Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Архитектурно-дизайнерское проектирование
Формируемые компетенции	УК-6, ПК-1, ПК-2, ПК-3
Задачи дисциплины	- освоение предпроектного анализа средовой ситуации; - разработка проектов по созданию, преобразованию, сохранению и перспективному развитию пространственной среды и ее компонентов; - выявление социально значимых средовых проблем, разработка проектных концепций и проектов, проектной документации, авторский контроль за ее внедрением; - прикладные исследования в области средового дизайна, средового проектирования, архитектурно-дизайнерского образования; - руководство разработкой заданий на проектирование, проведение предпроектных, проектных, постпроектных исследований; - визуализация и презентация проектных решений, защита проектных материалов перед академическим и профессиональным сообществом, заказчиком и общественностью; - обобщение и анализ опыта разработки и реализации архитектурно-дизайнерских решений, контроль проектной документации.
Основные разделы / темы дисциплины	**2 курс 3 семестр. Раздел 1. Тема КП 1: Проектирование детской игровой площадки (небольшое открытое пространство и сооружение с минимальной функцией - детская игровая площадка с теневым навесом и т.д.):** Лекция. Тема КП1: Проектирование детской игровой площадки (небольшое открытое пространство и сооружение с минимальной функцией - детская игровая площадка с теневым навесом и т.д.), Практические занятия Раздел 1. КП1., Самостоятельная работа. Раздел 1. КП 1., КП1: Проектирование детской игровой площадки (небольшое открытое пространство и сооружение с минимальной функцией - детская игровая площадка с теневым навесом и т.д.) **2 курс 3 семестр. Раздел 2. Тема КП 2: Изготовление макета детского игрового пространства:** Лекция. Раздел 2. Тема КП2: Изготовление макета детского игрового пространства, Практические занятия. Раздел 2. КП2., Самостоятельная работа. Раздел 2. КП 2., КП 2. Изготовление макета детского игрового пространства, Собеседование. Раздел 1-2. **2 курс 4 семестр. Раздел 3 Тема КП1: Проектирование общественного здания с зальным помещением – выставочный павильон с организацией средового пространства.:** Лекция. Тема КП1: Проектирование общественного здания с зальным помещением – выставочный павильон с организацией средового пространства., Практические занятия. Раздел 3. КП 1., Самостоятельная работа. Раздел 3. КП1., КП1: Проектирование общественного здания с зальным помещением – выставочный павильон с организацией средового пространства. **2 курс. 4 семестр. Раздел 4. Тема КП 2: Проектирование жилого дома малой этажности (1-2 этажа) с организацией средового пространства (коттедж).:** Лекция. Тема КП 2: Проектирование жилого дома малой этажности (1-2 этажа) с организацией средового пространства (коттедж)., Практические занятия Раздел 4. КП 2.,

	Самостоятельная работа. Раздел 4. КП 2., КП 2: Проектирование жилого дома малой этажности (1-2 этажа) с организацией средового пространства (коттедж)., Собеседование. Раздел 3-4. **3 курс. 5 семестр. Раздел 5. Тема КП 1: Проектирование здания (зально-ячеистой) структуры со смешанной функцией с организацией архитектурно-дизайнерского среды (Загородная гостиница).:** Лекция Тема КП1: Проектирование здания (зально-ячеистой) структуры со смешанной функцией с организацией архитектурно-дизайнерского среды (Загородная гостиница)., Практические занятия. Раздел 5. КП 1., Самостоятельная работа. Раздел 5. КП 1., КП 1: Проектирование здания (зально-ячеистой) структуры со смешанной функцией с организацией архитектурно-дизайнерского среды (Загородная гостиница). **3 курс. 5 семестр. Раздел 6. Тема КП 2: Проектирование промышленного здания («Пожарное депо на 4ПА»; «Многоуровневый гараж со станцией технического обслуживания СТО-1 и СТО-2»).:** Лекция. Тема КП 2: Проектирование промышленного здания («Пожарное депо на 4ПА»; «Многоуровневый гараж со станцией технического обслуживания СТО-1 и СТО-2»)., Практические занятия. Раздел 6. КП2., Самостоятельная работа. Раздел 6. КП2., КП2: Проектирование промышленного здания («Пожарное депо на 4ПА»; «Многоуровневый гараж со станцией технического обслуживания СТО-1 и СТО-2»). , Собеседование. Разделы 5-6. **3 курс. 6 семестр. Раздел 7. Тема КП 1: Проектирование жилого дома средней этажности (3-5 этажей) с организацией средового пространства (интерьер, экстерьер).:** Практические занятия. Раздел 7. КП1., Самостоятельная работа. Раздел 7. КП1., КП 1: Проектирование жилого дома средней этажности (3-5 этажей) с организацией средового пространства (интерьер, экстерьер). **3 курс. 6 семестр. Раздел 8. Тема КП 2: Проектирование многофункционального центра поселка с организацией средового пространства (интерьер, экстерьер).:** Практические занятия Раздел 8. КП 2., Самостоятельная работа. Раздел 8. КП 2., КП 2: Проектирование многофункционального центра поселка с организацией средового пространства (интерьер, экстерьер)., Собеседование. Разделы 7-8. **4 курс. 7 семестр. Раздел 9 Тема КП 1: Проектирование общеобразовательной школы с организацией средового пространства (интерьер, экстерьер).:** Лекция. Тема КП1: Проектирование общеобразовательной школы с организацией средового пространства (интерьер, экстерьер)., Практические занятия Раздел 9. КП1., Самостоятельная работа. Раздел 9. КП 1., КП 1: Проектирование общеобразовательной школы с организацией средового пространства (интерьер, экстерьер). **4 курс. 7 семестр. Раздел 10 Тема КП 2: Проектирование объекта с функцией общественного питания (ресторан) с организацией средового пространства (интерьер, экстерьер).:** Лекция. Тема КП 2: Проектирование объекта с функцией общественного питания (ресторан) с организацией средового пространства (интерьер, экстерьер)., Практические занятия Раздел 10. КП 2., Самостоятельная работа. Раздел 10. КП 2., КП 2: Проектирование объекта с функцией общественного питания (ресторан) с организацией средового пространства (интерьер, экстерьер).,

	4 курс. 8 семестр. Раздел 11. Тема КП 1: Проектирование многоэтажного жилого дома с организацией дворового пространства.: Лекция. Тема КП 1: Проектирование многоэтажного жилого дома с организацией дворового пространства., Практические занятия Раздел 11. КП1., Самостоятельная работа. Раздел 11. КП 1., КП 1: Проектирование многоэтажного жилого дома с организацией дворового пространства. **4 курс. 8 семестр. Раздел 12 Тема КП 2: Проектирование микрорайона с организацией архитектурно-дизайнерского среды внутри дворового и общественного пространства.:** Лекция. Тема КП 2: Проектирование микрорайона с организацией архитектурно-дизайнерского среды внутри дворового и общественного пространства., Практические занятия Раздел 12. КП2., Самостоятельная работа. Раздел 12. КП 2., КП 2: Проектирование микрорайона с организацией архитектурно-дизайнерского среды внутри дворового и общественного пространства., Собеседование. Разделы 11-12. **5 курс. 9 семестр.Раздел 13 Тема КП 1: Разработка комплексного поискового проекта в рамках подготовки к ВКР. (примерный список тем см. в п. «Типовые задания для текущего контроля»):** Лабораторные работы. Раздел 13. КП 1., Самостоятельная работа. Раздел 13. КП 1., КП1. Разработка комплексного поискового проекта в рамках подготовки к ВКР. **5 курс. 9 семестр. Раздел 14. Тема КП 2: Детальная проработка средовых элементов в рамках комплексного поискового проекта.:** Лабораторные работы. Раздел 14. КП 2., Самостоятельная работа. Раздел 14. КП 2., КП 2: Детальная проработка средовых элементов в рамках комплексного поискового проекта., Экзамен по всем разделам дисциплины
Форма промежуточной аттестации	Курсовой проект (14), Зачет с оценкой (5), Экзамен (2)

Общая трудоемкость дисциплины: 39 з.е., 1404 акад. час.

Семестр	Аудиторная нагрузка, ч			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
	Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
3,4,5,6,7,8,9	56	373	31	874	70	1404
ИТОГО:	56	373	31	874	70	1404