

Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «Архитектурные конструкции»

по направлению 54.03.01 «Дизайн»  
профиль «Дизайн среды»

### 1. Цели и задачи освоения дисциплины

#### Цели:

Целями изучения дисциплины «Архитектурные конструкции» является подготовка студента дизайнера к проектной деятельности, также к творческой профессиональной деятельности дизайнера среды, направленной на формирование эстетически выразительной предметно-пространственной среды, на создание эстетически выразительных комплексов предметной среды.

В результате изучения данной дисциплины студент должен быть готов к созданию оригинального проекта с применением основ инженерного конструирования.

#### Задачи:

- Формирование у студентов дизайнеров способность к анализу и определению требований к дизайн-проекту.
- Развитие профессиональных знаний, умений и навыков, а именно: развитие способности синтезировать набор возможных решений задачи или подходов к выполнению дизайн-проекта.
- Воспитание социально зрелого студента, способного научно обосновать свои предложения.

### 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Архитектурные конструкции» (Б1.В.ДВ.6) относится к дисциплинам по выбору студента вариативной части блока дисциплин. Дисциплина является составной частью профессиональной подготовки бакалавров.

Входными знаниями для данной дисциплины являются знания дисциплин «Конструирование» и «Технический рисунок», которые являются для нее предшествующими дисциплинами. «Архитектурные конструкции» изучаются в четвертом семестре на втором курсе и в пятом семестре на третьем курсе.

Знания, полученные в процессе изучения данной дисциплины, используются в обучении по дисциплинам «Проектирование», «Основы производственного мастерства», а также при выполнении дипломной работы и особенно необходимы для дальнейшей профессиональной деятельности

### 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ПК-5, ПК-6.

Профессиональные компетенции	
ПК-5	Способность конструировать предметы, товары, промышленные образцы, коллекции, комплексы, сооружения, объекты, в том числе для создания доступной среды.

Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

ПК-6	Способность применять современные технологии, требуемые при реализации дизайн-проекта на практике.
------	--

**В результате изучения дисциплины студент должен:**

**Знать:** основы инженерного конструирования, функции и задачи учреждений и организаций, фирм, структурных подразделений, занимающихся вопросами дизайна;

**Уметь:** составлять подробную спецификацию требований к дизайн-проекту, научно обосновать свои предложения

**Владеть:** анализом и определяет требования к дизайн-проекту;

#### **4. Общая трудоемкость дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов).

#### **5. Образовательные технологии**

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии: лекции, лекции-беседы, практические занятия.

При организации самостоятельной работы занятий используются следующие образовательные технологии: усвоение текущего учебного материала; самостоятельное изучение дополнительных разделов дисциплины, работа в библиотеке; подготовка к практическим занятиям; оформление практических работ; подготовка, оформление и сдача контрольных работ

#### **6. Контроль успеваемости**

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля: контрольное задание (4, 5 семестры)

Промежуточная аттестация проводится в форме: зачета (4 семестр) и экзамена (5 семестр).