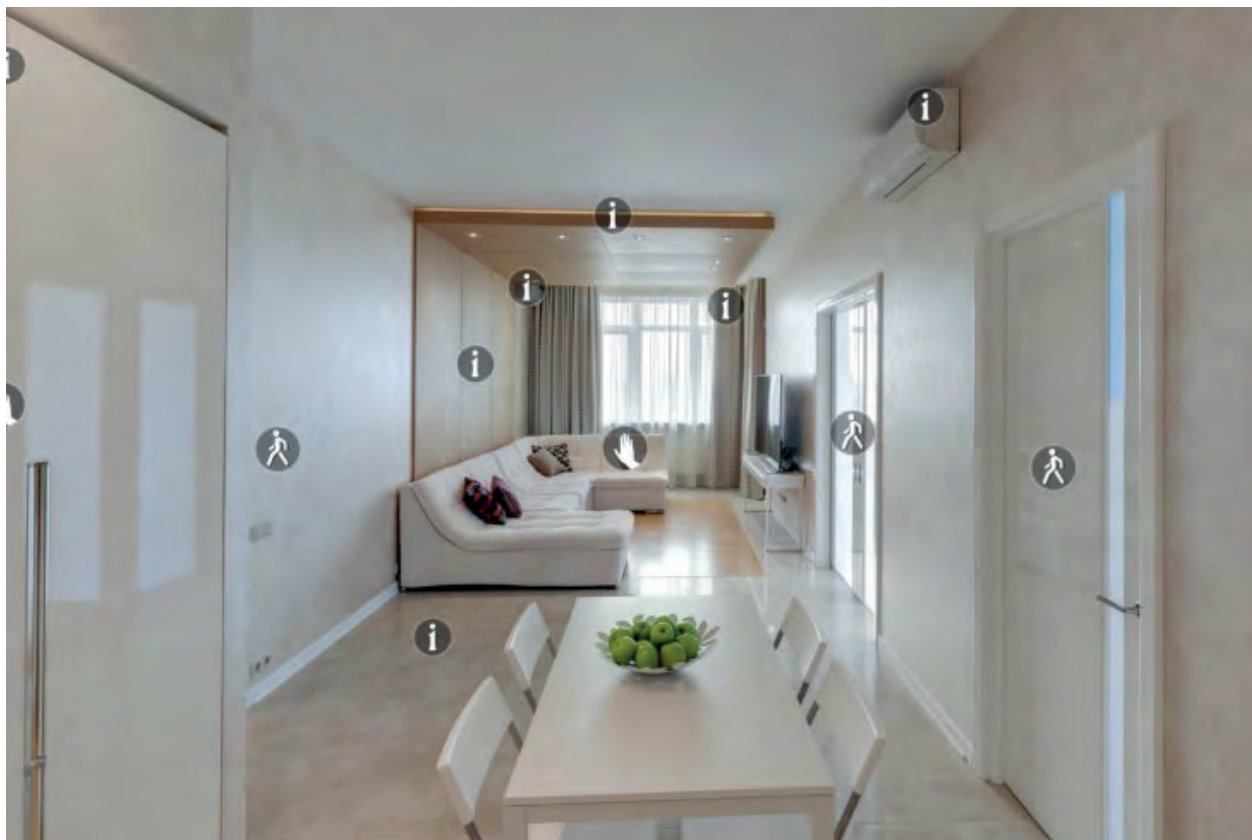
- Многофункциональное меню
- Визуализация магазина и интерфейсов его элементов
- Визуализация транспортных развязок и парковок
- Сенсорное управление
- 3D-вид и перемещения (как google карты)

High-detailed model of the biggest mall in Moscow:

- Multifunctional menu
- Visualization of the shop and its elements
- Visualisation of transport interchanges and parking lots
- Touchscreen control
- 3D view and walking (like google.maps)

AR И VR ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ЗАСТРОЙЩИКА

AR AND VR APPLICATIONS FOR DEVELOPERS



Возможность использования дополненной реальности в работе отдела продаж:

- Онлайн-синхронизация с базой данных
- Модель здания в высоком разрешении
- Детальные планы 29 этажей
- Виртуальный тур по квартирам
- Информативное наполнение

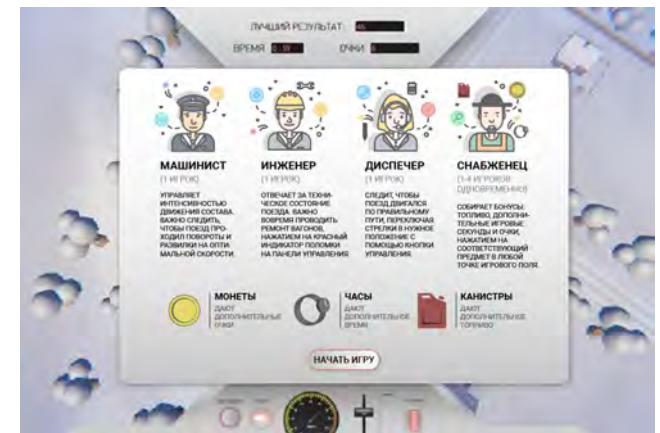
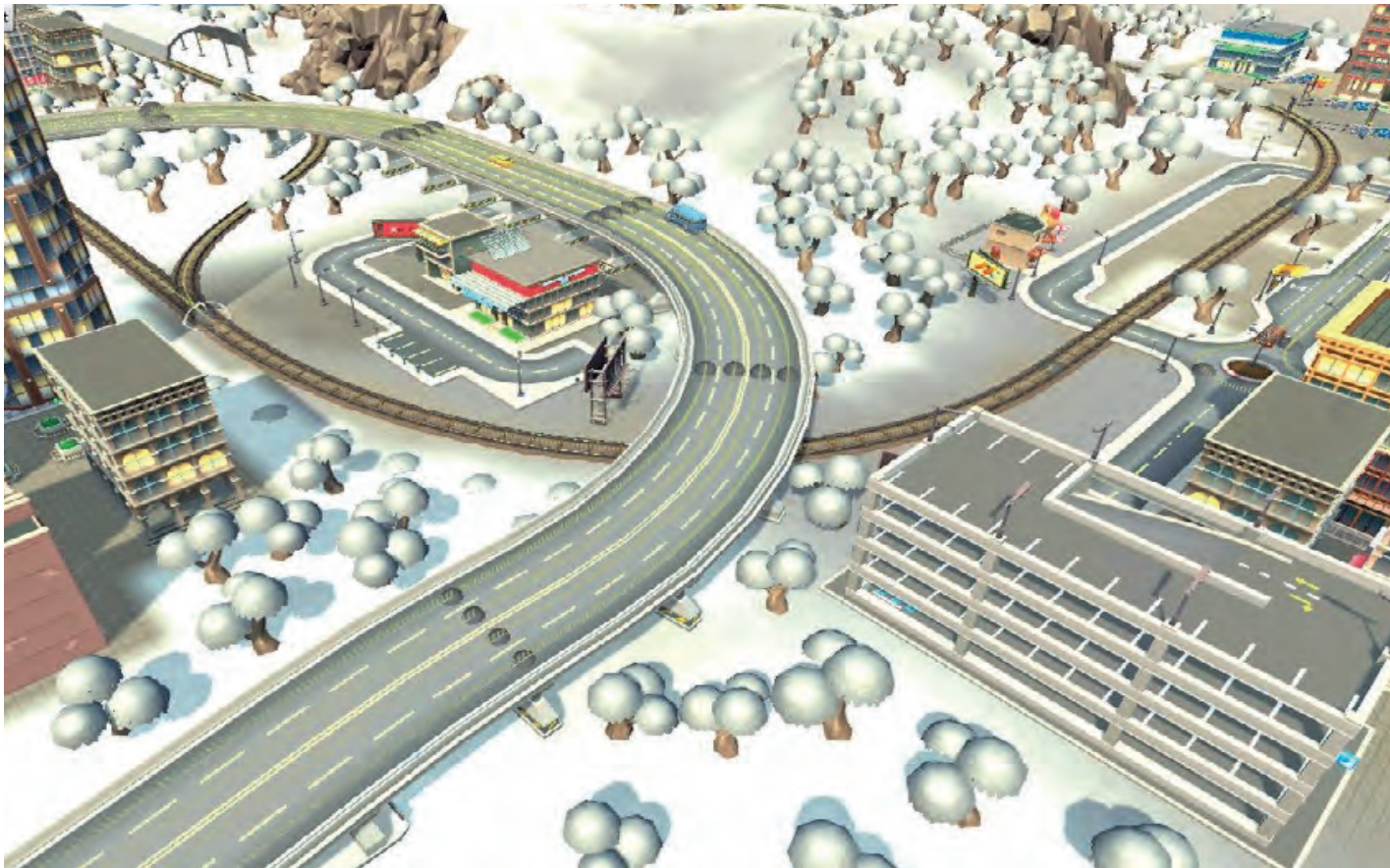
AR and VR options for Sales department:

- On-line synchronization with data base
- High definition model of the building
- Detailed plans of 29 floors
- VR apartment tour
- Information content



ИГРА ДЛЯ ЭКРАНОВ MULTITACTION CELL (РАСПОЗНАВАНИЕ ОБЪЕКТОВ)

GAME FOR MULTITACTION CELL DISPLAYS WITH OBJECT RECOGNITION



Российский железнодорожный музей.
Экран с возможностью разделения 2x55" от компании MultiTaction.

- QR-коды и обнаружение маркеров
- Одновременная игра до 4-х игроков
- 3 исторические эпохи
- Хронометраж игры – 5 минут

Russian Railways Museum.
2x55" MultiTaction split-screen.

- QR codes and detection of markers
- 4x multiplayer
- 3 historical ages
- 5-minute gameplay

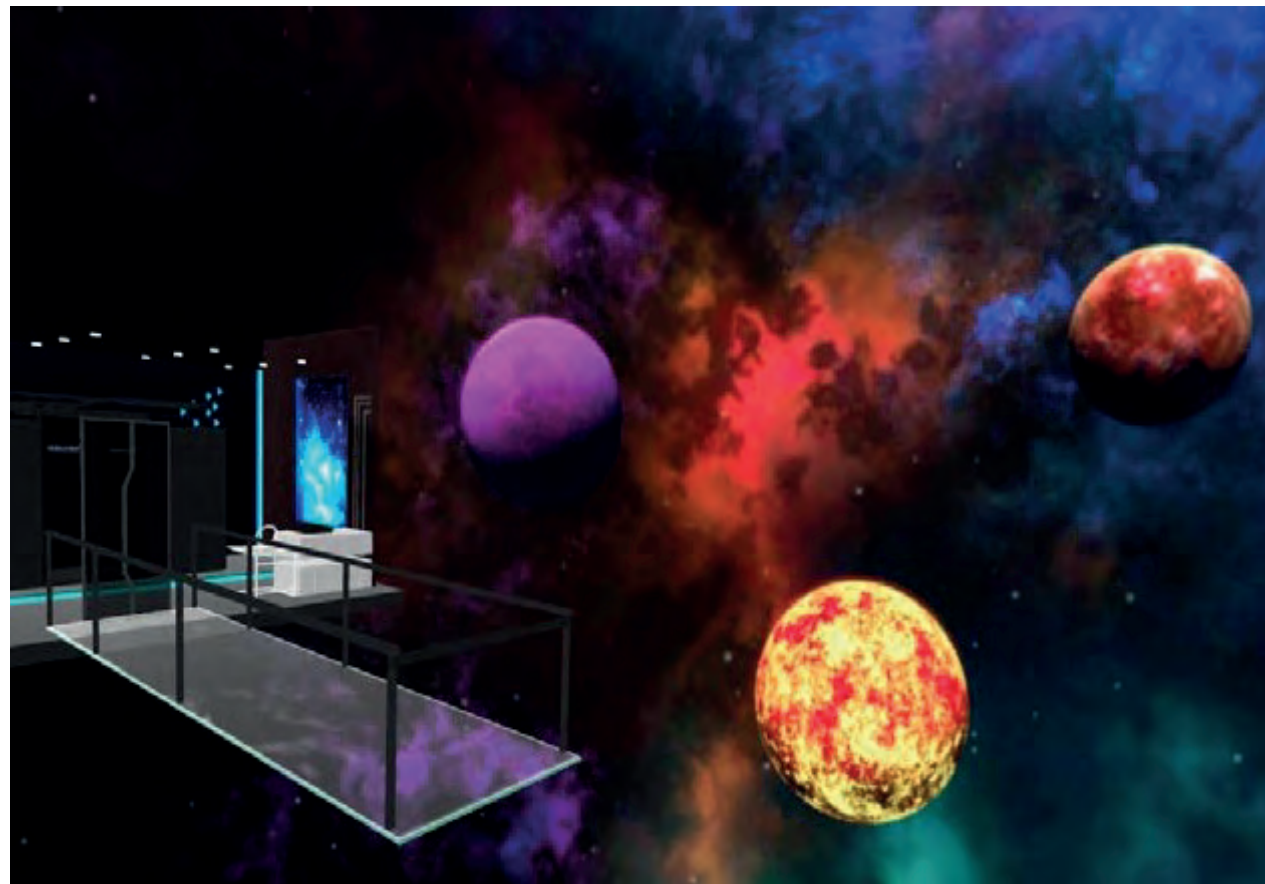
ВИРТУАЛЬНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ – ШОУРУМ

VIRTUAL REALITY SHOWROOM



Шоурум виртуальной реальности с оборудованием для ЦОД.

- Виртуальная копия реальной локации
- Открытое и закрытое пространство
- PDF-каталог на виртуальном столе
- Виртуальный контроль за работой

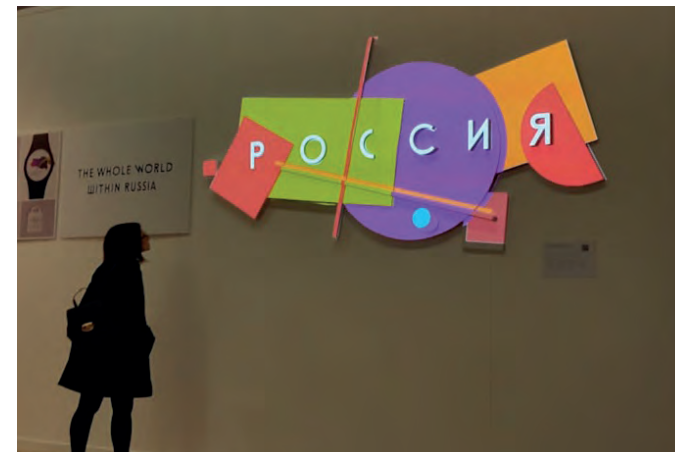


Virtual reality showroom with equipment for Data-centers.

- Virtual copy of the real place
- Open and closed spaces
- PDF catalog on a virtual table
- Gear VR control

3D-MAPPING НА ОБЪЁМНЫЙ ЛОГОТИП

3D MAPPING ON 3D LOGO



3D-Мэппинг шоу на объёмный логотип на выставке в ЦДХ

- 3D-визуализация
- Сборка контента на системе WatchOUT
- Производство логотипа

3D-Mapping show on a 3D logo at the exhibition in the Central House of Artists

- 3D-visualisation
- Assembling content on the WatchOUT system
- Logo production

3D-MAPPING НА ВЫСТАВОЧНЫЙ СТЕНД

3D MAPPING PROJECTION



Проекция для выставочного стенда

- 360 панорамная проекция
- Сложная форма
- 12 проекций

Projection mapping for exhibition stand

- 360 panoramic projection
- Complex form
- 12 projections

НАПОЛНЕНИЕ ВЫСТАВОЧНОГО СТЕНДА

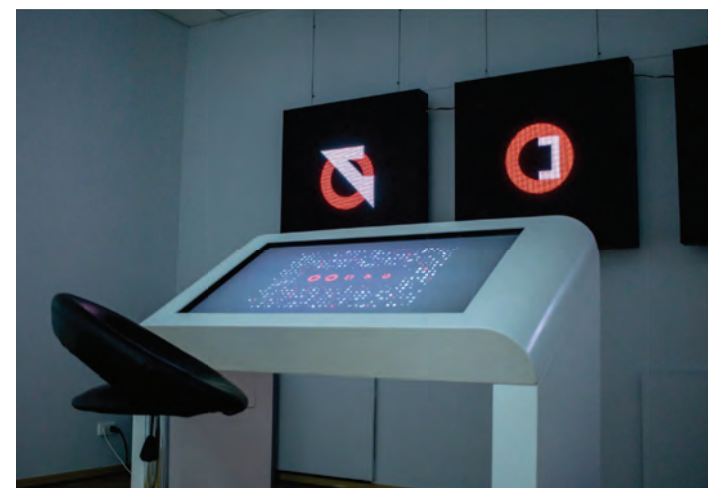
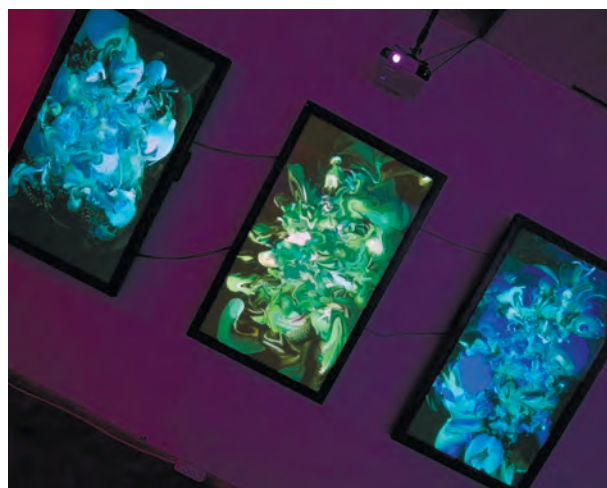
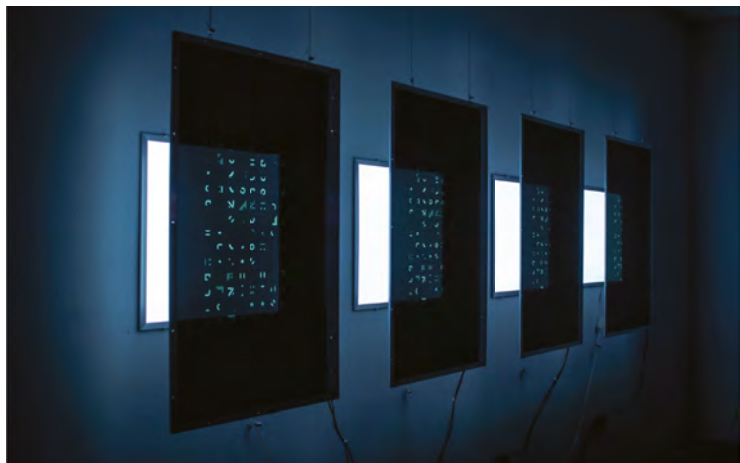
EXHIBITION STAND EQUIPMENT



- Разработка контента
- Предоставление оборудования
- Content development
- Provision of equipment

ИММЕРСИВНАЯ ВЫСТАВКА

IMMERSIVE ART EXHIBITION



Компания FILIN выступила основным техническим партнером иммерсивной выставки в галерее Союза художников «Нагорная», Москва.

FILIN company has provided technical support to the immersive art exhibition at the gallery "Nagornaya", Moscow.

ПРОИЗВОДСТВО ВИДЕОКОНТЕНТА

VIDEO-CONTENT PRODUCTION



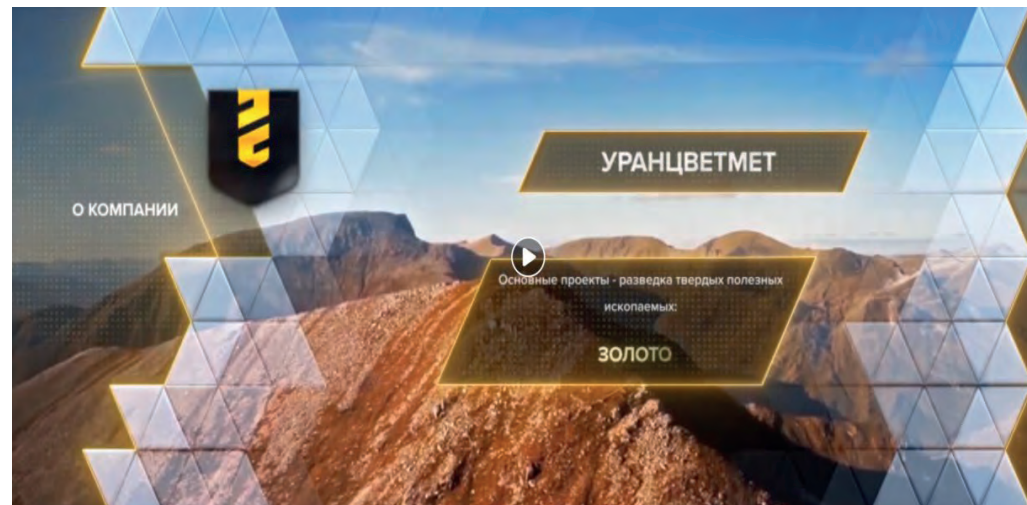
- ВИДЕОСЪЕМКА
- ТАЙМЛАПС
- ИНФОГРАФИКА
- СЪЕМКА 360°

- SHOOTING
- TIMELAPSE
- INFOGRAPHICS
- 360° SHOOTING



ПРОИЗВОДСТВО ВИДЕОКОНТЕНТА

VIDEO-CONTENT PRODUCTION



- 3D ГРАФИКА
- АНИМАЦИЯ
- VR КОНТЕНТ

- 3D GRAPHICS
- ANIMATION
- VR CONTENT



ИНТЕРАКТИВНЫЕ ОКНА-ЭКРАНЫ

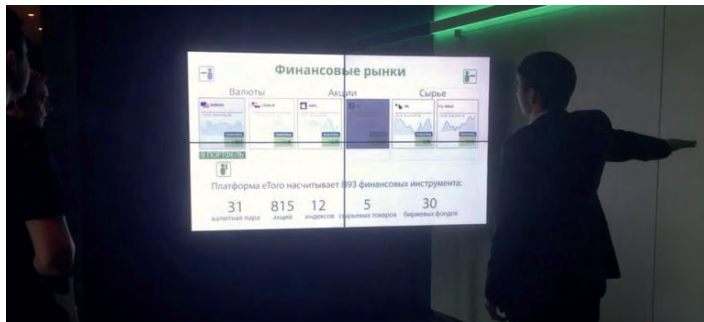
KINECT SCREENS



- Адаптивные экраны
- 6 видео локаций городов и природы (таймлапс)
- Управление с планшетным ПК



- Adaptive screens
- 6 location - timelapse of cities&nature
- Control with tablet PC



Интерактивная игра для презентации инструментов FOREX

- Управление движением
- Вывод результатов



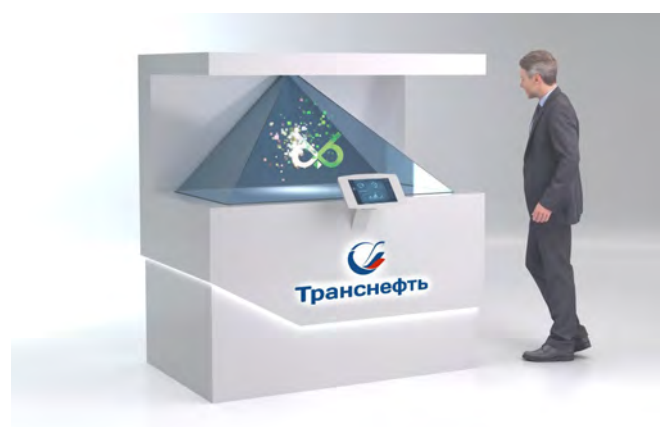
Interactive game to introduce FOREX instruments

- Motion control
- List of results



ПРОИЗВОДСТВО

PRODUCTION



ГОЛОГРАФИЧЕСКИЕ ПИРАМИДЫ

- Различные размеры
- 1, 3, 4 стороны
- Сенсорное управление

HOLOGRAPHIC PYRAMIDS

- Different sizes
- 1, 3, 4 sides
- Touchscreen control

ПРОИЗВОДСТВО

PRODUCTION



- Виртуальный хостес
- Столы с сенсорным экраном (Искусственный камень марки Corian)
- Интерактивный пол

- Virtual hostess
- Touchscreen tables (Corian stone)
- Interactive floors



ОБОРУДОВАНИЕ

EQUIPMENT



- Видеостены и серверы
- Профессиональные панели
- Светодиодные экраны
- Проекторы и аксессуары
- VR и AR оборудование

- Videowalls & Servers
- Professional Displays
- Big LCD & LED screens
- Projectors and accessories
- VR and AR accessories

Phone

8 800 550 75 08

+7 495 744 34 40

WebSite

www.filin.pro

info@filin.pro

Address

47, Volgogradskiy prospekt, Moscow