

АННОТАЦИЯ

по дисциплине

Б1.В.ДВ.3.2 «Градостроительная безопасность»

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

Объем трудоемкости: 1 зачетная единица (36 часов, из них – 12 часов аудиторных занятий (12 часов лекционных занятий), 24 часа самостоятельной работы)

Цель дисциплины - дать студентам понятие о принципах формирования благоприятной среды жизнедеятельности людей с учетом соблюдения требований безопасности при осуществлении градостроительной деятельности..

Задачи дисциплины:

- Ознакомить студентов с принципами выбора места для строительства и обеспечения безопасности территории и жилища в градостроительной деятельности.
- Изучить методы защиты населения, зданий, сооружений и природных объектов от неблагоприятных природных и техногенных воздействий.
- Ознакомить студентов с современным подходом к оценке' комфортности и экологической безопасности мест обитания человека, учитывающим влияние неблагоприятных факторов окружающей среды при градостроительном проектировании.
- Научить студентов оценивать осваиваемые территории с точки зрения безопасности, определять их степень благоприятности, составлять схему планировочных ограничений.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Архитектурная пропедевтика» относится к вариативной части Блока 1 "Дисциплины" учебного плана.

Курс является начальной ступенью основной профилирующей дисциплины по направлению 07.04.01 «Архитектура» и логически связан с дисциплинами:

Необходимые предшествующие дисциплины		Последующие дисциплины, базирующиеся на приобретенных компетенциях	
Коды дисциплин	Наименование дисциплин	Коды дисциплин	Наименование дисциплин
Б1.В.ОД.1	Концепции современного естествознания	Б1.В.ОД.3	Проблемы композиции в архитектуре и дизайне среды
Б1.В.ДВ.2.1	Семиотика и мифосимволизм в архитектуре	Б1.Б.1	Философия научной и проектной деятельности

Б1.В.ДВ.2.2	Эстетика архитектуры и дизайна	Б1.Б.6	Теория и методология архитектурного образования
		Б1.Б.2	Методология научной и проектной деятельности

Требования к уровню освоения дисциплины

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «Градостроительная безопасность».

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций ОПК-1; ОПК-4, ПК-10

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ОПК-1	готовность уважительно и бережно относиться к культурным и историческим традициям общества, природе, мировому и российскому художественному и архитектурно-градостроительному наследию	-культурные и исторические традиции страны, общества	-бережно относиться к природе, мировому и российскому художественному и архитектурно-градостроительному наследию	- средствами гармонизации архитектурных ансамблей
2.	ОПК-4	способность синтезировать в предлагаемых научных концепциях обобщенный международный опыт, соотнесенный с реальной ситуацией проектирования	- международный опыт и реальную ситуацию проектирования	- синтезировать в предлагаемых научных концепциях обобщенный международный опыт, соотнесенный с реальной ситуацией проектирования	-владеть средствами гармонизации проектируемой среды
3.	ПК-10	способность обобщать, анализировать и критически оценивать архитектурные объекты, архитектурно-градостроительные решения, составлять заключения, отзывы и рекомендации по их совершенствованию	-знать принципы формирования градостроительных решений	-составлять заключения, отзывы и рекомендации по совершенствованию градостроительной ситуации	- способность обобщать, анализировать и критически оценивать архитектурные объекты, архитектурно-градостроительные решения, составлять заключения, отзывы и рекомендации по их совершен-

№ п.п.	Индекс компе- тенции	Содержание компе- тенции (или её ча- сти)	В результате изучения учебной дисциплины обу- чающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
					ствование

Основные разделы дисциплины:

№ раз- дела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1	Особенности выбора мест для жилищного строительства и форми- рования города	12	4	-	-	8
2	Факторы риска проживания населения в городах и иных населенных местах	12	4	-	-	8
3	Учет факторов безопасности при градостроительном освоении территорий	12	4	-	-	8

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Основная литература:

- Смоляр, Илья Моисеевич.
Экологические основы архитектурного проектирования : учебное пособие для студентов вузов / Смоляр, Илья Моисеевич, Е. М. Микулина, Н. Г. Благовидова ; И. М. Смоляр, Е. М. Микулина, Н. Г. Благовидова. - М. : Академия, 2010. - 160 с., [8] л. цв. карт. : ил. - (Высшее профессиональное образование, Архитектура). - ISBN 9785769558849.
- Теодоронский, Владимир Сергеевич.
Озеленение населенных мест : градостроительные основы : учебное пособие для студентов вузов / Теодоронский, Владимир Сергеевич, Жеребцова, Галина Павловна ; В. С. Теодоронский, Г. П. Жеребцова. - М. : Академия, 2010. - 256 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование, Ландшафтное строительство). - Библиогр. : с. 254. - ISBN 9785769553004

Автор РПД: Головеров Валерий Тимофеевич
к.п.н., доцент каф. архитектуры,
преподаватель каф. архитектуры