

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Формирование безбарьерной среды
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК4
Задачи дисциплины	Освоение обучающиеся знаний и выработка навыков: - ориентации в особенностях системы формирования безбарьерной среды; - ориентации в нормативно-правовом обеспечении проектирования безбарьерной среды; - работы со специализированными средствами и системами обеспечения безбарьерной среды; - работы с системами учета, мониторинга и контроля за организацией и ходом работ по приспособлению объектов городской инфраструктуры для нужд людей с ограниченными физическими возможностями; - формирование создания безбарьерной среды на основе нормативно правовых документов, с одной стороны, и художественно-эстетических аспектов, с другой стороны.
Основные разделы / темы дисциплины	Раздел 1 Теория универсального дизайна: Тема 1 Универсальный дизайн: принципы и правовые основы, обзор деятельности. Тема 2 Учёт особенностей антропометрии различных групп маломобильных граждан при проектировании безбарьерной среды. Тема 3 Потребности различных групп маломобильных граждан в «ситуационной помощи» на основных объектах социальной инфраструктуры. Раздел 2 Проектирование мероприятий по созданию безбарьерной среды: Тема 1 Российские нормативно-правовые акты, регламентирующие проектирование и строительство безбарьерной архитектурной среды для маломобильных граждан Тема 2 Особенности проектирования безбарьерной архитектурной среды Тема 3 Создание безбарьерной среды – крупнейший инфраструктурный проект Новой России Тема 4 Адаптация открытых общественных пространств Тема 5 Адаптация основных структурных элементов дорожно-транспортной и дорожно-тротуарной инфраструктуры Тема 6 Адаптация жилых зданий для маломобильных жителей. Изучение и анализ доступности входной зоны жилой среды для ММГН. Изучение и анализ доступности жилой среды для ММГН примере перепланировки квартиры. Изучение и анализ доступности зоны жилой среды для ММГН на примере ванной и СУ. Изучение и анализ доступности входной зоны объекта социальной инфраструктуры ММГН., Изучение и анализ доступности пешеходной части перекрестка для

	ММГН. Раздел 1-2 Контрольная работа
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час..						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	5	12	24	-	72	-	-