

4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400

### **07.03.03. Дизайн архитектурной среды**

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27  
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна  
Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

|                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                           | владеет методами анализа социально-значимых проблем и процессов;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | методами анализа социально-значимых проблем и процессов; навыком определения гуманистических аспектов и проблем развития современной цивилизации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                           | <b>УК-5.В-2.</b><br>владеет навыком определения гуманистических аспектов и проблем развития современной цивилизации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>ПКС-4</b><br/>способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского концептуального проекта</p> | <p><b>ПКС-4.3-1</b><br/>знает социальные, функционально-технологические, эргономические, эстетические и экономические требования к различным типам средовых объектов, комплексов и систем;</p> <p><b>ПКС-4.3-2</b><br/>знает основные средства и методы архитектурно-дизайнерского проектирования, методики технико-экономических расчетов проектных решений;</p> <p><b>ПКС-4.3-3</b><br/>знает методы и приемы компьютерного моделирования и визуализации</p>                                                                                                                                         | <p>Знать:</p> <p>социальные, функционально-технологические, эргономические, эстетические и экономические требования к различным типам средовых объектов, комплексов и систем; основные средства и методы архитектурно-дизайнерского проектирования, методики технико-экономических расчетов проектных решений; методы и приемы компьютерного моделирования и визуализации</p>                                                                                                                                         |
|                                                                                                                           | <p><b>ПКС-4.У-1</b><br/>умеет участвовать в анализе содержания проектных задач, выбирать оптимальные методы и средства их решения (в том числе, учитывая особенности проектирования с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан);</p> <p><b>ПКС-4.У-2</b><br/>умеет участвовать в обосновании архитектурно-дизайнерских решений, включая художественно-пластические, объемно-пространственные и технико-экономические обоснования;</p> <p><b>ПКС-4.У-3</b><br/>умеет использовать средства автоматизации архитектурно-дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования</p> | <p>Уметь:</p> <p>участвовать в анализе содержания проектных задач, выбирать оптимальные методы и средства их решения (в том числе, учитывая особенности проектирования с учетом потребностей лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан); участвовать в обосновании архитектурно-дизайнерских решений, включая художественно-пластические, объемно-пространственные и технико-экономические обоснования; использовать средства автоматизации архитектурно-дизайнерского проектирования и компьютерного моделирования</p> |
|                                                                                                                           | <p><b>ПКС-4.В-1</b><br/>владеет методами архитектурно-дизайнерского проектирования;</p> <p><b>ПКС-4.В-2</b><br/>владеет методиками технико-экономических расчетов проектных решений;</p> <p><b>ПКС-4.В-3</b><br/>владеет методами и приемами компьютерного моделирования и визуализации</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>Владеть:</p> <p>методами архитектурно-дизайнерского проектирования; методиками технико-экономических расчетов проектных решений; методами и приемами компьютерного моделирования и визуализации</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

**4. Общая трудоемкость дисциплины**

Составляет 2 зачетных единиц, 72 часа

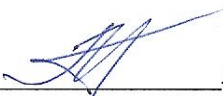
**5. Форма промежуточной аттестации**

очная форма обучения: зачёт с оценкой – 8 семестр

**Рабочую программу разработала**

Е.Г.Михайлова, доцент кафедры ДАС

**Заведующий кафедрой**

 А.И. Клименко