

Аннотация по дисциплине
Б1.Б.05 Профессиональная архитектурная практика

Для образовательной программы по направлению 07.04.01
«Архитектура», квалификация (степень) выпускника – магистр, форма
обучения: очная
Курс 2 Семестр 1

Объем трудоемкости: 3 зачетные единицы (108 ч., из них – 24,3 ч. Контактной работы: лекционных 6 ч., семинарских занятий 18ч., самостоятельной работы 57ч.)

Целью изучения дисциплины «Профессиональная архитектурная практика» является формирование у магистрантов общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенции, необходимых для последующей профессиональной деятельности.

На пути к достижению указанных целей закономерно ставятся следующие **задачи**:

- изучить общие закономерности возникновения, функционирования и развития правовой и нормативной базы;
 - уяснить соотношения общества и права;
 - изучить наиболее часто выделяемых в практике типов и форм права;
 - изучить понятия, норм и источников права, общей теории правоотношений;
 - проанализировать системы права и системы законодательства, механизмов и форм правового регулирования на практике;
 - изучить общих закономерностей правомерного поведения, правонарушения и юридической ответственности, законности и правопорядка, правосознания и правовой культуры;
 - сформировать знания об общих положениях основных отраслей российской системы норм и права.
 - развить способность студентов к анализу первоисточников, научной литературы и законодательства;
 - выработать умение систематизировать и обобщать приобретенные знания;
 - формировать навыки усвоения понятий и категорий, аргументированного, логичного, грамотного изложения процессов и явлений;
 - укреплять навыки самостоятельного изучения правовой и нормативной базы;
 - воспитать культуру мышления, улучшить восприятие государственно-правовой действительности;
- создать целостное представление о различных правовых государственно-правовых институтах и основе их взаимодействия.

МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина входит в базовую часть (Б.1) Блок 1 в ООП.

Для изучения данной дисциплины дипломанты должны иметь базовые знания и умения, приобретенные в процессе изучения таких дисциплин как: философия, логика.

Знания и умения, приобретенные в процессе изучения данного курса помогут дипломанту в будущем грамотно анализировать правовые ситуации, понимать юридическое значение своих действий и соотносить их с возможностью наступления юридической ответственности в профессиональной деятельности.

Результаты обучения (знания, умения, опыт, компетенции):

(указываются элементы общекультурных (ОК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной, и их коды в соответствии с ФГОС ВО и ООП ВО) ОК-5; ОК-7; ОК-9; ОПК-6; ПК-3; ПК-4; ПК-6

№ п.п .	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
	ОК-5	способностью проявлять инициативу, в том числе, в ситуациях риска, разрешать проблемные ситуации, брать на себя ответственность за принимаемые решения	-основы теории предпринимательских рисков, теории поведения потребителя, механизмы образования спроса, предложения, цены -понятие и виды нормативных документов	-использовать знания на практике, определять мотивы поведения рыночных агентов, ценообразования, прибыли, рентабельности -определять необходимость применения нормативных документов	-научным аппаратом и инструментарием подтверждения различных гипотез, теорий и концепций в экономике -навыком применения норм в своей профессиональной деятельности
	ОК-7	способностью самостоятельно приобретать с помощью информационных технологий и использовать в практической деятельности новые знания и умения, в том числе в новых областях знаний, непосредственно не связанных со сферой деятельности	- среду интернет, графические программы, текстовые редакторы	- пользоваться интернетом, текстовыми программами, архитектурно-строительными программами	- информационными технологиями получения новых знаний, в том числе и знаний во вне архитектурной деятельности
	ОК-9	Способностью использовать на практике навыки и	Основные стилистические	Формировать и излагать цели архитектурного	Профессиональной терминологией

№ п.п .	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		умения в организации научно-исследовательских и научно-производственных работ, в управлении коллективом, влиять на формирование целей команды, воздействовать на ее социально-психологический климат, оценивать качество результатов деятельности.	характеристик и зданий и сооружений исторической среды. Основы формирования традиционной архитектурной среды. Типологию исторической среды. Названия основных методов исследования в архитектуре.	построения композиции новых зданий в сложившейся архитектурной среде. Классифицировать городскую среду. Выявлять особенности городских микропортретов.	в области эстетики городской среды. Методами организации группового обсуждения различных точек зрения на застройку исторического центра.
	ОПК-6	способностью вырабатывать стратегию действий творческого коллектива в конкретных рыночных условиях, осуществлять мониторинг ситуации	Задачи и вызовы стоящие перед творческим коллективом в условиях новой экономики	Собирать и анализировать информацию.	навыками лидера, способного отвечать вызовам стоящим перед творческим коллективом
	ПК-3	способностью проводить комплексные прикладные и фундаментальные исследования с целью обоснования концептуально новых проектных идей, решений и стратегий проектных действий	Традиционную типологию городской среды. Традиционные задачи проектирования «городских интерьеров». Этапы исследования и проектирования городской среды	Составлять по натурному обследованию типологию среды исторического города. Выдвигать «идеи» и «темы» композиции городской среды. Составлять задание на проектирование.	Владеть критериями определения средовых объектов. Графическими приёмами отображения типологии городской среды.
	ПК-4	способностью интерпретировать результаты прикладных научных исследований в виде обобщенных проектных моделей	характеристики и пространственные конструкции интегральных композиционн	- составить алгоритм исследования проектирования	- Средствами графического изображения композиционных структур и обобщённых проектных

№ п.п .	Индекс компет енции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
			ых структур;		моделей
	ПК-6	Способностью на современном уровне 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, заказчикам и общественности	Программы для презентации результатов проектных работ и научных исследований с подготовкой презентаций, демонстраций, отчетов, заключений, реферативных обзоров, публикаций	Уметь оформлять результаты проектных работ и научных исследований с подготовкой презентаций, демонстраций, отчетов, заключений, реферативных обзоров, публикаций средствами компьютерных технологий	Средствами презентации проектных работ и научных исследований с подготовкой презентаций, демонстраций, отчетов, заключений, реферативных обзоров, публикаций на ПК

Содержание и структура дисциплины (модуля)

№	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Федеральные законы регулирующие архитектурное проектирование. Законодательные акты местных органов власти.	12	1	3	-	8
2.	Основные нормативные документы по архитектурному проектированию. Технология и методика архитектурного проектирования	12	1	3	-	8
3.	Роль и место архитектора в проектном процессе Права и обязанности Главного архитектора проекта.	13	1	3	-	9
4.	Проблемы взаимоотношений архитектора с заказчиком Проблемы взаимоотношений архитектора с местными органами власти	13	1	3	-	9

5.	Вопросы согласований проектных решений Задачи авторского надзора, права и обязанности автора проекта	13	1	3	-	9
6.	Вопросы взаимодействия архитектора с инженерами смежных специальностей Подготовка исходной документации для архитектурного проектирования	12	1	3	-	8
	<i>Итого по дисциплине:</i>		6	18	-	57

Курсовые проекты или работы: не предусмотрены

Интерактивные образовательные технологии, используемые в аудиторных занятиях.

Для достижения поставленных целей и задач методика преподавания курса «Профессиональная архитектурная практика» предполагает сочетание активных и интерактивных форм обучения, в том числе чтение лекций, включающих обсуждение дискуссионных вопросов, мониторинг студентами интернет-источников.

Вид аттестации: экзамен

Основная литература

1. Архитектура жилых и общественных зданий : методические указания / Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное агентство по образованию, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет», Кафедра архитектурного проектирования и др. - Нижний Новгород : ННГАСУ, 2010. - 28 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=427148>

2. Архитектура и социальный мир / Российская академия архитектуры и строительных наук, Научно-исследовательский институт теории и истории архитектуры и градостроительства ; отв. ред. И.А. Добрицына. - Москва : Прогресс-Традиция, 2012. - 330 с. : ил. - ISBN 978-5-89826-398-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444443>