ИНТЕРАКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ МУЗЕЙНЫХ ЭКСПОЗИЦИЙ

Acrodis

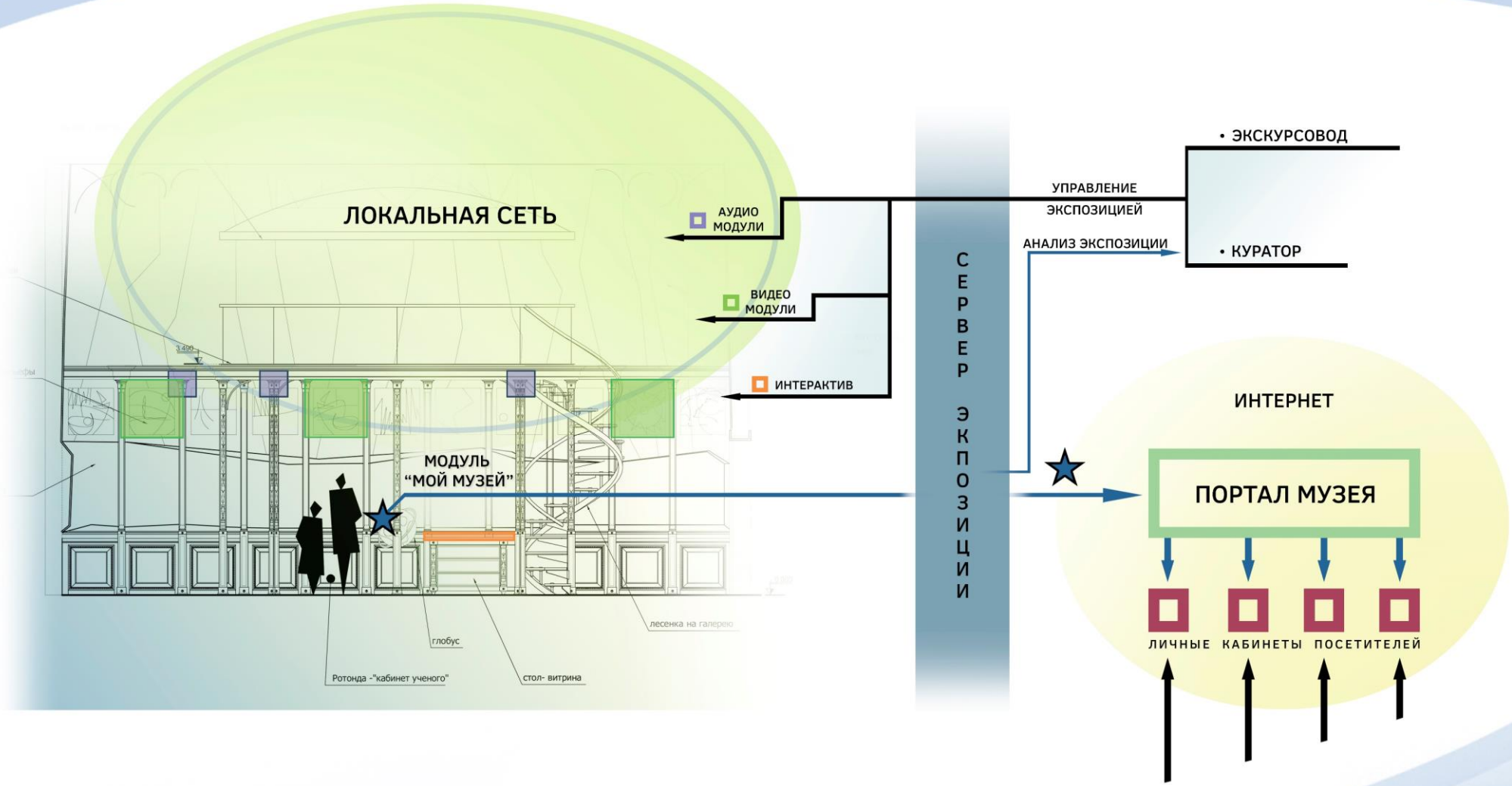
Модули контроля и управления экспозицией
по внутренней сети музея и удаленно

- Контроль функционирования мультимедийного оборудования (аудио, видео, свет)
- Контроль за содержанием трансляции всех видов мультимедийного контента
- Управление запуском предустановленных сценариев работы оборудования
- Специализированные модули интерактивного взаимодействия
- Анализ взаимодействия посетителя с экспозицией, коррекция работы оборудования

Специализированные модули:

- Модуль «Сценарий»
- Модуль «Мой музей»
- Модуль «Интерактив-Контакт»
- Модуль «Трекинг»
- Модуль «Сенсор-Контакт»
- Модуль «Дополненная реальность»

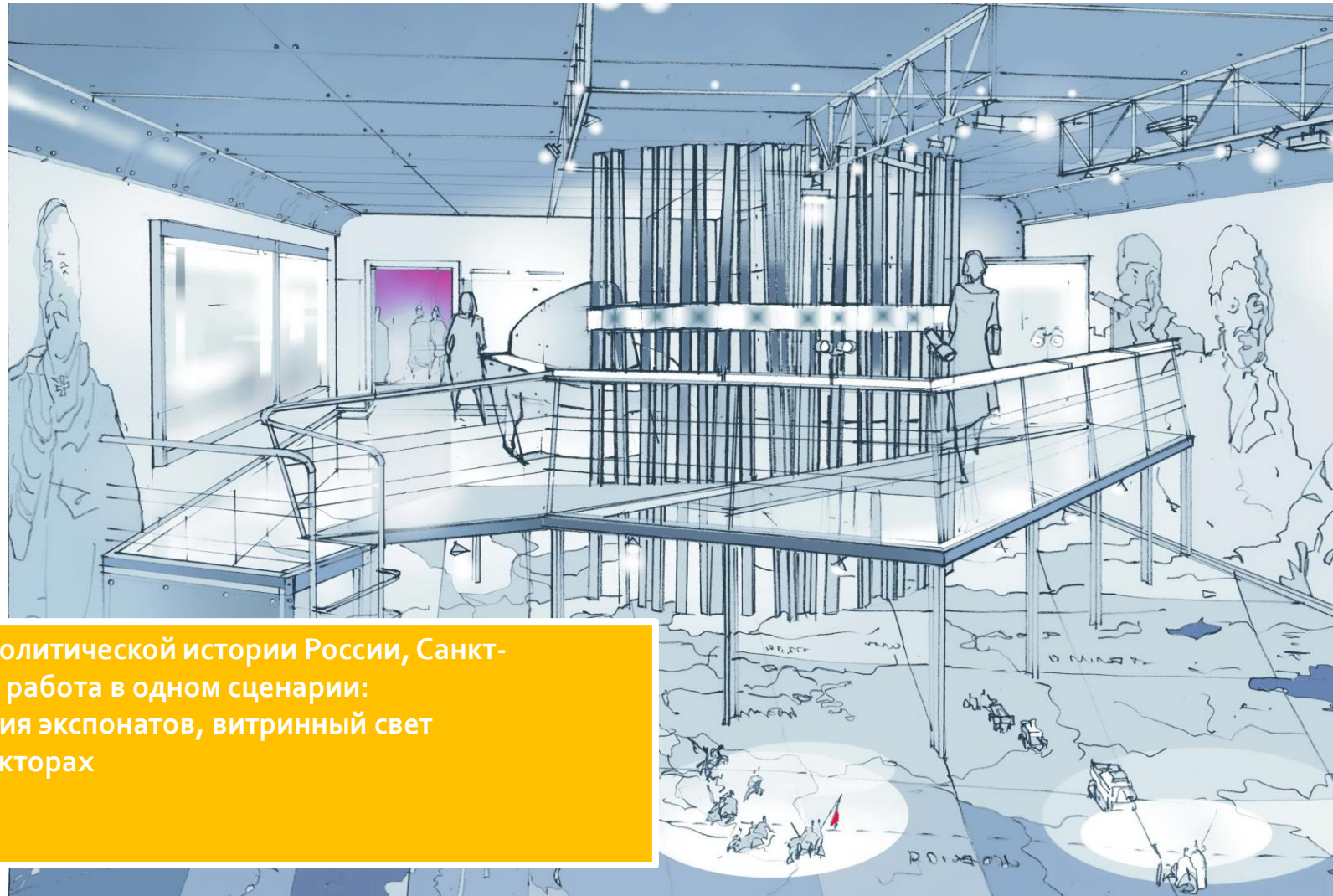
Acrodis


ЛОКАЛЬНАЯ СЕТЬ
АУДИО МОДУЛИ
ВИДЕО МОДУЛИ
ИНТЕРАКТИВ
МОДУЛЬ "МОЙ МУЗЕЙ"
глобус
Ротонда -"кабинет ученого"
стол- витрина
лесенка на галерею
СЕРВЕР ЭКСПОЗИЦИИ
УПРАВЛЕНИЕ ЭКСПОЗИЦИЕЙ
АНАЛИЗ ЭКСПОЗИЦИИ
• ЭКСКУРСОВОД
• КУРАТОР
ИНТЕРНЕТ
ПОРТАЛ МУЗЕЯ
ЛИЧНЫЕ КАБИНЕТЫ ПОСЕТИТЕЛЕЙ

Acrodis

Модуль «Сценарий»

- Параллельное программирование нескольких информационных рядов: свет, звук, проекция
- Автоматический запуск по таймеру, сенсору движения, работа в непрерывном режиме
- Контроль по локальной сети музея с планшета (смартфона) экскурсовода или удаленно



Реализовано в Музее политической истории России, Санкт-Петербург. Совместная работа в одном сценарии:

- **акцентное освещения экспонатов, витринный свет**
- **проекция на 6 проекторах**
- **звук**
- **лазер**

Модуль «Мой музей»

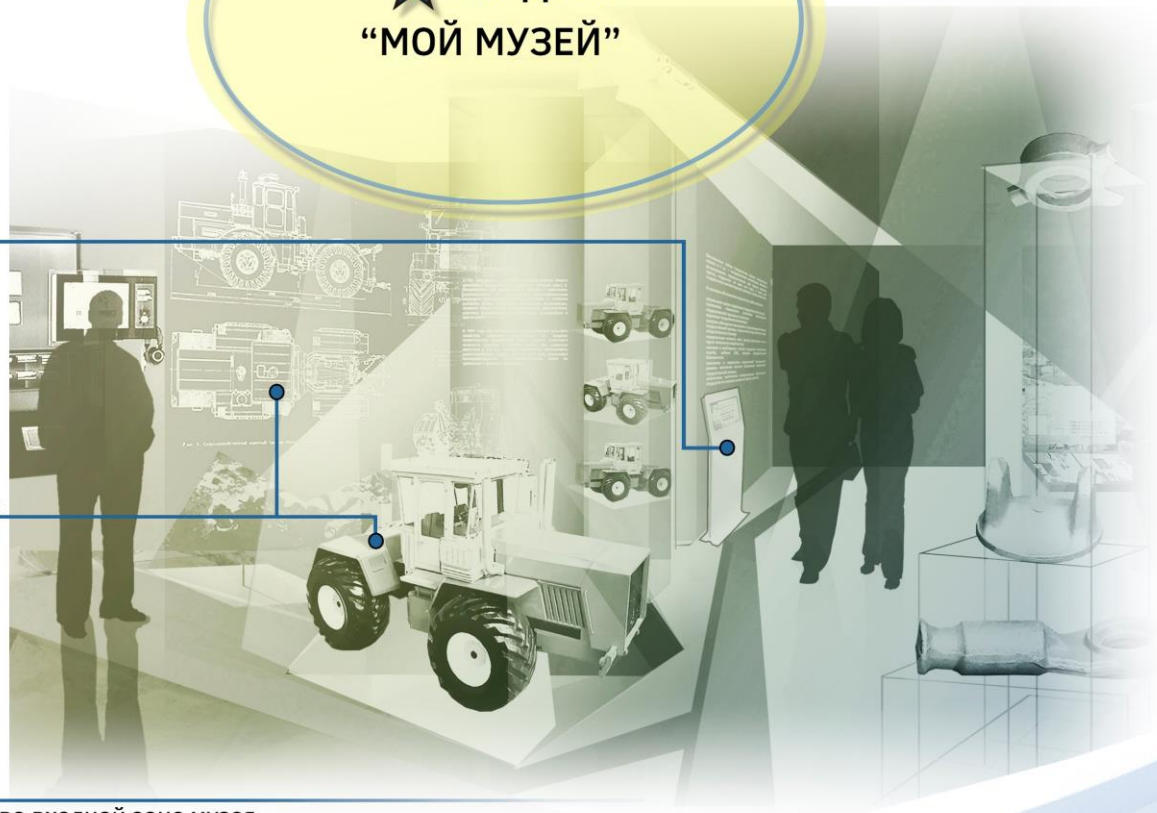
Компоненты	Функционал
Кабинет посетителя	Программное обеспечение для формирования личных кабинетов посетителей на сайте музея
Точка регистрации	Интерактивный модуль во входной зоне музея для регистрации посетителей по штрих-коду индивидуального билета Позволяет посетителю: • Зарегистрировать личный кабинет на сайте музея • Привязать к личному кабинету уникальный штрих-код входного билета • Выбрать необходимый язык общения • Просмотреть скопированную в пространство кабинета информацию с электронных носителей экспозиции музея (ссылки, документы, видео…) • Получить результаты интерактивных взаимодействий (свои фотографии, заказанные копии документов…)
Считыватель штрих-кода	Электронный компонент, встраиваемый в оборудование экспозиции, для считывания штрих-кода индивидуального билета. Позволяет посетителю: • Фиксировать точки экспозиции, вызвавшие наибольший интерес (сбор информации) • Управлять выбором языка транслируемого контента • Принимать участие в инерактивных процессах

МОДУЛЬ “МОЙ МУЗЕЙ”

Считыватель штрих-кода

Электронный маяк

Точка регистрации во входной зоне музея



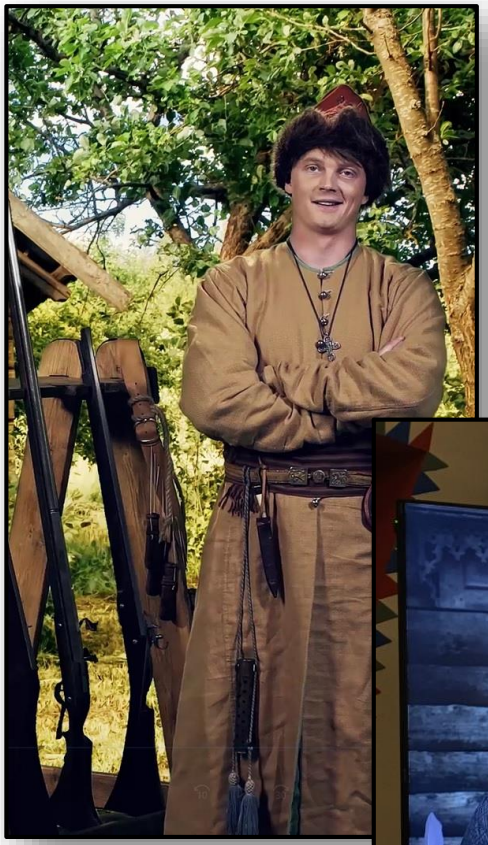
Дополнителные возможности модуля «Мой музей»:

- Закрепление постконтакта с посетителем
- Возможность длительной связи в рекламных целях музея
- Формирование сообщества по интересам «Друзья музея»
- Анализ эффективности экспозиционного материала

Acrodis

Модуль «Интерактив-Контакт»

- Отслеживание движения посетителя
- Запуск интерактивного тематического контента
- Интеграция с модулем «Мой музей» – загрузка информации в личный кабинет посетителя
- Возможность монтажа фотографий посетителей в произвольный исторический фон с последующей публикацией в профиле социальной сети
- Контроль по локальной сети музея с планшета (смартфона) экскурсовода или удаленно

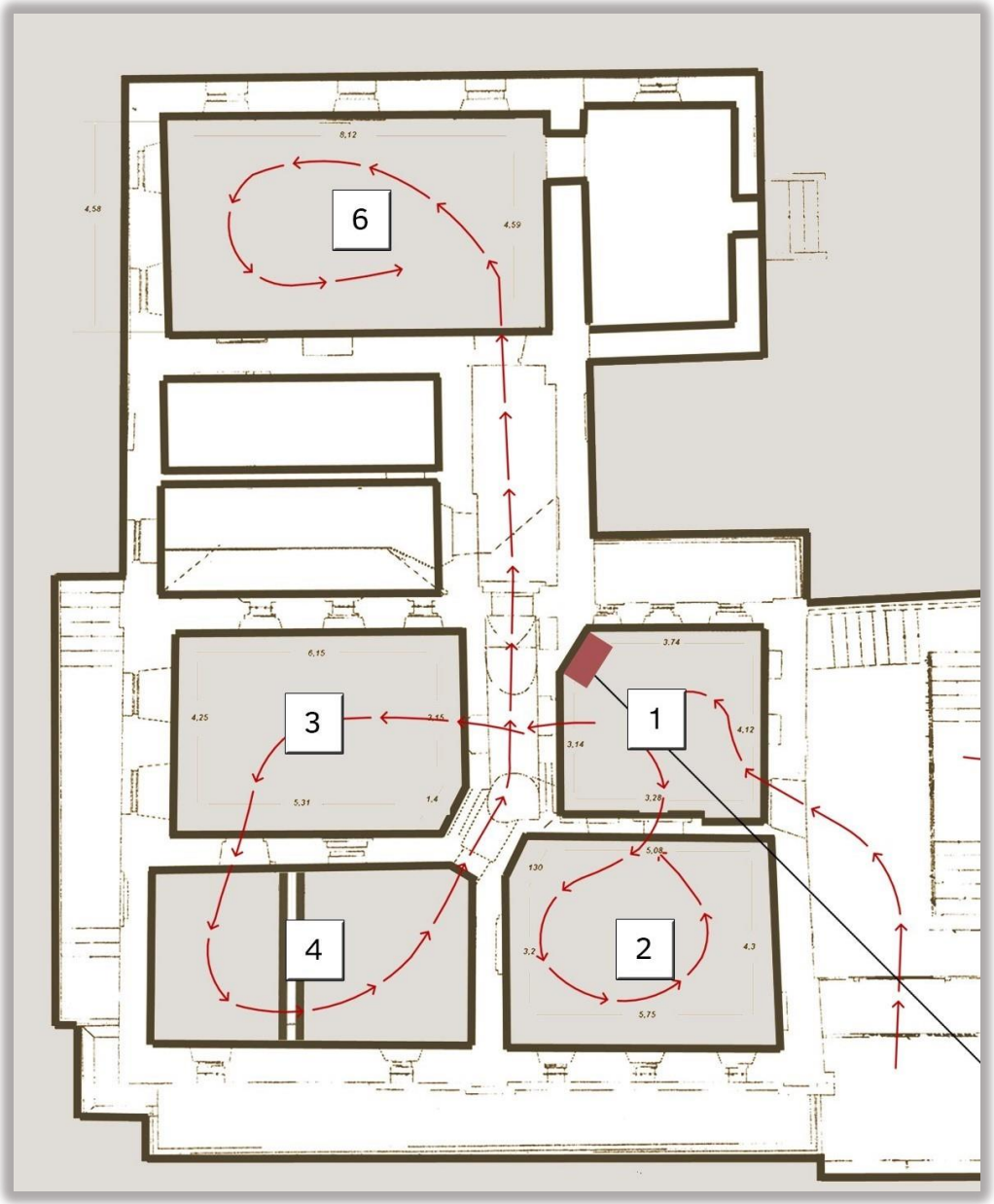


Реализовано в музее «Стрелецкие палаты», Москва

- **отслеживание появления посетителя в интерактивной зоне**
- **разработка тематического интерактивного обучающего виде контента (заряжающий, барабанщик, дьяк стрелецкого приказа)**
- **фотофиксация действий посетителя, фотомонтаж в реальном**

Модуль «Трекинг»

- Отслеживание движения посетителя
- Фиксация точек контакта посетителя с экспозицией (с помощью модуля «Мой музей»)
- Автоматический запуск сценариев работы оборудования
- Анализ информативности экспозиции
- Коррекция функционирования информационного пространства музея (расположения экспонатов, световых акцентов, активности экскурсоводов…)



Acrodis

Модуль «Сенсор-Контакт»

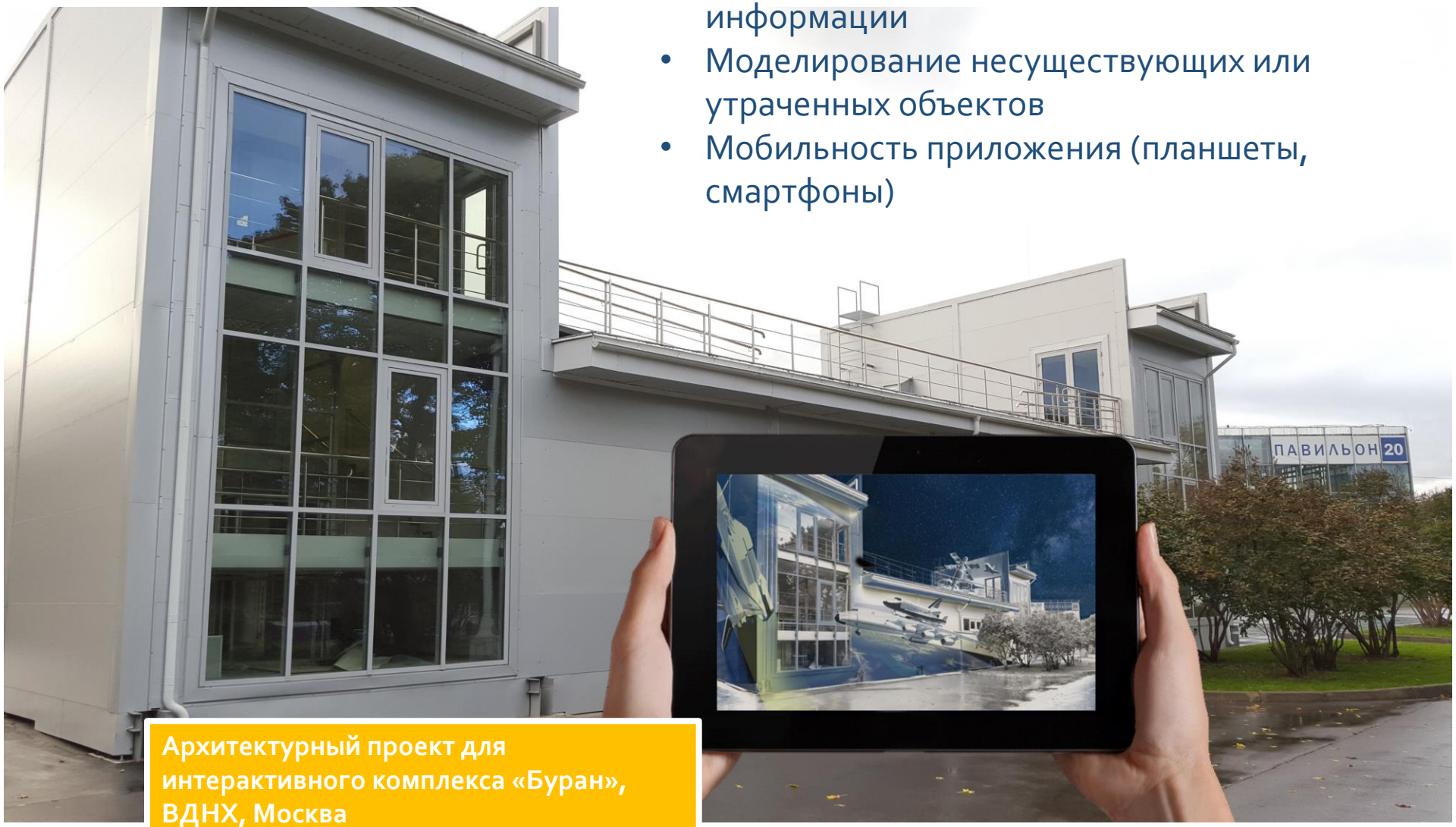
- Отслеживание движения посетителя
- Запуск интерактивного тематического контента
- Контроль по локальной сети музея с планшета (смартфона) экскурсовода или удаленно

Реализовано в музее Анны Ахматовой, Фонтанный дом, Санкт-Петербург

- **Отслеживание действий посетителя в интерактивной зоне**
- **Запуск интерактивного сценария**
- **Управление светом и информационным потоком на электронных носителях**

Модуль «Дополненная реальность»

- Расширение границ визуальной информации
- Моделирование несуществующих или утраченных объектов
- Мобильность приложения (планшеты, смартфоны)



Архитектурный проект для интерактивного комплекса «Буран», ВДНХ, Москва

Acrodis

Москва: +7 (499) 677-5164
Санкт-Петербург: +7 (812) 244-9164
www.acrodis.ru
info@acrodis.ru