

**ЗАДАНИЕ НА ВЫПОЛНЕНИЕ КЛАУЗУРЫ ПО ТЕМЕ:
«Центр экспериментальной архитектуры»**

Функциональное назначение	Познавательное и экспериментально-исследовательское пространство популяризации и наглядной демонстрации новых идей в области архитектуры
Необходимо предусмотреть	Наличие зальных помещений обязательно. Схема группировки помещений – комбинированная, основного объёма – анфиладно-кольцевая. Предусмотреть возможность трансформации залов с временной экспозицией. Учесть график движения посетителей и обеспечить удобную ориентацию внутри создаваемого пространства. Обеспечить горизонтальные и вертикальные пути эвакуации. Решить вопрос естественного освещения, а также, при необходимости, инсоляции. Предусмотреть эксплуатируемую (зеленую) кровлю. Организовать освещение некоторых помещений (по выбору автора) верхним естественным светом. Предусмотреть необходимое количество санитарных узлов (согласно нормативным документам). Обеспечить доступ маломобильных групп населения. На схеме генплана указать размещение центра, его открытых площадок, подъездных путей, гостевых и служебных парковок, элементов благоустройства. Рассмотреть возможность организации выставок на открытом воздухе, открытого амфитеатра.
Общие указания	Здание должно быть запроектировано в нескольких уровнях. Отметка пола первого этажа определяется автором проекта с учётом рельефа инженерно-топографического плана (Приложение 1). Инженерно-топографический план (Приложение 1) выполнен в масштабе М 1:500, система координат МСК-50, система высот Балтийская, сплошные горизонталы проведены через 0,5 м. Высоты помещений и залов определяет автор проекта. Подробная экспликация (состав, количество, габариты и площади помещений) определяется автором. Наличие на планшете дополнительной графической информации (видов, планов, схем, интерьера), помогающей раскрытию темы проекта, определяется автором. Материалы и конструкции проектируемого объекта выбираются автором. Предполагается круглогодичное использование здания в условиях московского региона. Клаузура выполняется на планшете (подрамнике) 750x550мм. Работа может быть выполнена с использованием любых видов графики. Время выполнения: шесть астрономических часов.
Примерный состав и площади основных помещений	
- Залы с постоянной экспозицией	150 м ² - 200 м ²
- Залы с временной экспозицией	200 м ² - 300 м ²
- Медиагалерея	100 м ² - 120 м ²
- Лекторий с возможностью трансформации	на 50 чел.
- Мастерские-лаборатории (компьютерного моделирования, фотофиксации, автоматизированного макетирования, архитектурной физики и т.п.)	5x(60 м ² - 80 м ²)
- Студии для проведения мастер-классов	4x(80 м ² - 120 м ²)
- Кафе-бар с кухней-догоотовочной	на 30 п. м.
- Вестибюльная группа помещений (тамбур, вестибюль, гардероб, с/у, помещения охраны, кассы)	100 м ² - 120 м ²
- Книжный магазин	90 м ²
- Помещения научного персонала	60 м ² - 90 м ²
- Административные помещения (несколько рабочих кабинетов)	40 м ² - 70 м ²
- Подсобные помещения (архив, хранение экспонатов и оборудования)	120 м ² - 150 м ²
- Технические помещения	50 м ²
Состав проекта	
- Поиск проектного решения. Эскизы	М произвольный
- Схемы функционального зонирования и пространственных взаимосвязей	М произвольный
- Генплан	М 1:500
- Планы этажей/уровней	М 1:100\1:200
- Фасады (главный и боковой)	М 1:100\1:200
- Разрез (характерный)	М 1:100\1:200
- Перспективный вид или аксонометрия (на усмотрение автора)	М произвольный

