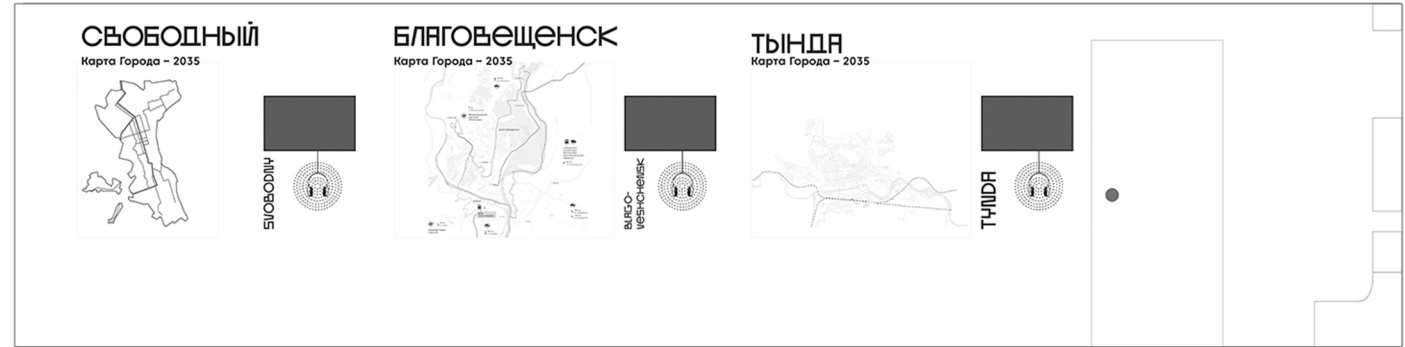


ВЭФ – 2022

ИНТЕРЬЕР ПАВИЛЬОНА АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

1 ЭТАЖ. МАСТЕР-ПЛАНЫ ГОРОДОВ

На стене карты городов с объемными объектами ключевых проектов к 2030 году. Экраны для прокрутки роликов о городах.



Текущие проблемы и потребности города Тынды

ПРОБЛЕМЫ

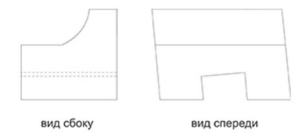
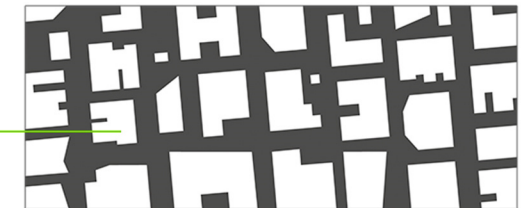
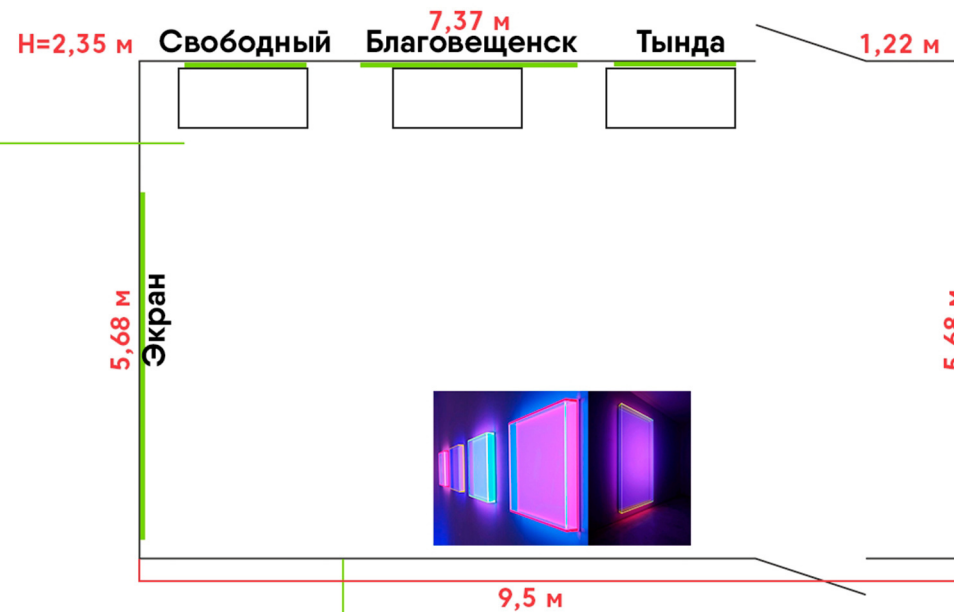
- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08

ПОТРЕБНОСТЬ

Газификация

Образ будущего

Сценарии развития



Объемные формы города, переходящие на пол. Формы, переходящие на пол, имеют функцию сидений

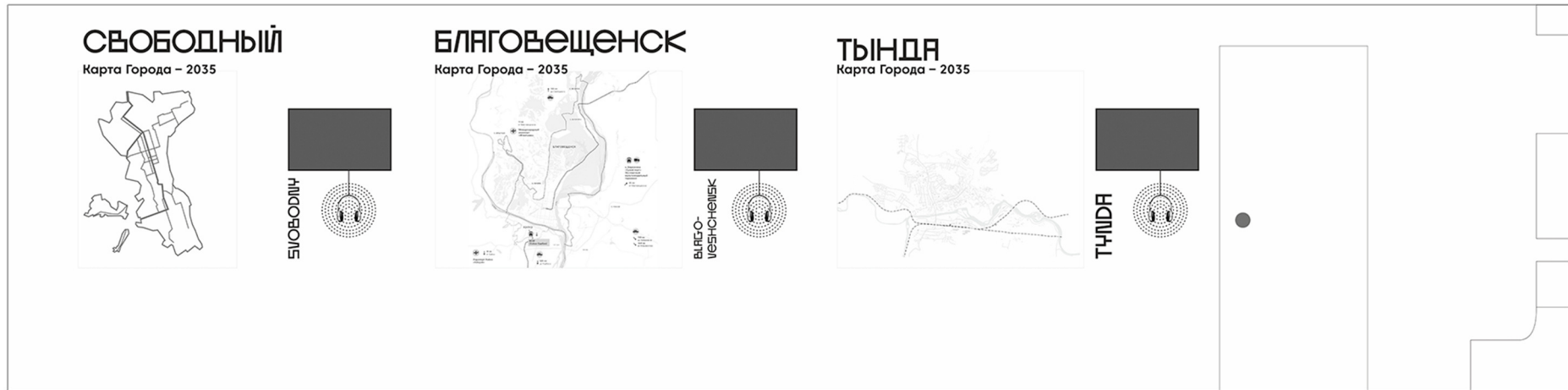


Контент на горизонтальных светящихся поверхностях

Ключевые объекты области в лайтбоксах с градиентной подсветкой

- КОСМОДРОМ «ВОСТОЧНЫЙ»
- ТРАНСГРАНИЧНЫЙ МОСТОВОЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ Р. ЯМЧР
- ТРАНСГРАНИЧНАЯ КАНАТНАЯ ДОРОГА ЧЕРЕЗ Р. ЯМЧР
- БЛАГОВЕЩЕНСК — СТОЛИЦА ЯМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

1 ЭТАЖ. МАСТЕР-ПЛАНЫ ГОРОДОВ



На стене карты городов с объемными объектами ключевых проектов к 2030 году (вид поменяется на цветной после утверждения). Экраны (28 " -32 ") для прокрутки роликов о городах. Предусмотрена возможность просматривать ролики в наушниках.

Текущие проблемы и потребности города Тынды

ПРОБЛЕМЫ

- O1: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами ЖКХ
- O2: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами здравоохранения
- O3: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами образования
- O4: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами культуры
- O5: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами спорта
- O6: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами досуга
- O7: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами безопасности
- O8: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами экологии

ПОТРЕБНОСТЬ

Газификация

“ Образ будущего
 Маленький город со высоким уровнем сервиса, доступности услуг и качеством городской среды

Сценарии развития

Оптимистичный	32,22	1415
Реалистичный	2,950	330
Пессимистичный	2,165	512
Интерпретационный	2,590	224
	2,650	295

Текущие проблемы и потребности города Благовещенска

ПРОБЛЕМЫ

- O1: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами ЖКХ
- O2: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами здравоохранения
- O3: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами образования
- O4: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами культуры
- O5: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами спорта

ПОТРЕБНОСТЬ

“ Образ будущего
 Маленький город со высоким уровнем сервиса, доступности услуг и качеством городской среды

Сценарии развития

Высокий
 Реалистичный
 Оптимистичный

Текущие проблемы и потребности города Свободного

ПРОБЛЕМЫ

- O1: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами ЖКХ
- O2: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами здравоохранения
- O3: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами образования
- O4: Проблемы с обеспечением населения качественными услугами культуры

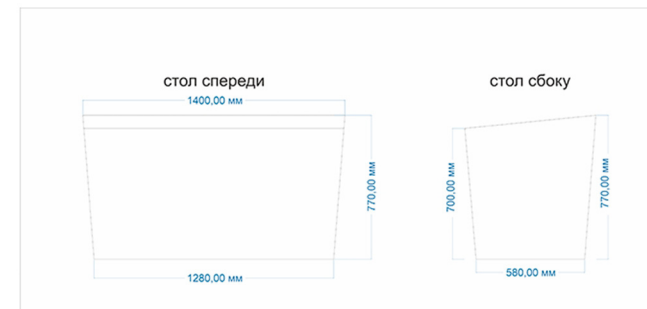
ПОТРЕБНОСТЬ

“ Образ будущего
 Город, где хочется остаться

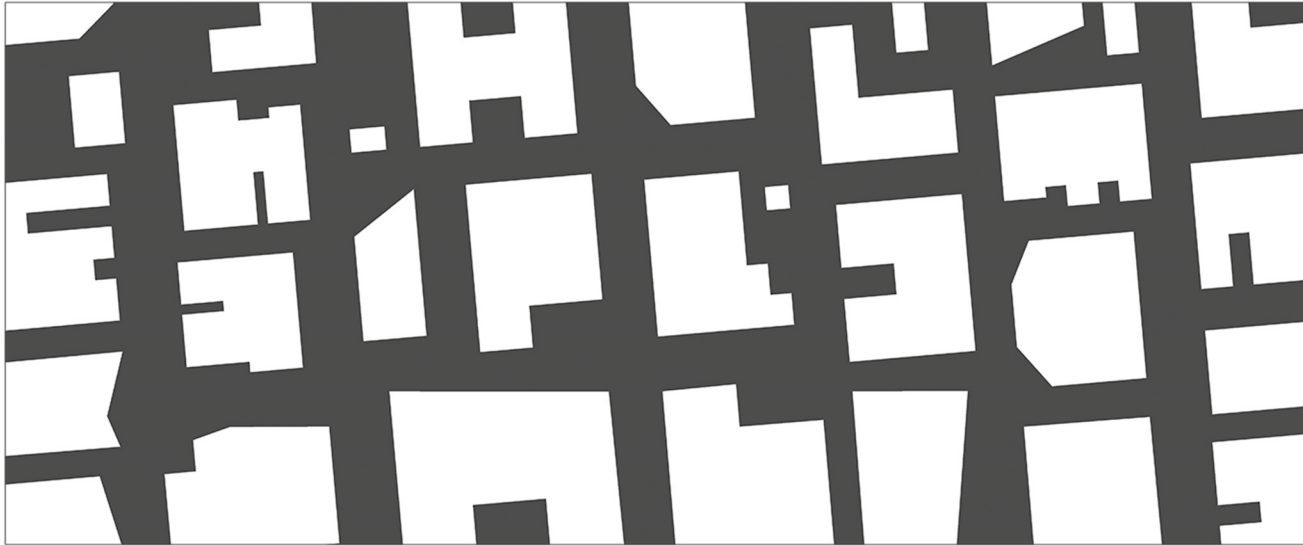
Сценарии развития

- O1: Маневренный, мульти-функциональный центр притяжения туризма и бизнеса
- O2: Телецентр, образовательный кластер
- O3: Российский инновационный (ресурсный) центр

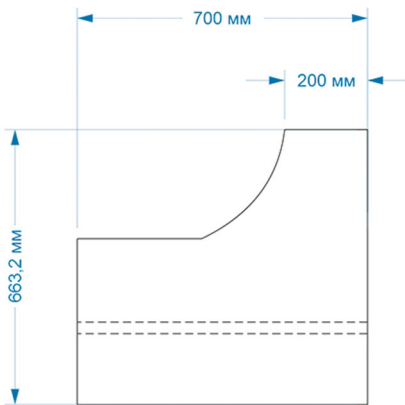
Информация о проблемах и потребностях, образе будущего и сценариях развития на световых столах



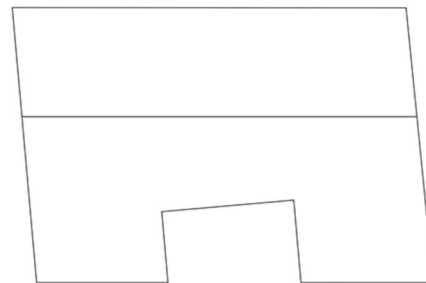
1 ЭТАЖ. МАСТЕР-ПЛАНЫ ГОРОДОВ



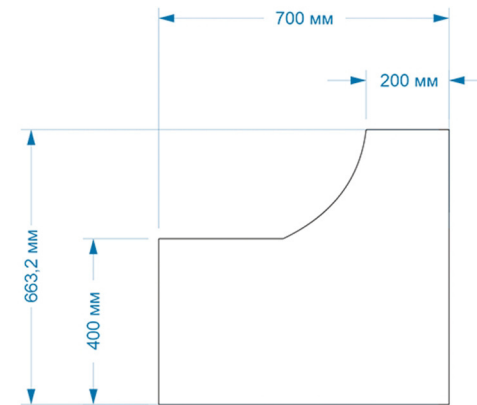
Объемные формы города (глубина 20 см), переходящие на пол. Формы, переходящие на пол, имеют функцию сидений



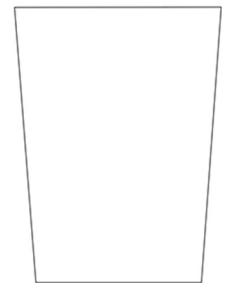
вид сбоку



вид спереди

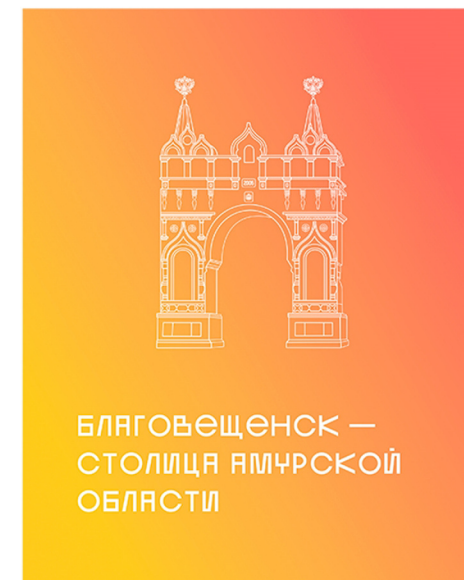


вид сбоку

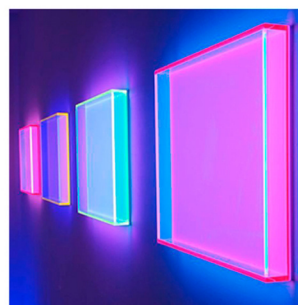


вид спереди

1 ЭТАЖ. МАСТЕР-ПЛАНЫ ГОРОДОВ



Ключевые объекты области
в лайтбоксах с градиентной подсветкой

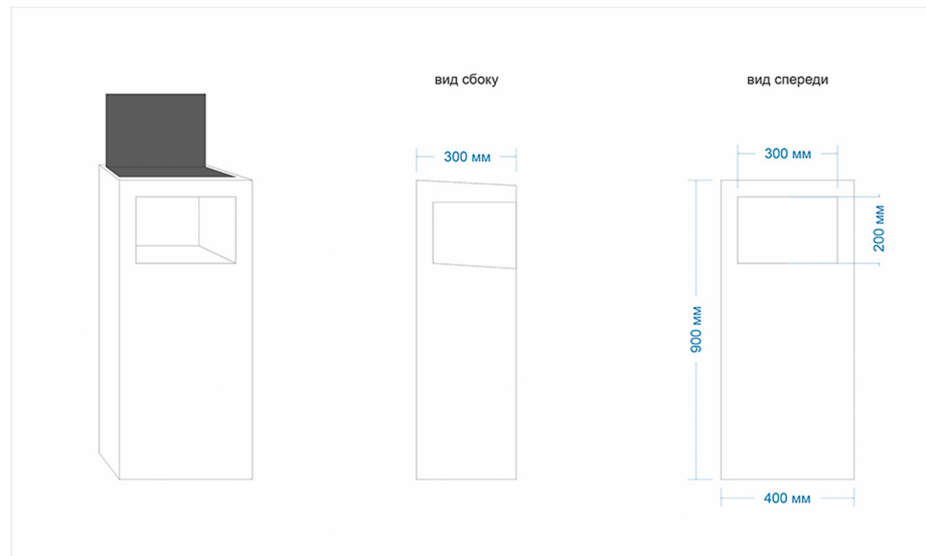


1 ЭТАЖ. МАСТЕР-ПЛАНЫ ГОРОДОВ



Стойка под ноутбук и планшет

Стена с экраном (Инвестиционные проекты Амурской области)









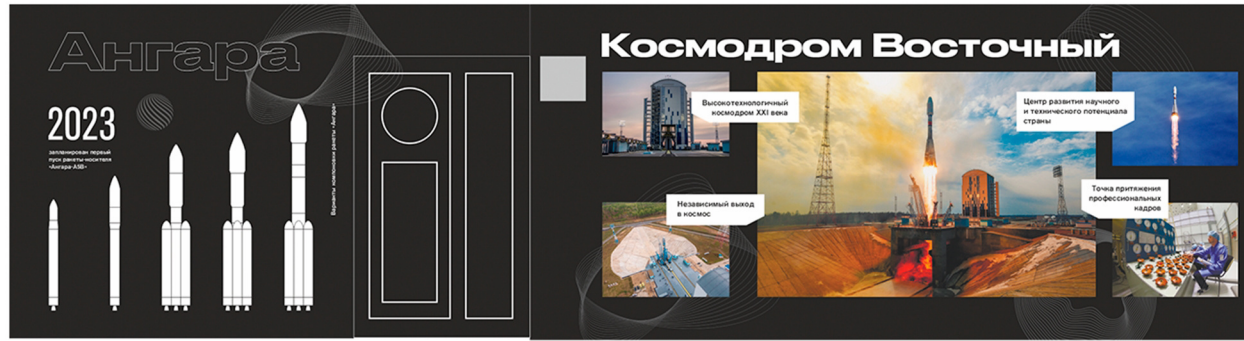




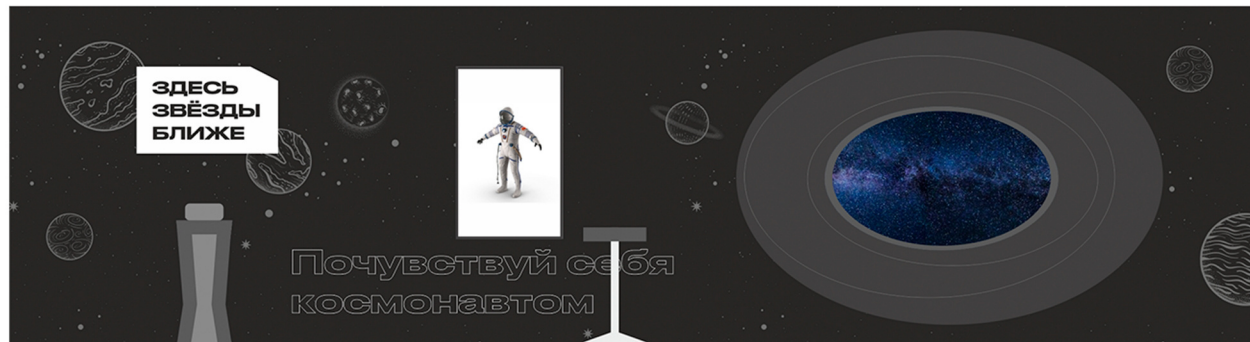
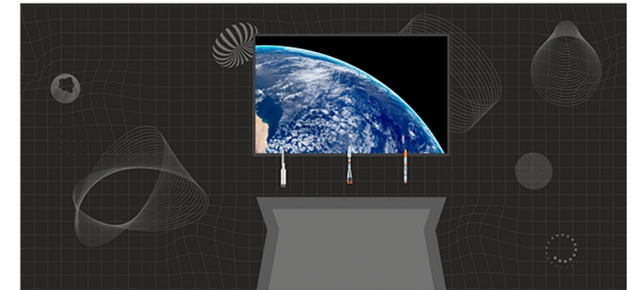
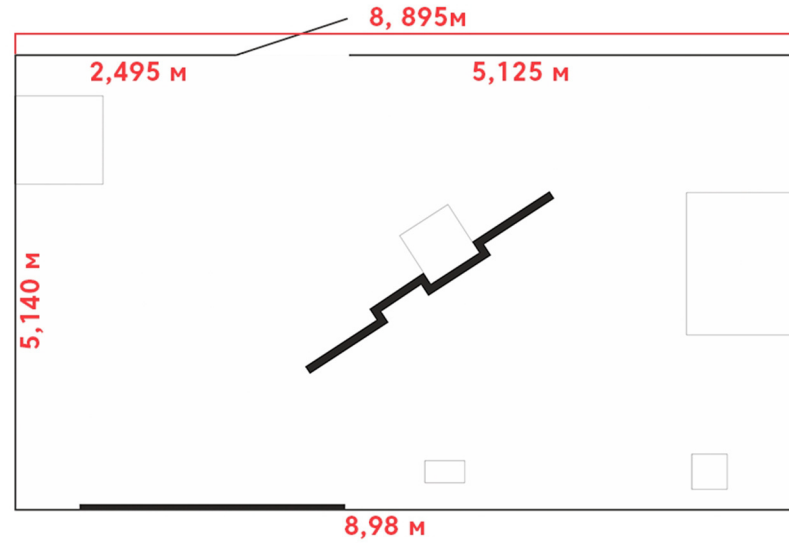




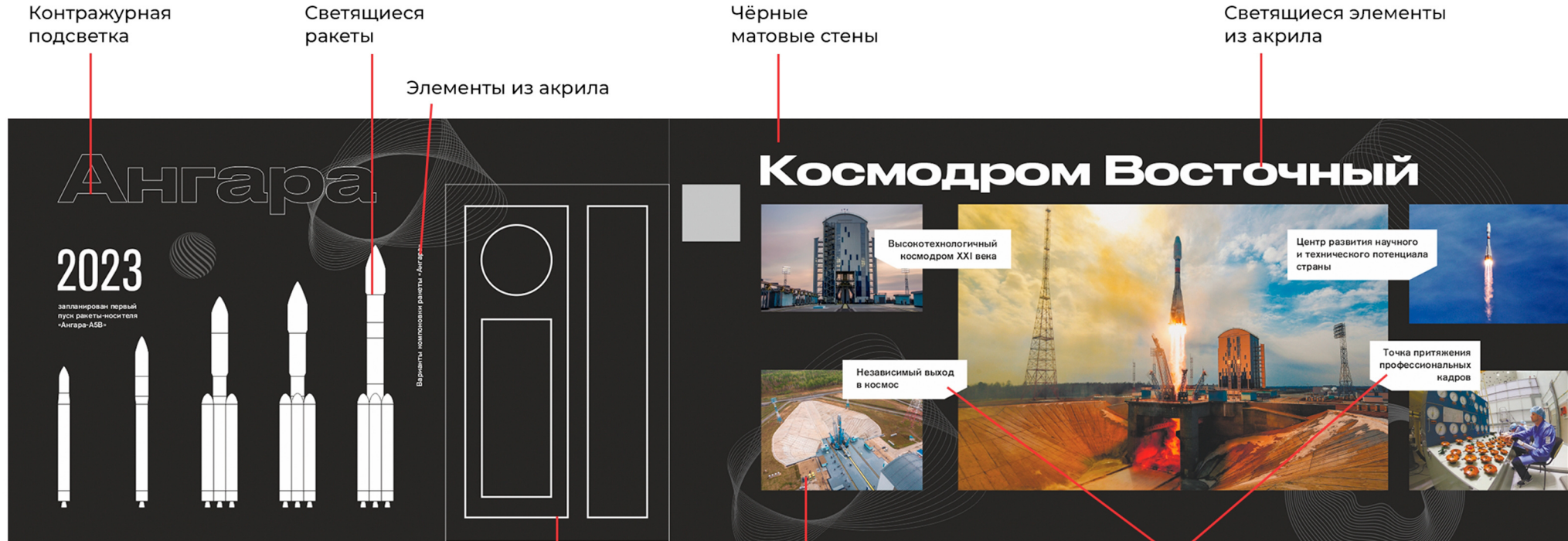
2 ЭТАЖ. КОСМИЧЕСКАЯ ТЕМА



H=2,4 м



2 ЭТАЖ. КОСМИЧЕСКАЯ ТЕМА



Контражурная подсветка

Светящиеся ракеты

Элементы из акрила

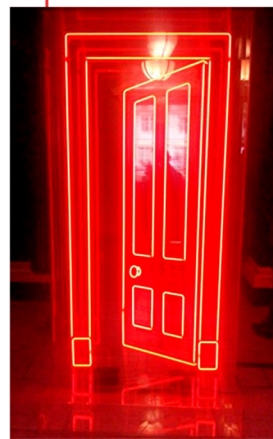
Чёрные матовые стены

Светящиеся элементы из акрила

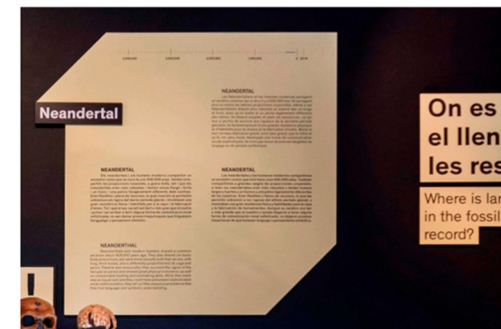
Варианты компоновки ракеты «Ангара»

Лайтбоксы

Элементы из акрила



Дверь обшита в черную матовую пленку блекаут. Светодиодная лента по периметру двери

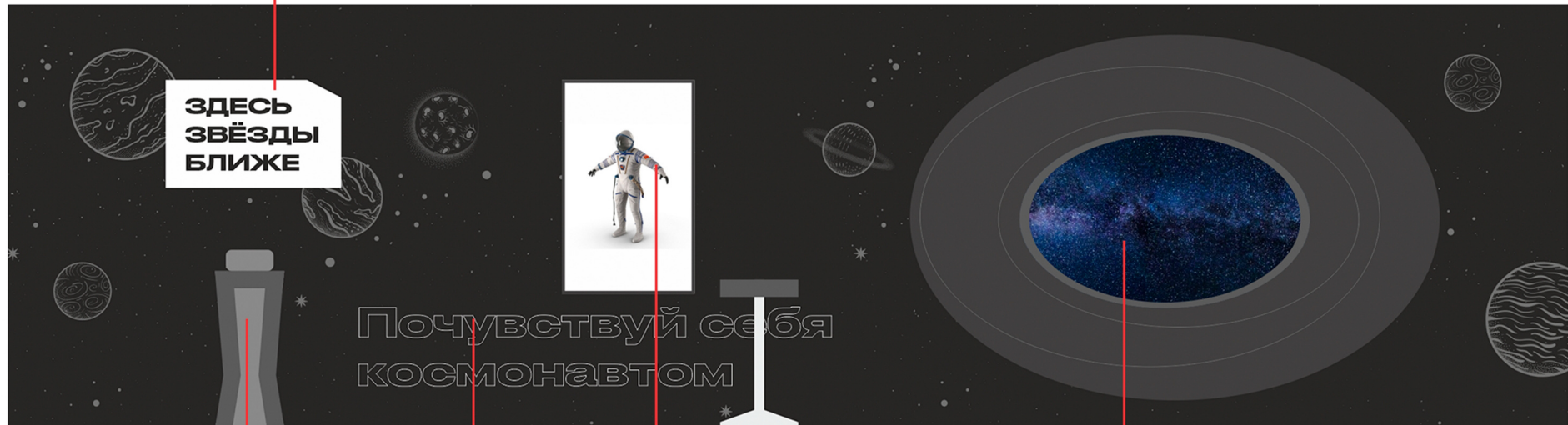


2 ЭТАЖ. КОСМИЧЕСКАЯ ТЕМА



Светящиеся элементы из акрила

Объемные элементы вокруг иллюминатора



**ЗДЕСЬ
ЗВЁЗДЫ
БЛИЖЕ**

Почувствуй себя
КОСМОНАВТОМ

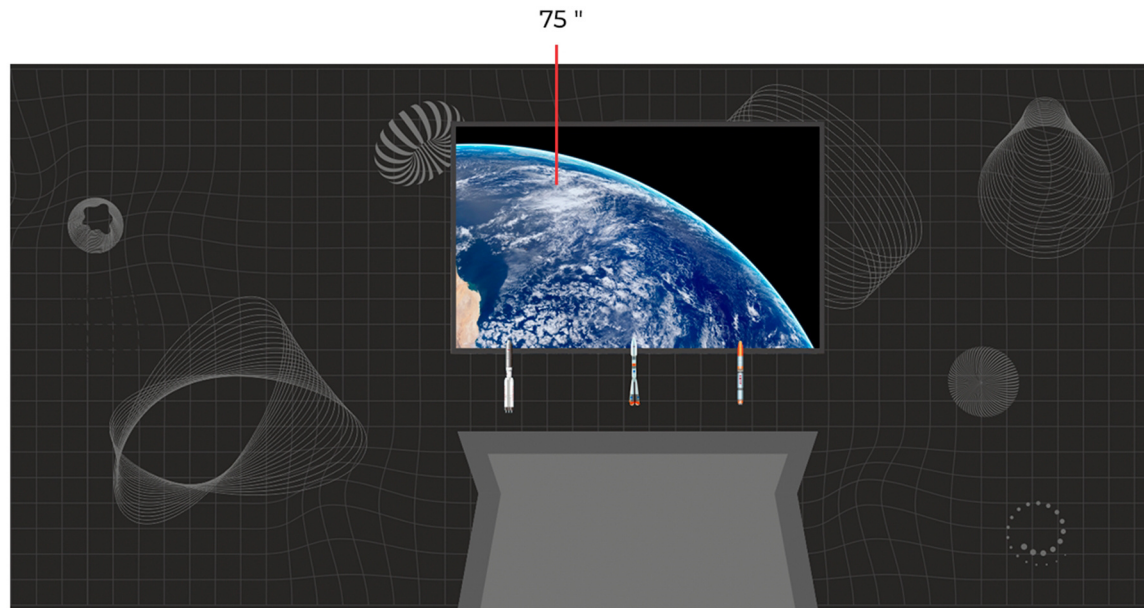
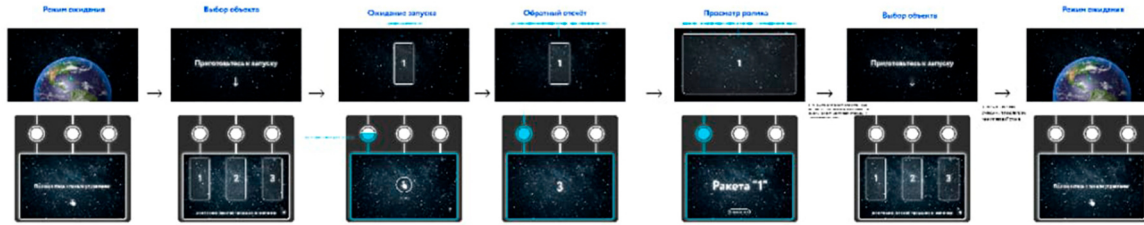
Стойка с VR-очками с подсветкой
в.д.ш. 900 x 400 x 400 мм

Контражурная подсветка

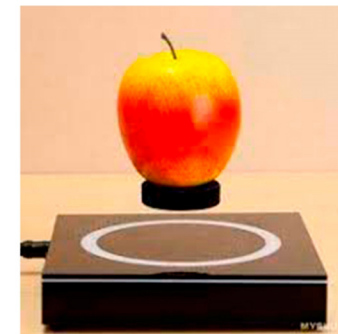
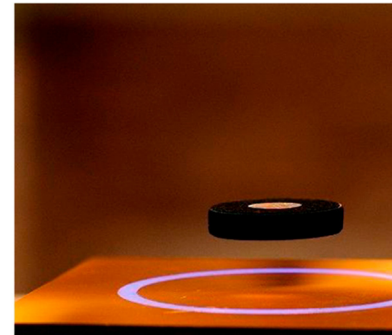
55 "
Интерактивная Kinect-фотозона с дополненной реальностью. Устройство переодевает желающего в форму космонавта, создает видео. Далее видео можно переслать по e-mail или распечатать

75 "

2 ЭТАЖ. КОСМИЧЕСКАЯ ТЕМА



Стол с подсветкой с тач-панелью 65", за ней левитирующие на подсвечиваемой площадке 3D модели ракеты (печать на 3D-принтере) «Союз», «Ангара» и «Амур-СПГ», на стене экран



2 ЭТАЖ. КОСМИЧЕСКАЯ ТЕМА

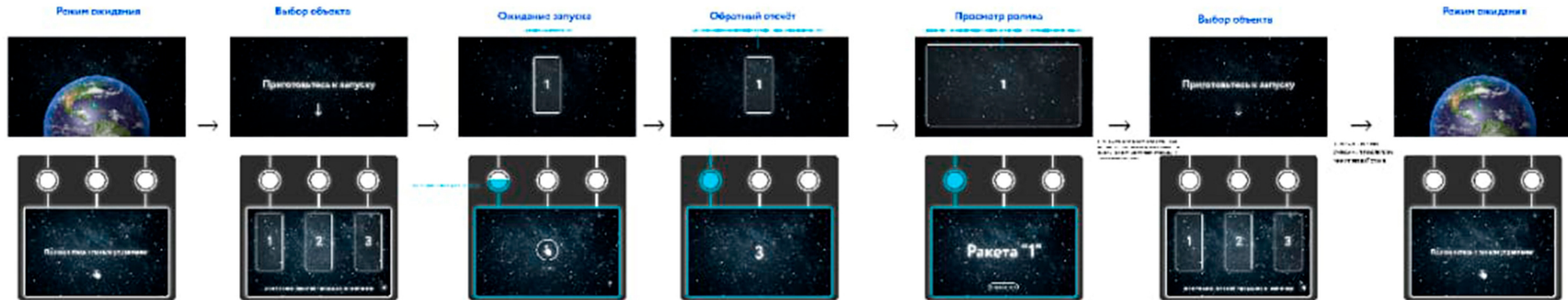


Схема работы

- 1 Пользователь подходит к столу, программа в режиме ожидания предлагает прикоснуться к панели управления запусками на фоне космоса, модельки подсвечиваются одинаково белым светом
- 3 После свайпа одного из вариантов, в том же направлении загорается светодиодная линия выбранной модели, а подсветка с белого меняется на синий (модель активирована). На экране на стене появляется 3D модель этой ракеты, а на тач-панели кнопка «Запуск», нажатие на которую сопровождается расходящимися от кнопки кругами, затем обратный отсчёт и на экране на стене проигрывается видео-ролик с 3D моделью, где параллельно взлёту ракеты появляется краткая информация о целях, планах и т.д.

- 2 Пользователь прикасается к тач-экрану, появляется выбор из трёх вариантов для свайпа вверх, соответствующих моделькам. Пользователю предлагается свайпом в сторону экрана на стене, активировать подготовку к запуску ракеты
- 4 Ролик заканчивается затемнением экрана и «Выходом в космос» - в режим выбора модели для запуска

2 ЭТАЖ. КОСМИЧЕСКАЯ ТЕМА

Светящиеся элементы из акрила

Лайт-боксы

Светящиеся элементы из акрила

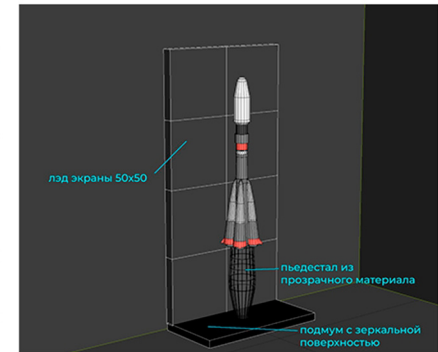
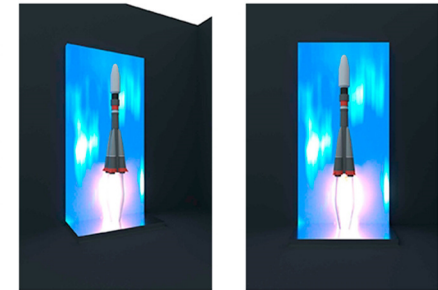
Схема космодрома Восточный на перспективу до 2030 года

Процесс запуска ракеты «Союз»

Лед экраны 50x50

Льдестал из прозрачного материала

Подъем с зеркальной поверхностью



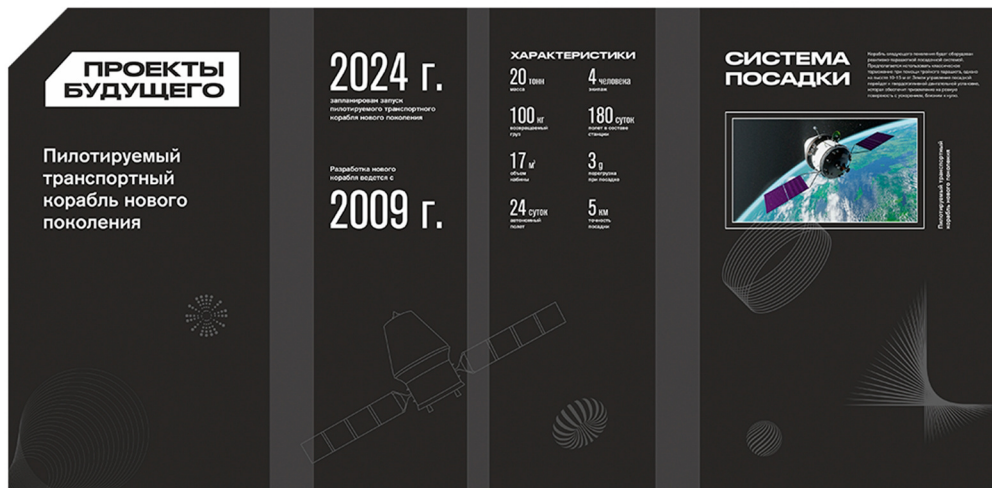
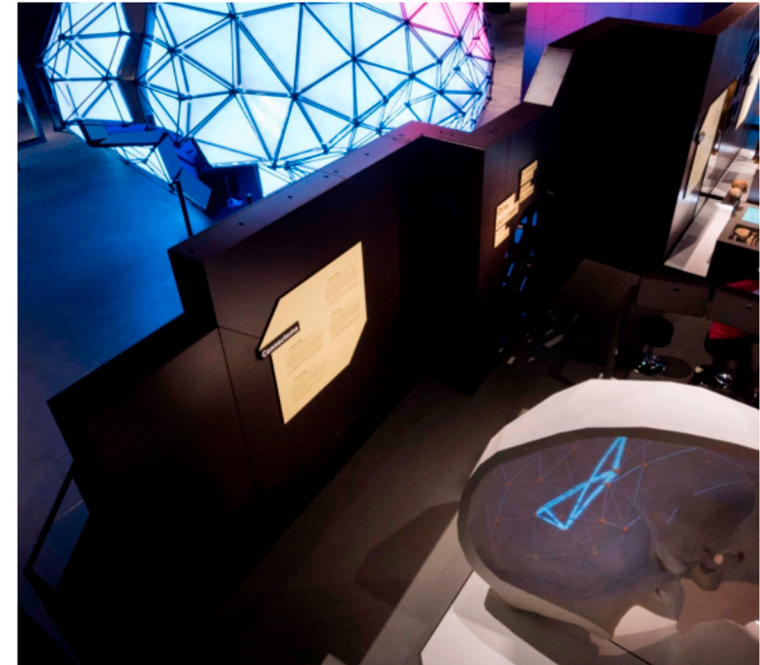
Лайт-бокс
Схема космодрома

Контражурная
подсветка

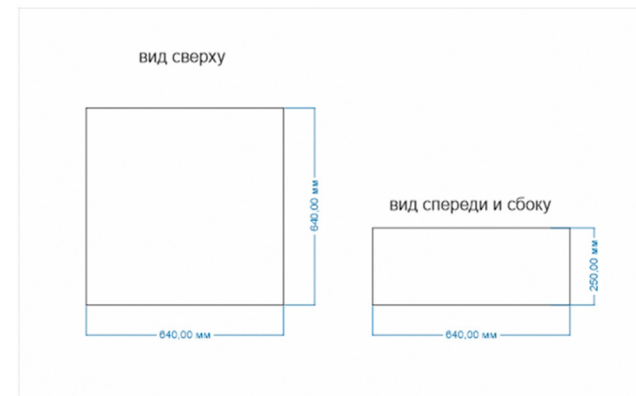
Макет ракеты на прозрачной подставке
на фоне LED-экранов с анимированным
фоном обслуживания и запуска ракеты
до выхода в космос

2 ЭТАЖ. КОСМИЧЕСКАЯ ТЕМА

Объемная конструкция с информацией о перспективных проектах в космосе.
Световые цифры, световые плашки, фотографии — световые короба



Подиум под «Луна-2025»



2 ЭТАЖ. КОСМИЧЕСКАЯ ТЕМА

Перегородка сторона 1

ПРОЕКТЫ БУДУЩЕГО

Собственная лунная
программа России

2022 г.

первая Лунная миссия
со времен СССР



ЛУНА-2025

Космический аппарат (КА) «Луна-25» – демонстрационная посадочная станция, созданная с помощью современных технологий на основе легких конструкций с использованием преимущественно российской элементной базы и последних достижений в области космического приборостроения.

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ КА «ЛУНА-25»

- Отработка технологии мягкой посадки
- Изучение внутреннего строения и разведка природных ресурсов, в том числе воды в районе Южного полюса Луны
- Исследование воздействий на поверхность Луны космических лучей и электромагнитных излучений

БУДУЩИЙ ПРОЕКТ РОСКОСМОСА — «ВЕНЕРА-Д»

Запуск после 2025 г.

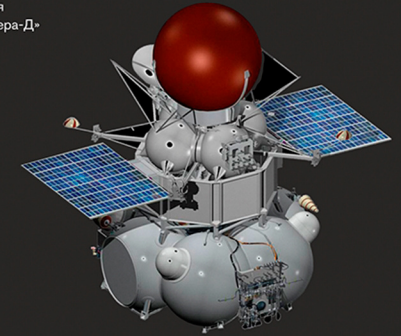
ОСНОВНАЯ ЗАДАЧА ПРОЕКТА

Комплексные исследования Венеры с целью получения информации о:

- везикулярном парниковом эффекте
- динамике и суперротации атмосферы
- магнитосфере планеты
- облачном покрове планеты
- природе УФ-поглотителя
- составе атмосферы от поверхности до верхних слоев
- электрической, радиационной и сейсмической активности
- природе исчезновения воды

Базовая часть миссии космического аппарата «Венера-Д» состоит из орбитального и посадочного модулей

Межпланетная
станция «Венера-Д»



2 ЭТАЖ. КОСМИЧЕСКАЯ ТЕМА

Перегородка сторона 2

**ПРОЕКТЫ
БУДУЩЕГО**

**Пилотируемый
транспортный
корабль нового
поколения**

2024 г.

запланирован запуск
пилотируемого транспортного
корабля нового поколения

Разработка нового
корабля ведется с

2009 г.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

20 тонн
масса

4 человека
экипаж

100 кг
возвращаемый
груз

180 суток
полет в составе
станции

17 м³
объем
кабины

3 g
перегрузка
при посадке

24 суток
автономный
полет

5 км
точность
посадки

**СИСТЕМА
ПОСАДКИ**

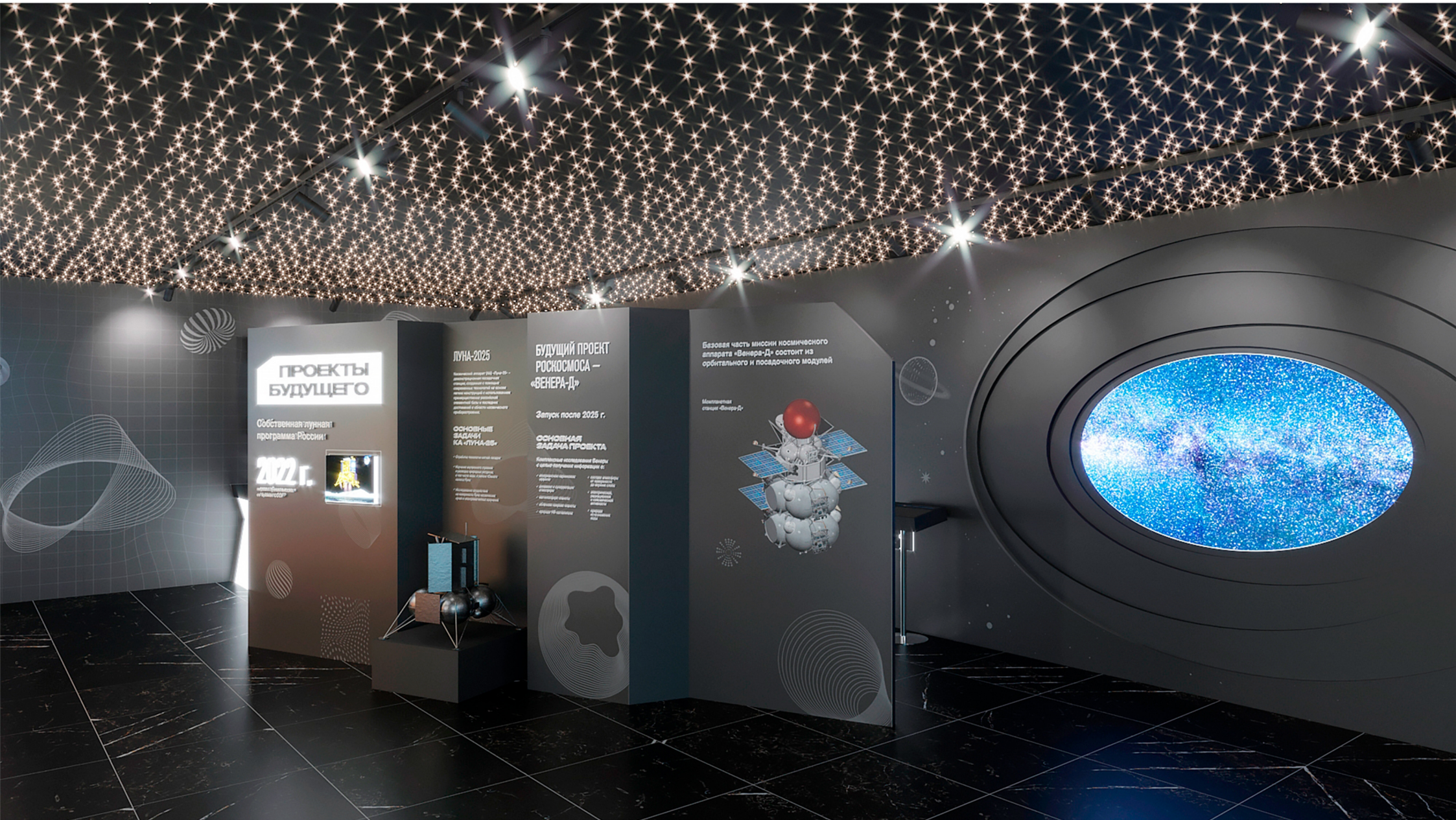
Корабль следующего поколения будет оборудован реактивно-парашютной посадочной системой. Предлагается использовать классическое торможение при помощи тройного парашюта, однако на высоте 10-15 м от Земли управление посадочной парой перейдет к твердотопливной двигательной установке, которая обеспечит приземление на ровную поверхность с ускорением, близким к нулю.



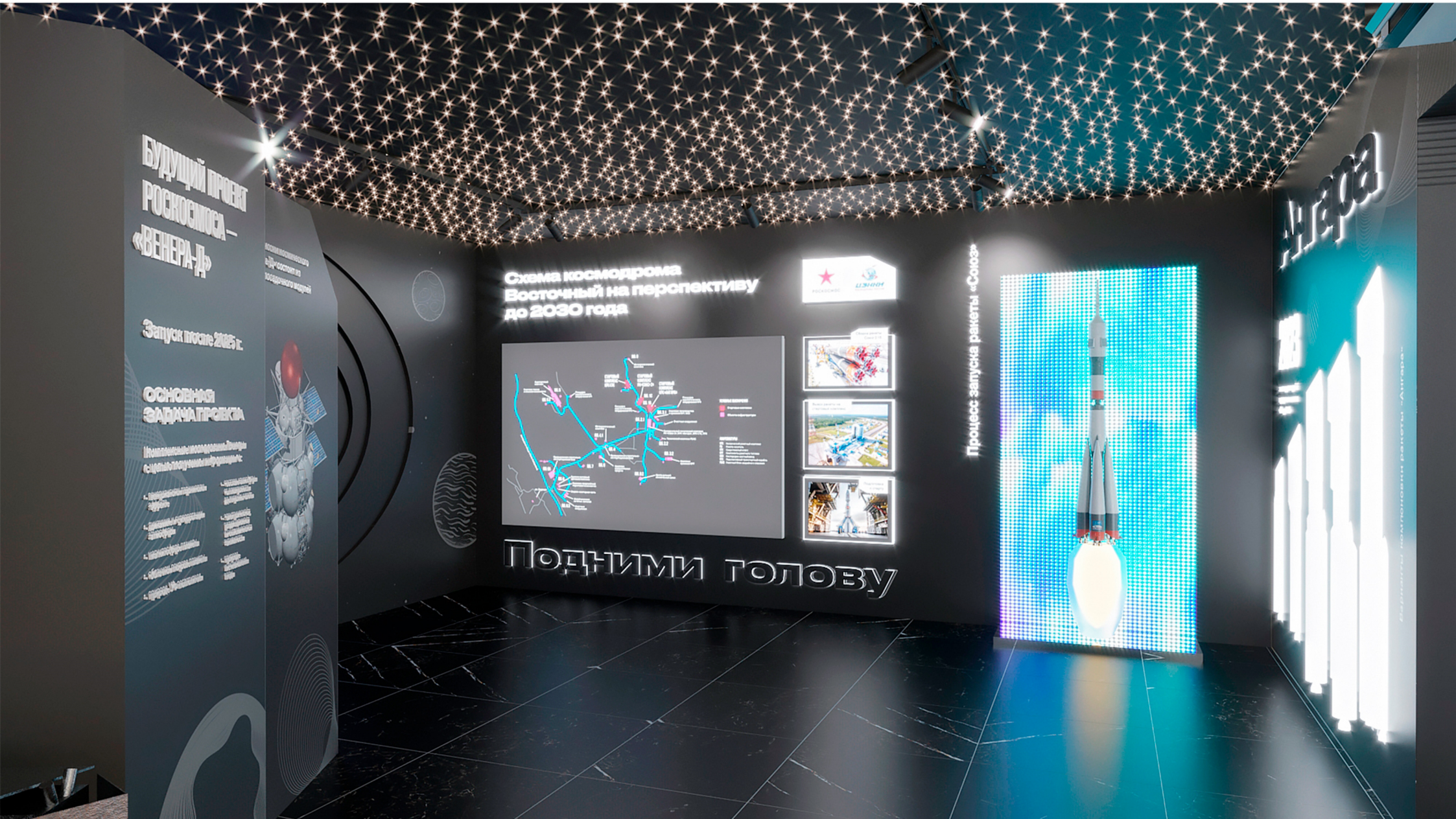
Пилотируемый транспортный
корабль нового поколения



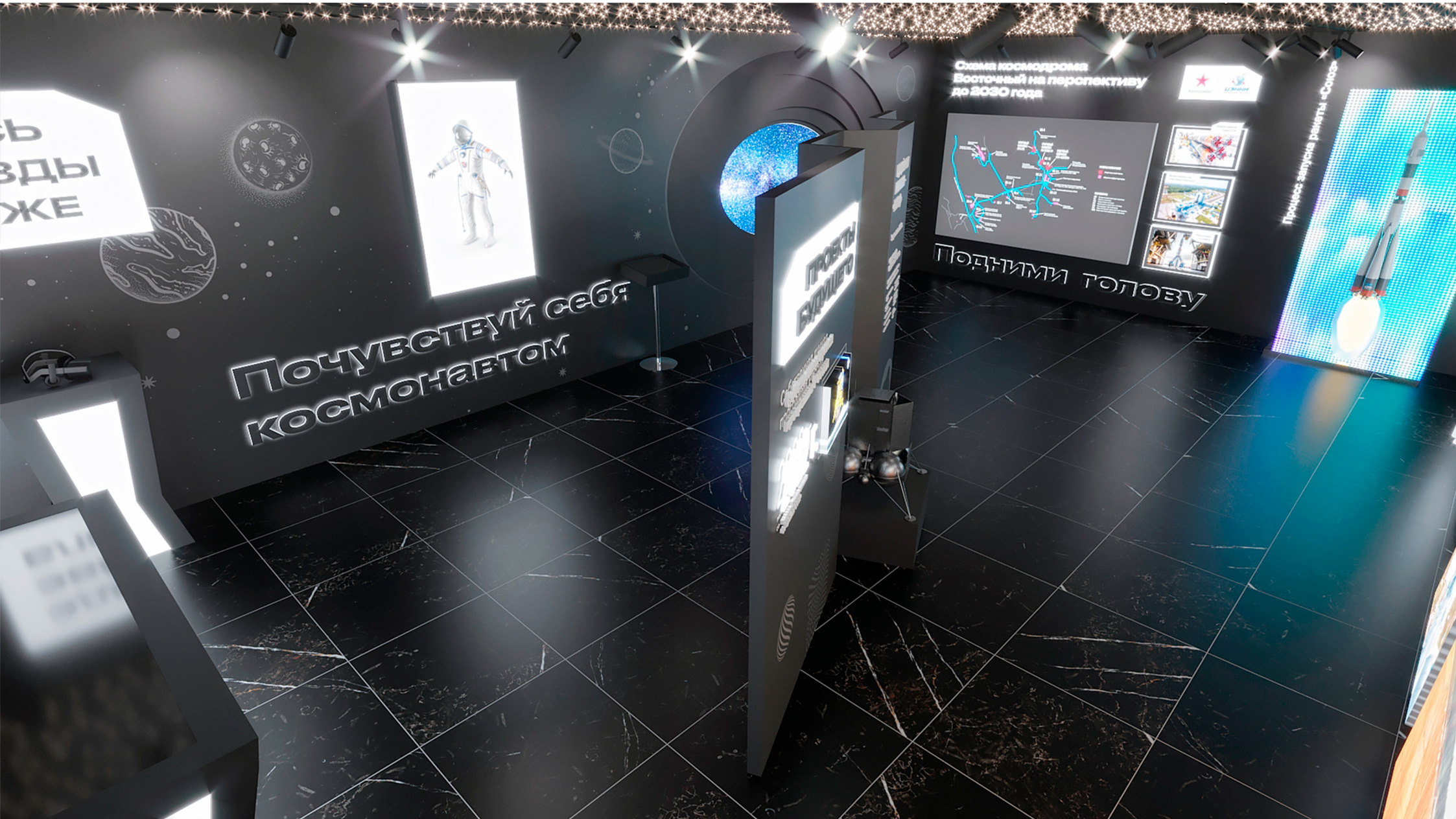






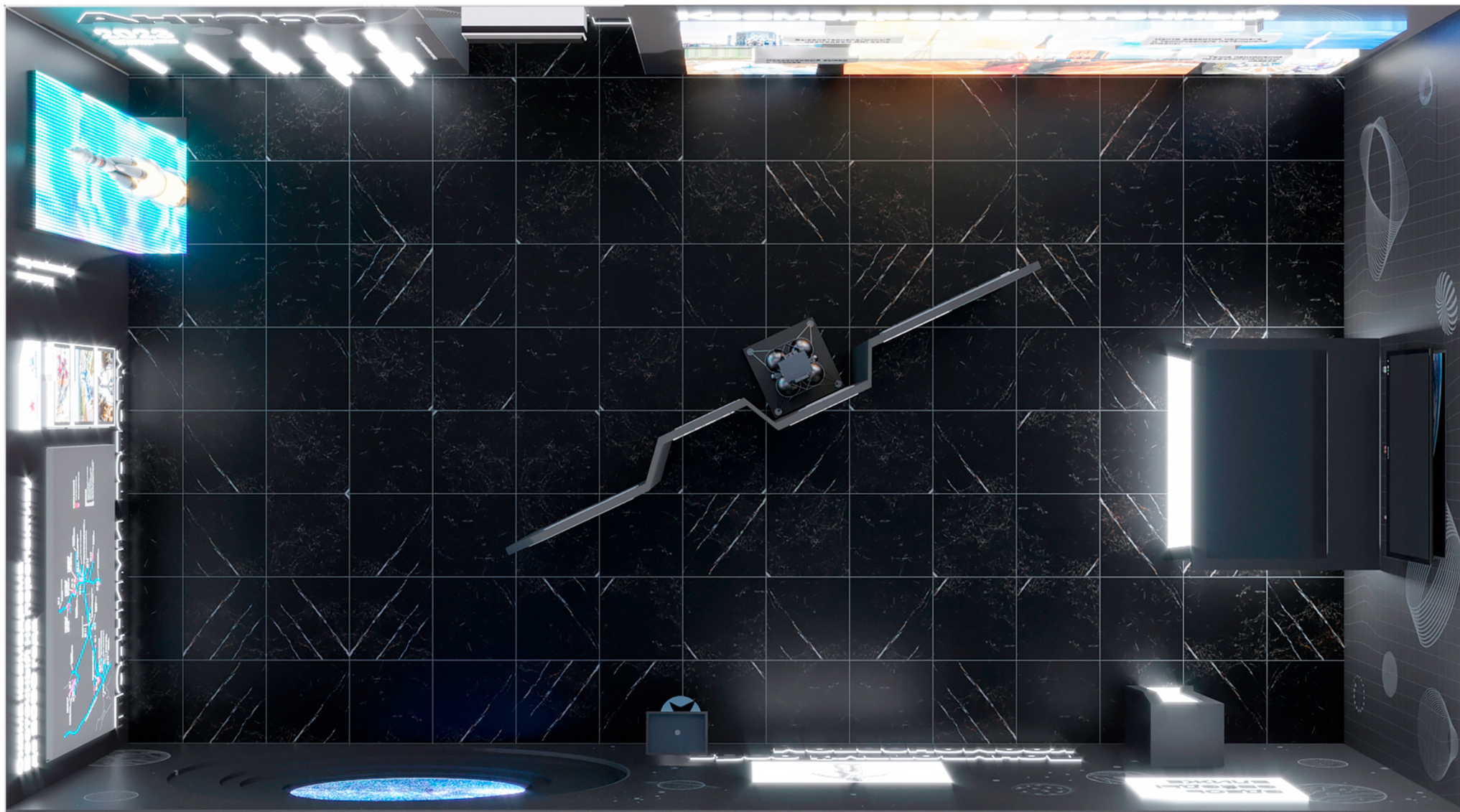






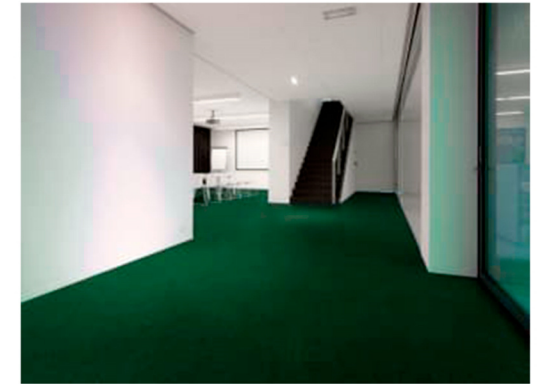
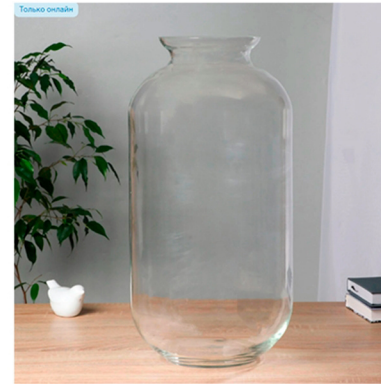
Утверждаю

подпись



3 ЭТАЖ ЗОНА ПЕРЕГОВОРОВ

Сохраняется космическая тематика с элементами постмодернизма. Преобладает темно-зеленый и белый цвет. Возможно оставить мебель с прошлого года. Основание стола следует выкрасить в белый цвет, добавить ковролин в цвет стены, зеленые растения в белых или прозрачных вазах, арочные зеркала.



Утверждаю

подпись



Утверждаю

подпись



Утверждаю

подпись



Утверждаю

подпись



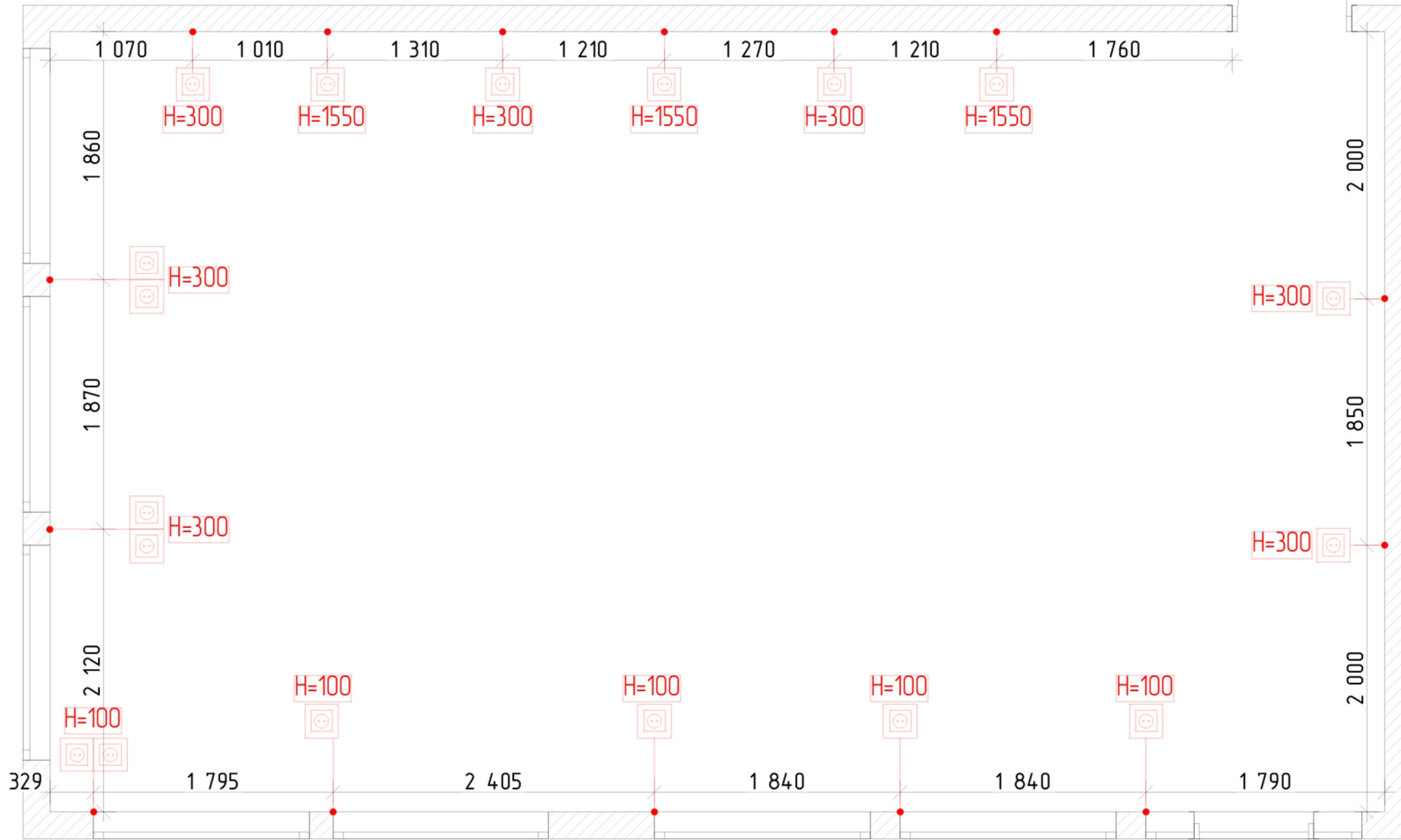
Утверждаю

подпись



Утверждаю

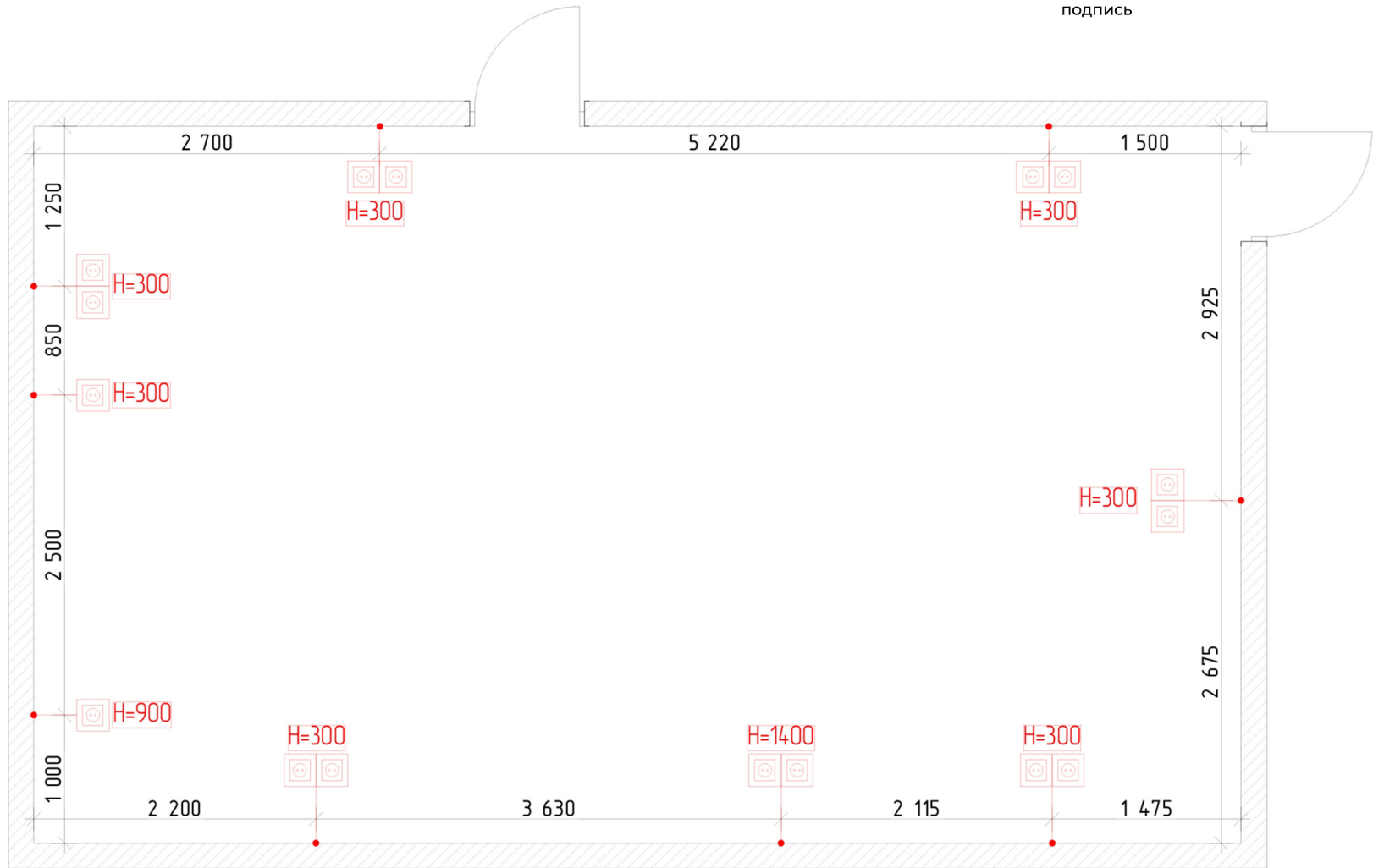
подпись



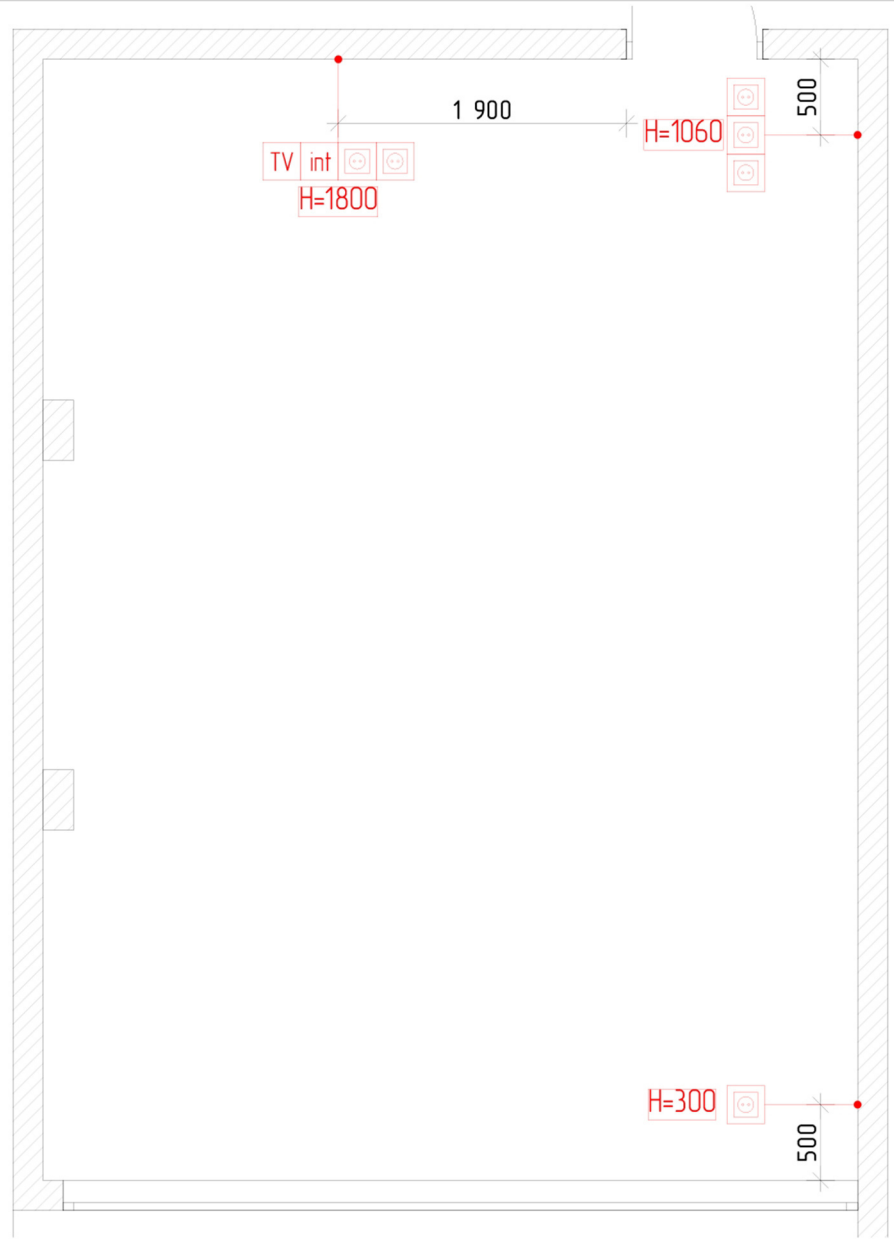
	фамилия	подпись	дата	Эскизный дизайн-проект архитектурной концепции павильона и благоустройства прилегающей территории для участия Амурской области в выставке "Улицы Дальнего Востока" VII Восточного экономического форума-2022	стадия	лист	листов
Разработ.					Схема расстановки розеток М 150	П	
Принял				1 Этаж			

Утверждаю _____

подпись



	фамилия	подпись	дата	Эскизный дизайн-проект архитектурной концепции павильона и благоустройства прилегающей территории для участия Амурской области в выставке "Улицы Дальнего Востока" VII Восточного экономического форума-2022					
Разработ.				Схема расстановки розеток М 150			стадия	лист	листов
							П		
Принял				2 Этаж					



Утверждаю

подпись

	фамилия	подпись	дата	Эскизный дизайн-проект архитектурной концепции павильона и благоустройства прилегающей территории для участия Амурской области в выставке "Улица Дальнего Востока" VII Восточного экономического форума-2022	стадия	лист	листов
Разработ.					П		
Принял				3 Этаж			

Схема расстановки розеток М 150

3 Этаж