

### Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Формирование безбарьерной среды
Формируемые компетенции	ОПК4
Задачи дисциплины	<p>Освоение обучающиеся знаний и выработка навыков:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ориентации в особенностях системы формирования безбарьерной среды;</li> <li>- ориентации в нормативно-правовом обеспечении проектирования безбарьерной среды;</li> <li>- работы со специализированными средствами и системами обеспечения безбарьерной среды;</li> <li>- работы с системами учета, мониторинга и контроля за организацией и ходом работ по приспособлению объектов городской инфраструктуры для нужд людей с ограниченными физическими возможностями;</li> <li>- формирование создания безбарьерной среды на основе нормативно правовых документов, с одной стороны, и художественно-эстетических аспектов, с другой стороны.</li> </ul>
Основные разделы / темы дисциплины	<p><b>Раздел 1 Теория универсального дизайна:</b></p> <p>Тема 1 Универсальный дизайн: принципы и правовые основы, обзор деятельности.</p> <p>Тема 2 Учёт особенностей антропометрии различных групп маломобильных граждан при проектировании безбарьерной среды.</p> <p>Тема 3 Потребности различных групп маломобильных граждан в «ситуационной помощи» на основных объектах социальной инфраструктуры.</p> <p><b>Раздел 2 Проектирование мероприятий по созданию безбарьерной среды:</b></p> <p>Тема 1 Российские нормативно-правовые акты, регламентирующие проектирование и строительство безбарьерной архитектурной среды для маломобильных граждан</p> <p>Тема 2 Особенности проектирования безбарьерной архитектурной среды</p> <p>Тема 3 Создание безбарьерной среды – крупнейший инфраструктурный проект Новой России</p> <p>Тема 4 Адаптация открытых общественных пространств</p> <p>Тема 5 Адаптация основных структурных элементов дорожно-транспортной и дорожно-тротуарной инфраструктуры</p> <p>Тема 6 Адаптация жилых зданий для маломобильных жителей.</p> <p>Изучение и анализ доступности входной зоны жилой среды для ММГН.</p> <p>Изучение и анализ доступности жилой среды для ММГН примере перепланировки квартиры.</p> <p>Изучение и анализ доступности зоны жилой среды для ММГН на примере ванной и СУ.</p> <p>Изучение и анализ доступности входной зоны объекта социальной инфра структуры ММГН.,</p> <p>Изучение и анализ доступности пешеходной части перекрестка для ММГН.</p> <p><b>Раздел 1-2 Контрольная работа</b></p>

Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
3	16	16		60	-	108	