

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
"Московский архитектурный институт (государственная академия)" (МАРХИ)

ФОТОМОНТАЖ**Аннотация РПД**

Закреплена за кафедрой **Начертательной геометрии и черчения**
Направление 07.04.01 Архитектура (уровень магистратуры)

Квалификация **Магистр архитектуры**

Форма обучения **Очно-заочная**

Общая трудоемкость **2 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 72
в том числе: Виды контроля в семестрах:
Зачет 3
аудиторные занятия 36
самостоятельная работа 36
экзамены

Распределение часов дисциплины по семестрам

Вид занятий	№ семестров, число учебных недель в семестрах																		
	1		19		2		19		3		19		4		13		Итого		
	уп	рпд	уп	рпд	уп	рпд	уп	рпд	уп	рпд	уп	рпд	уп	рпд	уп	рпд	уп	рпд	
Лекции																			
Лабораторные																			
Практические									26	26							26	26	
В том числе инт.									26	26							26	26	
КСР																			
Ауд. занятия									26	26							26	26	
Сам. работа									46	46							46	46	
Итого									72	72							72	72	

Программу составил(и): Шкинева Н.Б..

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с ФГОС:

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО НАПРАВЛЕНИЮ
ПОДГОТОВКИ 07.04.01 АРХИТЕКТУРА (КВАЛИФИКАЦИЯ
(СТЕПЕНЬ) " МАГИСТР ")**

Утвержден

Приказом Министерства образования

и науки Российской Федерации
от 28 сентября 2015 г. № 1050

составлена на основании учебного плана:

Направление 07.04.01 Архитектура Магистр

утвержденного учёным советом вуза от 28.10.2015 протокол №2-15/16

Целью освоения дисциплины «Фотомонтаж» является формирование у студента следующих компетенций:

ОПК-3. Способность осмысливать и формировать архитектурно-градостроительные решения путем интеграции фундаментальных и прикладных знаний в сфере архитектурной деятельности.

ПК-6. Способность на современном уровне оформлять результаты проектных работ и научных исследований с подготовкой презентаций, демонстраций, отчетов, заключений, реферативных обзоров, публикаций и представление результатов профессиональному и академическому сообществам, органам управления, заказчикам и общественности.

В результате обучения студент должен:

Знать – методику формирования архитектурно-градостроительные решения путем интеграции фундаментальных и прикладных знаний в сфере архитектурной деятельности; требования к оформлению проектной документации, в том числе графической и визуальной части.

Уметь – осмысливать и формировать архитектурно-градостроительные решения путем интеграции фундаментальных и прикладных знаний в сфере архитектурной деятельности оформлять результаты проектных работ и научных исследований с подготовкой презентаций, демонстраций, отчетов, заключений, реферативных обзоров, публикаций и представлением результатов профессиональному и академическому сообществам, органам управления, заказчиками общественности

Владеть – фундаментальными и прикладными знаниями в сфере архитектурной деятельности; техническими приемами оформления результатов проектных работ и научных исследований с подготовкой презентаций, демонстраций, отчетов, заключений, реферативных обзоров, публикаций и представлением результатов профессиональному и академическому сообществам, органам управления, заказчиками общественности

Краткое содержание дисциплины «Фотомонтаж»

В курсе рассматриваются вопросы реконструкции изображений центральной проекции (перспективы и фотографии), а также проблемы совмещения изображений центральной проекции, полученных разными способами.

Раздел 1. Введение.

Раздел 2 Приемы реконструкции перспективы (фотографии).

Приемы реконструкции перспективы (фотографии) через квадрат в плане.

Определение ракурса и масштаба изображения через прямоугольник в плане.

Другие алгоритмы определения ракурса и масштаба изображения.

Раздел 3. Фотомонтаж.

общие теоретические положения.

Технологические аспекты врисовки спроектированного объекта в фотографию и фотомонтаж существующего окружения.

Связь с другими дисциплинами учебного плана.

База для данной дисциплины в соответствии с учебным планом (необходимые предшествующие дисциплины)	Дисциплины, базирующиеся на данной дисциплине (последующие дисциплины)
Владеть профессиональными базовыми компетенциями в объеме бакалавриата по направлению подготовки 07.03.01 Архитектура –ПК-1 – ПК-19	Научно-исследовательская работа (Б2.Н.1) Проектирование и исследование (Б1.В.ДВ.4) Выпускная квалификационная работа

Фонд оценочных средство текущего контроля успеваемости по дисциплине:

3 семестр – зачтено/ не зачтено

Предлагаемые формы контроля:

Текущая аттестация (аттестован/ не аттестован) – 8-я неделя семестра

Промежуточная аттестация – зачет/не зачет – по итогу семестра