

<b>АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ</b>			
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.ДВ.1.1	Медицинские группы инвалидов и их особенности	
Направление подготовки	07.04.01 Архитектура		
Магистерская программа	Архитектура		
Квалификация (степень) выпускника	магистр		
Формы обучения	очная		
Трудоемкость дисциплины (модуля)	5з.е.		
Цель освоения дисциплины	<p>Целью освоения дисциплины «Медицинские группы инвалидов и их особенности» является получение знаний об антропометрических, эргонометрических и психофизиологических особенностях людей с ограниченными возможностями. Задачей дисциплины является изучение различных параметров инвалидов влияющих на формирование архитектурной среды.</p>		
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	<p>Способность использовать на практике навыки и 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 (ОК-11)</p> <p>Способностью разрабатывать и руководить разработкой проектных решений, основанных на исследованиях, основанных на исследованиях, инновационного (концептуального), междисциплинарного и специализированного характера с применением современных методов, привлечением знаний различных дисциплин (ПК-1);</p> <p>Способностью эффективно использовать материалы, конструкции, технологии, инженерные системы при разработке архитектурно-градостроительных решений, проводить их экономическое обоснование, дополнительные исследования, связанные с поиском совершенствования экологических, композиционно-художественных, технологических и иных качеств архитектурной среды (ПК-3);</p>		

	<p>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 (ПК-9);</p> <p>Организационно-управленческие: использование методов административно-управленческой и коммуникативной работы, способностью координировать работу по проектированию и согласованию, взаимодействию со смежными специалистами, общественными и государственными организациями (ПК-10);</p> <p>Способность выработать стратегию действий творческого коллектива в конкретных рыночных условиях, осуществлять мониторинг ситуации (ПК-11)</p>
Содержание дисциплины	<p>Масштаб проблемы в мире и в России. Основные понятия и определения. Ретроспективный анализ. Классификация людей с пораженным опорно-двигательного аппарата по характеру передвижения и вспомогательным средствам. Площадь, занимаемая инвалидом в плане, с учетом использования дополнительных вспомогательных средств. Компенсаторные возможности указанной группы. Антропометрические, психофизиологические данные людей с нарушениями органов слуха, речи и прочими нарушениями. Компенсаторные возможности указанной группы. Антропометрические, психофизиологические данные людей с нарушениями зрения. Площадь занимаемая инвалидом в плане с учетом использования дополнительных вспомогательных средств. Компенсаторные возможности указанной группы.</p>
Перечень основной литературы	<p>1. Крундышев, Б. Л. Архитектурное проектирование жилых зданий, адаптированных к специфическим потребностям маломобильной группы населения [Текст] : учебное пособие / Б. Л. Крундышев. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2012. - 200 с.</p>