

## ВЫСТАВОЧНЫЙ ЗАЛ ИНСТИТУТА АРХИТЕКТУРЫ И ДИЗАЙНА АЛТГТУ «КАСКАД»

Ф. С. Поморов

**Ключевые слова:** выставочный зал, архитектурно-дизайнерское предложение, концепция «Каскад».

Институт архитектуры и дизайна АлтГТУ в настоящее время не имеет своего выставочного зала. Вместе с тем вузу творческой направленности такое помещение совершенно необходимо. Было разработано архитектурно-дизайнерское предложение выставочного зала ИнАрхДиз.

### Ситуация

Выставочный зал расположен по адресу улица Аванесова, 132, рядом с существующим корпусом института архитектуры и дизайна. Площадка имеет выраженный рельеф.

### Назначение

Здание предназначено для выставок по архитектуре, дизайну, рисунку, живописи, скульптуре студентов и преподавателей.

### Концепция

На проектируемой территории раньше находился открытый каскад водоемов. Он стал прообразом архитектурной идеи выставочного зала. Концепция выражена в девизе «Каскад». Это повлияло на формообразование. Здание перепадами форм символизирует каскады водопадов. Пересекая объем выставочного зала по стеклянному желобу протекает вода, которая в нижнем корпусе, в холле, ниспадает в круглый бассейн.

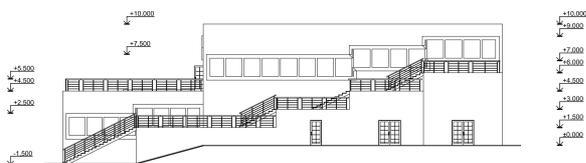


Рисунок 1 – Фасад выставочного зала  
ИнАрхДиз

Студент гр. ДАС – 71 Поморов Ф.  
Руководители: Е. В. Шарова,  
Т. М. Поползина, А. А. Ниценко

### Состав групп помещений

В выставочном зале запроектировано три группы помещений:

1. Группа основных помещений (несет основную функцию здания).
2. Группа вспомогательных помещений (обслуживает основную функцию) – входная

зона (тамбур, вахта, вестибюль, гардеробная, отдельный туалет, торговая зона); административно-техническая зона (помещение для обслуживающего персонала, отопление, водоснабжение, электроснабжение помещений).

3. Группа дополнительных помещений (дополняет основную функцию здания, приносит комфорт) – гардеробная, кафе, торговая зона и т. п.

Ориентировочные соотношения помещений следующие: экспозиционные залы – 45 %; фондохранилища – 20 %; вспомогательные и обслуживающие помещения – 35 %.

### Номенклатура (перечень) помещений:

- выставочный зал;
- помещения для хранения выставочных работ;
- тамбур;
- вахта;
- вестибюль;
- гардеробная;
- отдельный туалет;
- помещение для обслуживающего персонала с раковиной и туалетом;
- офисы;
- электрощитовая;
- бойлерная (тепловой узел).

### Конструктивное решение

Здание каркасной конструктивной схемы, сетка колонн 6х6 метров, главный зал имеет пролет 12 м, перекрывается фермами.

Стены многослойной конструкции: газобетон (300 мм), утеплитель (100 мм), ветрозащитная пленка, воздушная прослойка (50 мм), облицовочный слой (50 мм); общая толщина стены 500 мм. Облицовочный слой – керамогранит, деревянная наборная рейка.

Выставочный зал ИнАрхДиз АлтГТУ «Каскад» позволит решить проблему нехватки экспозиционных мест для выставок преподавателей и студентов, которые в настоящее время проходят на сторонних площадях.

**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

1. Ревякин, В. И. Художественные музеи: Справ. пособие. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Стройиздат, 1991. – 248 с.: ил.
2. Поморов, С. Б. Развитие исследовательских направлений по архитектуре, градостроительству и дизайну в Алтайском регионе / С. Б. Поморов // Архитектура. Градостроительство. Дизайн: сборник трудов международной науч.-метод. конференции. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2005. – С. 2-5.
3. СНиП 31-06-2009. Общественные здания и сооружения. – М., 2010.