

	Государственный университет по землеустройству	СТО СМК
Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Дворникова Татьяна Александровна Должность: врио проректора по учебно-методической работе Дата подписания: 28.02.2026 09:01:17 Уникальный программный ключ: 81e4612224154ba92346993825fd4bfa9a28f49d МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Государственный университет по землеустройству»		

«УТВЕРЖДАЮ»

Врио проректора по учебно-методической работе

_____/Л.П. Подболотова /

“17 ” мая 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.01.01

Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий

(шифр и название дисциплины)

направление подготовки

07.04.01 Архитектура

(шифр и название направления подготовки)

профиль

Архитектурное проектирование зданий и сооружений

уровень высшего образования

магистратура

(бакалавриат, специалитет, магистратура)

квалификация

магистр

(название)

Москва

2024



Рабочая программа дисциплины разработана на кафедре архитектуры ФГБОУ ВО «ГУЗ» в соответствии со следующими нормативными документами:

– Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденный приказом Минобрнауки России от 06.04.2021 №245.

– Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 07.04.01 Архитектура, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 08.06.2017 № 520.

Рабочая программа дисциплины составлена в рамках основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) высшего образования и учитывает особенности обучения при инклюзивном образовании инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ).



1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, ЕЕ ОБЪЕМ И МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Курс «Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий» ставит своей целью:

Цель учебной дисциплины заключается в получении обучающимися теоретических знаний необходимых при разработке архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий, а также практических навыков и готовности к самостоятельной разработке и их применении *в составе команды* для решения коммуникационных задач в профессиональной сфере *архитектурных проектов*.

Задачи учебной дисциплины:

1. формирование понятий о современных тенденциях, инновациях, методах архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий;
2. освоение навыков проведения научных исследований в области архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий и апробации результатов в проектной деятельности;
3. получение компетенций в области творческой разработки проектов архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий, с учетом социально-экономических, культурных, демографических факторов, а также достижений современной науки и искусства.
4. формирование умений применять результаты научных исследований в практической деятельности, решать практические задачи согласно выявленным принципам современной архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий, достигая новаторских решений в архитектуре и создавая комфортную архитектурную среду для жизни общества.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы приведен в таблице 1.1.

Таблица 1.1 – Планируемые результаты обучения по дисциплине



Компетенция		Индикаторы компетенций	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций	
Код	Содержание компетенции (или ее части)			
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.2 Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения.	<i>В области знания и понимания (А) - знать</i>	
			Знать	Понятия принципы, цели, задачи, функции и методы архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий (А-1);
			<i>В области интеллектуальных навыков (В) - уметь</i>	
			Уметь	Разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ (В-1); Объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта (В-2);
			<i>В области практических навыков (С) - владеть навыками</i>	
			Владеть	Методиками разработки концепции и управления проектом (С-1); Методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта, в том числе его экологической и социальной значимости (С-2)
		УК-2.3 Разрабатывает план реализации проекта и осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности	<i>В области знания и понимания (А) - знать</i>	
			Знать	Особенности управления архитектурным проектом на всех этапах его жизненного цикла (А-2); Методы управления архитектурным проектом на всех этапах его жизненного цикла (А-3); Методику планирования и реализации проекта (А-4)
			<i>В области интеллектуальных навыков (В) - уметь</i>	
			Уметь	Управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла, в том числе в нестандартных ситуациях (В-3)
			<i>В области практических навыков (С) - владеть навыками</i>	



		участников проекта.	Владеть	Навыками управления и планирования реализации архитектурного проекта (С-3); Навыками определения границ зоны ответственности участников при выполнении архитектурного проекта (С-4)
ПКос-1	Способен 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	ПКос-1.3 Знает систему и правила проектирования комфортной среды города и сельских территорий;	В области знания и понимания (А) - знать	
			Знать	Систему и правила проектирования комфортной среды города и сельских территорий (А-5) Особенности планировочной организации открытых пространств (А-6); Специфику архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий (А-7). Особенности архитектурного проектирования жилой среды (А-8)
			В области интеллектуальных навыков (В) - уметь	
			Уметь	Осуществлять планировочную организацию открытых пространств и создавать дизайн внешней комфортной среды города и сельских территорий (В-4).
			В области практических навыков (С) - владеть навыками	
			Владеть	Навыками проектирования открытых пространств и дизайна внешней комфортной среды города и сельских территорий (С-5).
ПКос-2	Способен руководить проектно-изыскательскими работами, в том числе оказание экспертно-консультативных услуг на предпроектном этапе проектирования объекта капитального строительства (профессиональный	ПКос-2.2 Умеет выдвигать архитектурную идею и последовательно развивать ее в ходе разработки проектного решения;	В области знания и понимания (А) - знать	
			Знать	Методику генерации и развития архитектурной идеи (А -8); Методы планирования при управлении архитектурным проектом (А-9) Особенности представления проектной идеи с использованием средств визуализации (А-10).
			В области интеллектуальных навыков (В) - уметь	
			Уметь	Осуществлять анализ содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения при разработке архитектурного проекта (В-5);



	стандарт «Архитектор» (10.008), утверждённый приказом Минтруда России от 4 августа 2017 г. № 616н, С/01.7)			Представлять проектные идеи с использованием средств визуализации (В-6).
			В области практических навыков (С) - владеть навыками	
			Владеть	способностью последовательно развивать архитектурную идею в ходе разработки проекта(С-6); Навыками работы с современными средствами визуализации (С-7).
ПКос-3	Способен планировать, решать и руководить решением научно-исследовательских задач архитектурно-градостроительной деятельности в соответствии со специализацией, способностью профессионально представлять и обосновывать результаты научно-исследовательских разработок, определять пути их внедрения в проектирование и строительство	ПКос-3.2 Знает современную практику и проблемы развития архитектуры и других сфер средового проектирования, тенденции новейшей мировой архитектуры	В области знания и понимания (А) - знать	
			Знать	Современную систему взглядов на архитектурно-ландшафтную организацию жилых территорий (А-11); Отечественный и зарубежный опыт архитектурной организации жилых территорий (А-12);
			В области интеллектуальных навыков (В) - уметь	
			Уметь	Анализировать современную практику и проблемы развития архитектуры и других сфер средового проектирования, тенденции новейшей мировой архитектуры (В-7).
			В области практических навыков (С) - владеть навыками	
			Владеть	Навыками анализа современной практики и проблем развития архитектуры и других сфер средового проектирования, тенденции новейшей мировой архитектуры (С-8).
		ПКос – 3.3 Владеет	В области знания и понимания (А) - знать	
			Знать	Методы анализа архитектурных



		методами анализа архитектурных форм и пространств.		форм и пространств(А-13).
			В области интеллектуальных навыков (В) - уметь	
			Уметь	Анализировать архитектурные формы и пространства при решении научно-исследовательских задач архитектурно-градостроительной деятельности в соответствии со специализацией (В-8).
			В области практических навыков (С) - владеть навыками	
ПКос-7	Способен осуществлять мероприятия авторского надзора за проектом объекта капитального строительства и работ по выявлению дефектов в период эксплуатации объекта (профессиональный стандарт «Архитектор» (10.008) , утверждённый приказом Минтруда России от 4 августа 2017 г. №616н, С/0.7)	ПКос-7.4 Владеет средствами реализации проектных решений при помощи современных технологий, используемых при реконструкции городов, поселений, объектов архитектуры	Владеть	Навыками анализа архитектурных форм и пространств (С-9); Профессиональными навыками представления и обоснования результатов научно-исследовательских разработок (С-10); Навыками внедрения результатов научно-исследовательских разработок в проектирование и строительство (С-11)
			В области знания и понимания (А) - знать	
			Знать	Современные технологии используемые при реконструкции городов, поселений, объектов архитектуры (А-14); Средства реализации проектных решений (А-15)
			В области интеллектуальных навыков (В) - уметь	
			Уметь	Осуществлять анализ содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения при разработке архитектурного проекта (В-9); Осуществлять мероприятия авторского надзора за проектом объекта капитального строительства и работ по выявлению дефектов в период эксплуатации объекта (В-10);
			В области практических навыков (С) - владеть навыками	

			Владеть способностью участвовать в проектной деятельности организаций, к работе в команде специалистов, связанной с устойчивым развитием территорий (С-12) Средствами реализации проектных решений при помощи современных технологий, используемых при реконструкции городов, поселений, объектов архитектуры(С-13);
--	--	--	--

1.2 Место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий» - относится к части, формируемой участниками образовательных отношений (Б1.В.ДВ.01.02) дисциплин подготовки студентов по направлению **07.04.01 «Архитектура»** по профилю подготовки **«Архитектурное проектирование зданий и сооружений»**

Дисциплина изучается на 2 -ом курсе (ах) в 3 семестре (ах).

Логическая и содержательная связь дисциплин, участвующих в формировании компетенций, содержится в ниже представленной таблице:

<i>Индикатор компетенций</i>	<i>Предшествующие дисциплины</i>	<i>Данная дисциплина</i>	<i>Последующие дисциплины</i>
УК-2.2	Архитектурное проектирование Управление проектом Усадебное наследие России	Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы Государственная итоговая аттестация Производственная (преддипломная) практика Производственная практика
УК-2.3	Архитектурное проектирование Управление проектом		
ПКос-1.3	Энергосберегающие ограждающие конструкции Отделочные материалы и конструкции		
ПКос-2.2	Предпроектный анализ и концептуальное проектирование в архитектуре		
ПКос-3.2	Планировка и застройка фермерских усадеб		
ПКос-3.3	Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий		
ПКос-7.4	Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий Реставрация и охрана памятников		

1.3 Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с



преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоёмкость дисциплины «Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий» составляет 4___ зачётные единицы и 144 академических часа.

Объём дисциплины по видам учебных занятий (в часах)

Объём дисциплины	Всего часов		
	очная форма обучения	заочная формы обучения	очно-заочная форма обучения
Общая трудоёмкость	144		
Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего)	32		
Аудиторная работа (всего):	32		
в т. числе:			
Лекции	8		
Семинары, практические занятия	24		
Лабораторные работы	-		
Курсовое проектирование	-		
Самостоятельная работа	112		
Вид промежуточной аттестации обучающегося (зачет / экзамен)	Зачет с оценкой		

2. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Содержание учебной дисциплины

Раздел 1. Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий

Тема 1. Жилые территории в системе оздоровления, эстетизации и экологической устойчивости природной среды города

Исторический опыт архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий Специфика проектирования объектов ландшафтной архитектуры жилых территорий Преемственность исторического опыта в ландшафтном проектировании жилых территорий. Понятие о техническом и дендрологическом чертежах проекта. Функциональное зонирование малого сада.

Тема 2. Сады и парки жилой территории. Виды. Классификация. Характерные особенности организации. Сады жилой зоны и их виды. Классификация садов и парков. Характерные особенности организации парков

Тема 3. Элементы архитектурно-ландшафтной композиции

Композиционные основы в ландшафтной организации. Законы восприятия ландшафта. Малые архитектурные формы. Декоративная, утилитарная и композиционная роли. Архитектурно-ландшафтная композиция. Виды архитектурно-ландшафтной композиции. Элементы архитектурно-ландшафтной композиции



Тема 4. Архитектурно-ландшафтная организация малых садов в городской среде на жилых территориях. Функционально зонирование малого сада.

Генплан общей композиции. Фрагмент плана для детальной проработки. Технический чертеж (разбивочный и посадочный). Дендрологический чертеж и табличные формы. Чертежи мощения. Чертеж композиционного решения (колористики) озеленения (цветочных посадок). Элемент сооружения ландшафтной архитектуры (чертеж устройства). Визуализация видовых точек
Малые архитектурные формы. Декоративная, утилитарная и композиционная роли
Элементы ландшафтной композиции.

Тема 5. Природные компоненты в структуре сооружений. Сады на искусственных основаниях (на крышах, зимние)

Сады на искусственных основаниях на жилых территориях. Геопластика. Элементы сопряжения поверхностей территории.

Тема 6. Архитектурно-ландшафтная организация придомовых территорий в многоэтажной застройке

Генплан общей композиции. Фрагмент плана для детальной проработки. Технический чертеж (разбивочный и посадочный). Дендрологический чертеж и табличные формы. Чертежи мощения. Чертеж композиционного решения (колористики) озеленения (цветочных посадок). Элемент сооружения ландшафтной архитектуры (чертеж устройства). Порядок получения исходных данных для проектирования архитектурно-ландшафтного объекта.

Действующий порядок согласования и утверждения архитектурного проекта. Подготовка к проектированию и предпроектные работы (Концепция, Эскиз-проект, Конкурс, другие формы подготовительно-предпроектных работ).

Тема 7. Архитектурно-ландшафтная организация участков в малоэтажной застройке жилых территорий городской среды

Ландшафтная организация участка территории малоэтажной застройки.

Газоны и партеры. Цветочное оформление территории. Особенности планировочной организации открытых пространств жилых территорий. Генплан общей композиции. Фрагмент плана для детальной проработки. Технический чертеж (разбивочный и посадочный). Дендрологический чертеж и табличные формы. Чертежи мощения. Чертеж композиционного решения (колористики) озеленения (цветочных посадок). Элемент сооружения ландшафтной архитектуры (чертеж устройства). Визуализация видовых точек

Тема 8. Проектирование коммуникационных линейных пространств жилых территорий (бульвары, набережные, пешеходные зоны) и скверов

Основные требования к проектированию объектов архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий территории.

Проектирование коммуникационных линейных пространств жилых территорий.

Проектирование бульваров. Проектирование Набережных. Проектирование



пешеходных зон. Проектирование скверов.

2.2 Структура учебной дисциплины

Таблица 2.1 – Структура учебной дисциплины для очной формы обучения

Названия содержательных разделов и тем учебной дисциплины		Количество часов					Индикатор компетенций	Признак	
		Очная							
		всего	в том числе						
			лек.	пр.	лаб.	инд.			СРС
1		2	3	4	5	6	7	8	9
Тема 1. Жилые территории в системе оздоровления, эстетизации и экологической устойчивости природной среды города		17	1	3			13	УК-2.2	A-1; B-1,2; C-1,2
								УК-2.3	A-2,3,4; B-3; C-3,4
								ПКос-1.3	A-5,6,7,8; B-4; C-5
								ПКос -2.2	A-8,9,10; B-5,6; C-6,7
								ПКос-3.2	A-11,12; B-7; C-8
								ПКос-3.3	A-13; B-8; C-9,10,11
Тема 2. Сады и парки жилой территории.		18	1	3			14	УК-2.2	A-1; B-1,2; C-1,2
								УК-2.3	A-2,3,4; B-3; C-3,4
								ПКос-1.3	A-5,6,7,8; B-4; C-5
								ПКос -2.2	A-8,9,10; B-5,6; C-6,7
								ПКос-3.2	A-11,12; B-7; C-8
								ПКос-3.3	A-13; B-8; C-9,10,11
Тема 3. Элементы архитектурно-ландшафтной композиции		17	1	3			13	УК-2.2	A-1; B-1,2; C-1,2
								УК-2.3	A-2,3,4; B-3; C-3,4
								ПКос-1.3	A-5,6,7,8; B-4; C-5
								ПКос -2.2	A-8,9,10; B-5,6; C-6,7
© ГУЗ	Выпуск 1	Изменение 0			Экземпляр №1			Стр. 11	



Названия содержательных разделов и тем учебной дисциплины	Количество часов						Индикатор компетенций	Признак
	Очная							
	всего	в том числе						
		лек.	пр.	лаб.	инд.	СРС		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							ПКос-3.2	A-11,12; B-7; C-8
							ПКос-3.3	A-13; B-8; C- 9,10,11
							ПКос-7.4	A-14,15; B- 9,10; C-12,13
Тема 4. Архитектурно- ландшафтная организация малых садов в городской среде на жилых территориях.	18	1	3			14	УК-2.2	A-1; B-1,2; C- 1,2
							УК-2.3	A-2,3,4; B-3; C-3,4
							ПКос-1.3	A-5,6,7,8; B- 4; C-5
							ПКос -2.2	A-8,9,10; B- 5,6; C-6,7
							ПКос-3.2	A-11,12; B-7; C-8
							ПКос-3.3	A-13; B-8; C- 9,10,11
							ПКос-7.4	A-14,15; B- 9,10; C-12,13
Тема 5. Природные компоненты в структуре сооружений.	17	1	3			13	УК-2.2	A-1; B-1,2; C- 1,2
							УК-2.3	A-2,3,4; B-3; C-3,4
							ПКос-1.3	A-5,6,7,8; B- 4; C-5
							ПКос -2.2	A-8,9,10; B- 5,6; C-6,7
							ПКос-3.2	A-11,12; B-7; C-8
							ПКос-3.3	A-13; B-8; C- 9,10,11
							ПКос-7.4	A-14,15; B- 9,10; C-12,13
Тема 6. Архитектурно- ландшафтная организация придомовых территорий в	18	1	3			14	УК-2.2	A-1; B-1,2; C- 1,2
							УК-2.3	A-2,3,4; B-3; C-3,4
							ПКос-1.3	A-5,6,7,8; B-

Названия содержательных разделов и тем учебной дисциплины	Количество часов						Индикатор компетенций	Признак
	Очная							
	всего	в том числе						
		лек.	пр.	лаб.	инд.	СРС		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
многоэтажной застройке								4; C-5
							ПКос -2.2	A-8,9,10; B-5,6; C-6,7
							ПКос-3.2	A-11,12; B-7; C-8
							ПКос-3.3	A-13; B-8; C-9,10,11
							ПКос-7.4	A-14,15; B-9,10; C-12,13
Тема 7. Архитектурно-ландшафтная организация участков в малоэтажной застройке жилых территорий городской среды	17	1	3			13	УК-2.2	A-1; B-1,2; C-1,2
							УК-2.3	A-2,3,4; B-3; C-3,4
							ПКос-1.3	A-5,6,7,8; B-4; C-5
							ПКос -2.2	A-8,9,10; B-5,6; C-6,7
							ПКос-3.2	A-11,12; B-7; C-8
							ПКос-3.3	A-13; B-8; C-9,10,11
							ПКос-7.4	A-14,15; B-9,10; C-12,13
Тема 8. Проектирование коммуникационных линейных пространств жилых территорий (бульвары, набережные, пешеходные зоны) и скверов	18	1	3			14	УК-2.2	A-1; B-1,2; C-1,2
							УК-2.3	A-2,3,4; B-3; C-3,4
							ПКос-1.3	A-5,6,7,8; B-4; C-5
							ПКос -2.2	A-8,9,10; B-5,6; C-6,7
							ПКос-3.2	A-11,12; B-7; C-8
							ПКос-3.3	A-13; B-8; C-9,10,11
							ПКос-7.4	A-14,15; B-9,10; C-12,13
Зачет	4					4	УК-2.2	A-1; B-1,2; C-1,2



Названия содержательных разделов и тем учебной дисциплины	Количество часов						Индикатор компетенций	Признак
	Очная							
	всего	в том числе						
		лек.	пр.	лаб.	инд.	СРС		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
							УК-2.3	А-2,3,4; В-3; С-3,4
							ПКос-1.3	А-5,6,7,8; В-4; С-5
							ПКос -2.2	А-8,9,10; В-5,6; С-6,7
							ПКос-3.2	А-11,12; В-7; С-8
							ПКос-3.3	А-13; В-8; С-9,10,11
							ПКос-7.4	А-14,15; В-9,10; С-12,13
Всего часов	144	8	24			112		

Основными этапами формирования указанных компетенций (индикаторов компетенций) при изучении студентами дисциплины являются последовательное изучение содержательно связанных между собой *разделов (тем)* учебных занятий. Изучение каждого раздела (темы) предполагает овладение студентами необходимыми компетенциями. Результат аттестации студентов на различных этапах формирования компетенций показывает уровень освоения компетенций студентами.

2.3 Распределение контактной работы

Распределение контактной работы по видам занятий приведено в таблицах 2.3.-2.4.

Таблица 2.3 – Лекции, их содержание и объем в часах

Номер темы	Номер лекции	Наименование темы Содержание лекции	Очная ФО		Заочная ФО
			Объем	Семестр	Объем
1	2	3	4	5	6



Номер темы	Номер лекции	Наименование темы Содержание лекции	Очная ФО		Заочная ФО
			Объём	Семестр	Объём
1	2	3	4	5	6
Т.1.	Л.1	Тема 1. Жилые территории в системе оздоровления, эстетизации и экологической устойчивости природной среды города Исторический опыт архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий Специфика проектирования объектов ландшафтной архитектуры жилых территорий Преемственность исторического опыта в ландшафтном проектировании жилых территорий. Понятие о техническом и дендрологическом чертежах проекта. Функциональное зонирование малого сада.	1	3	
Т.2.	Л.2	Тема 2. Сады и парки жилой территории. Виды. Классификация. Характерные особенности организации. Сады жилой зоны и их виды. Классификация садов и парков. Характерные особенности организации парков	1	3	
Т.3.	Л.3	Тема 3. Элементы архитектурно-ландшафтной композиции Композиционные основы в ландшафтной организации. Законы восприятия ландшафта. Малые архитектурные формы. Декоративная, утилитарная и композиционная роли. Архитектурно-ландшафтная композиция. Виды архитектурно-ландшафтной композиции. Элементы архитектурно-ландшафтной композиции	1	3	
Т.4.	Л.4	Тема 4. Архитектурно-ландшафтная организация малых садов в городской среде на жилых территориях. Функционально зонирование малого сада. Генплан общей композиции. Фрагмент плана для детальной проработки. Технический чертеж (разбивочный и посадочный). Дендрологический чертеж и табличные формы. Чертежи мощения. Чертеж композиционного решения (колористики) озеленения (цветочных посадок). Элемент сооружения ландшафтной архитектуры (чертеж устройства). Визуализация видовых точек Малые архитектурные формы. Декоративная, утилитарная и композиционная роли Элементы ландшафтной композиции.	1	3	



Номер темы	Номер лекции	Наименование темы Содержание лекции	Очная ФО		Заочная ФО
			Объём	Семестр	Объём
1	2	3	4	5	6
Т.5.	Л.5	Тема 5. Природные компоненты в структуре сооружений. Сады на искусственных основаниях (на крышах, зимние) Сады на искусственных основаниях на жилых территориях. Геопластика. Элементы сопряжения поверхностей территории.	1	3	
Т.6.	Л.6	Тема 6. Архитектурно-ландшафтная организация придомовых территорий в многоэтажной застройке Генплан общей композиции. Фрагмент плана для детальной проработки. Технический чертеж (разбивочный и посадочный). Дендрологический чертеж и табличные формы. Чертежи мощения. Чертеж композиционного решения (колористики) озеленения (цветочных посадок). Элемент сооружения ландшафтной архитектуры (чертеж устройства). Порядок получения исходных данных для проектирования архитектурно-ландшафтного объекта. Действующий порядок согласования и утверждения архитектурного проекта. Подготовка к проектированию и предпроектные работы (Концепция, Эскиз-проект, Конкурс, другие формы подготовительно-предпроектных работ).	1	3	
Т.7.	Л.7	Тема 7. Архитектурно-ландшафтная организация участков в малоэтажной застройке жилых территорий городской среды Ландшафтная организация участка территории малоэтажной застройки. Газоны и партеры. Цветочное оформление территории. Особенности планировочной организации открытых пространств жилых территорий. Генплан общей композиции. Фрагмент плана для детальной проработки. Технический чертеж (разбивочный и посадочный). Дендрологический чертеж и табличные формы. Чертежи мощения. Чертеж композиционного решения (колористики) озеленения (цветочных посадок). Элемент сооружения ландшафтной архитектуры (чертеж устройства). Визуализация видовых точек	1	3	

Номер темы	Номер лекции	Наименование темы Содержание лекции	Очная ФО		Заочная ФО
			Объём	Семестр	Объём
1	2	3	4	5	6
Т.8.	Л.8	Тема 8. Проектирование коммуникационных линейных пространств жилых территорий (бульвары, набережные, пешеходные зоны) и скверов. Основные требования к проектированию объектов архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий территории. Проектирование коммуникационных линейных пространств жилых территорий. Проектирование бульваров. Проектирование Набережных. Проектирование пешеходных зон. Проектирование скверов	1	3	
		Общий лекционный объем дисциплины	8	3	

Таблица 2.4 – Практические (или семинарские) занятия, их содержание и объем в часах

Номер темы	Номер занятия	Содержание занятий	Очная ФО		Заочная ФО
			Объём	Семестр	Объём
	1	2	3	4	5
Т1	ПР1	Проведение анализа исторического опыта ландшафтной организации жилых территорий. Составление таблицы - матрицы	2	3	
Т1	ПР2	Составление технического и дендрологического чертежа проекта. Функциональное зонирование малого сада.	2	3	
Т2	ПР3	Сады жилой зоны. Выполнение клаузуры.	2	3	
Т3	ПР4	Составление аналитической схемы, показывающей элементы архитектурно-	2	3	



		ландшафтной композиции. Малые архитектурные формы. Декоративная, утилитарная и композиционная роли Составление матричной таблицы с примерами			
T4	ПР5	Генплан общей композиции. Фрагмент плана для детальной проработки. Технический чертеж (разбивочный и посадочный). Визуализация видовых точек	2	3	
T4	ПР6	Дендрологический чертеж и табличные формы. Чертежи мощения. Чертеж композиционного решения (колористики) озеленения (цветочных посадок). Элемент сооружения ландшафтной архитектуры (чертеж устройства).	2	3	
T5	ПР7	Сады на искусственных основаниях на жилых территориях. Создание аналитической таблицы-матрицы с примерами	2	3	
T6	ПР8	Архитектурно-ландшафтная организация придомовых территорий в многоэтажной застройке. Клаузура	2	3	
T7	ПР9	Архитектурно-ландшафтная организация участков в малоэтажной застройке жилых территорий городской среды. Клаузура	2	3	
T 7	ПР10	Особенности планировочной организации открытых пространств жилых территорий. Создание аналитической таблицы-матрицы с примерами	2	3	
T 8	ПР11	Создание аналитической таблицы-матрицы с примерами отечественного и зарубежного опыта проектирования коммуникационных линейных пространств жилых территорий (бульвары, набережные, пешеходные зоны)	2	3	
T 8	ПР12	Проектирование коммуникационных линейных пространств жилых территорий (бульвары, набережные, пешеходные зоны) и скверов. Клаузура	2	3	
		Всего часов по дисциплине	24	3	

2.3 Распределение самостоятельной работы студентов

Распределение самостоятельной работы студентов ОФО представлено в виде таблицы 2.5, 2.6.



СРС по дисциплине «Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий» включает выполнение клаузур, выполнение альбома зарисовок, подготовку к текущему контролю и к промежуточной аттестации (зачет с оценкой).

Таблица 2.5 – График недельной загрузки СРС студента ОФО

№ недели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Итого
Подготовка к лекциям	1		1		1		1		1		1		1		1				8
Подготовка к практическим занятиям		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		32
Работа над индивидуальными заданиями (реферат и клаузуры)		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4		52
Подготовка к текущему контролю			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
Подготовка к промежуточной аттестации (зачет)																	2	2	4
Итого	1	5	7	6	7	6	7	6	7	6	7	6	7	7	8	7	8	3	112

2.4. Распределение интерактивных видов занятий.

Очная форма обучения.

Объем интерактивных занятий –9 часов.

Таблица 2.7 – Распределение интерактивных занятий студента ОФО

№ недели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Всего
Лекции	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0
Практические занятия	0	0,5	0,5	0,5	1	0,5	0,5	1	1	0,5	1	0,5	0	0,5	1				9
Всего	0	0,5	0,5	0,5	1	0,5	0,5	1	1	0,5	1	0,5	0	0,5	1				9

Характеристика интерактивных видов занятий

Интерактивные методы на практических занятиях:

Работа в малых группах, коллективный (многостороннее взаимодействие в форме группового общения, в котором принимает участие каждый студент на практическом занятии, командная работа по выполнению клаузур и альбома зарисовок.

Интерактивные методы в самостоятельной работе:

Метод проектов, Метод обучения в парах (спарринг-партнерство).

3. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Таблица 3.1 – Перечень вопросов и задач для видов контроля

© ГУЗ	Выпуск 1	Изменение 0	Экземпляр №1	Стр. 19
-------	----------	-------------	--------------	---------

Наименование темы	Перечень вопросов и задач	Формируемые компетенции (индикаторы компетенций)
Тема 1. Жилые территории в системе оздоровления, эстетизации и экологической устойчивости природной среды города	Исторический опыт архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий Специфика проектирования объектов ландшафтной архитектуры жилых территорий Преемственность исторического опыта в ландшафтном проектировании жилых территорий. Понятие о техническом и дендрологическом чертежах проекта. Функциональное зонирование малого сада	УК-2.2 УК-2.3 ПКос-1.3 ПКос-2.2 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-7.4
Тема 2. Сады и парки жилой территории.	Виды. Классификация. Характерные особенности организации. Сады жилой зоны и их виды. Классификация садов и парков. Характерные особенности организации парков	УК-2.2 УК-2.3 ПКос-1.3 ПКос-2.2 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-7.4
Тема 3. Элементы архитектурно-ландшафтной композиции	Композиционные основы в ландшафтной организации. Законы восприятия ландшафта. Малые архитектурные формы. Декоративная, утилитарная и композиционная роли. Архитектурно-ландшафтная композиция. Виды архитектурно-ландшафтной композиции. Элементы архитектурно-ландшафтной композиции	УК-2.2 УК-2.3 ПКос-1.3 ПКос-2.2 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-7.4
Тема 4. Архитектурно-ландшафтная организация малых садов в городской среде на жилых территориях.	Функционально зонирование малого сада. Генплан общей композиции. Фрагмент плана для детальной проработки. Технический чертеж (разбивочный и посадочный). Дендрологический чертеж и табличные формы. Чертежи мощения. Чертеж композиционного решения (колористики) озеленения (цветочных посадок). Элемент сооружения ландшафтной архитектуры (чертеж устройства). Визуализация видовых точек Малые архитектурные формы. Декоративная, утилитарная и композиционная роли Элементы ландшафтной композиции.	УК-2.2 УК-2.3 ПКос-1.3 ПКос-2.2 ПКос-3.2 ПКос-3.3 ПКос-7.4
Тема 5. Природные компоненты в структуре сооружений.	Сады на искусственных основаниях (на крышах, зимние) Сады на искусственных основаниях на жилых территориях. Геопластика. Элементы сопряжения поверхностей территории.	УК-2.2 УК-2.3 ПКос-1.3 ПКос-2.2 ПКос-3.2
© ГУЗ	Выпуск 1	Изменение 0
Экземпляр №1	Стр. 20	

		ПКос-3.3 ПКос-7.4
Тема Архитектурно-ландшафтная организация придомовых территорий многоэтажной застройки	6. <	



3-м семестре по билетам)		ПКос-3.3 ПКос-7.4
--------------------------	--	----------------------

Таблица 3.2 - Методические указания, используемые при изучении дисциплины

№ п/п	Наименование указаний, пособий	Количество экземпляров
1	Глоссарий архитектурно-строительных терминов и научных дифиниций в области истории архитектуры и реставрации памятников архитектуры [Текст] : учеб. пособие по направлению "Архитектура" (магистратура) / Гос. ун-т по землеустройству, Каф. архитектуры ; авт.-сост.: С.В. Ильвицкая, С.Д. Охлябинин, И.А. Даниленко. - М. : ГУЗ, 2015. - 153 с. - 79.31 р.	59
2	М.Ю. Лимонад, Н.А. Трубицына, Д.И. Горбачёва и др. «АРХИТЕКТУРНОЕ ЛАНДШАФТОВЕДЕНИЕ. ПОНЯТИЙНЫЙ АППАРАТ АРХИТЕКТУРНОГО ЛАНДШАФТОВЕДЕНИЯ, учебно - методическое пособие по направлению подготовки: 35.03.10 и 35.04.09 «ЛАНДШАФТНАЯ АРХИТЕКТУРА», М.: ГУЗ - ШАССИ, 2020 – 2,1 печ. л., 44 стр.//электронное издание/	Эл.вид
3	Лимонад, М.Ю. Словарь современных ландшафтно-архитектурных терминов [Электронный ресурс].-М., 2014. https://www.archshassi.com	Эл.вид

3.1. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Освоение обучающимся учебной дисциплины «Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий» предполагает изучение материалов дисциплины на аудиторных занятиях и в ходе самостоятельной работы. Аудиторные занятия проходят в форме лекций, практических занятий. Самостоятельная работа включает разнообразный комплекс видов и форм работы обучающихся.

Самостоятельная работа студентов (СРС) позволяет предметно выработать аналитические навыки, обеспечить понимание теории и проектной практики, более осознанно относиться к уровню своей профессиональной подготовки. СРС способствует развитию их мыслительной деятельности, обеспечивает усвоение определенного учебного материала и предоставляет необходимую подготовку для решения конкретных практических задач, входящих в их будущие профессиональные обязанности. СРС направлена на обеспечение индивидуализации при изучении курса, на развитие способностей и возможностей, на персонификацию контроля за качеством обучения.

При подготовке к практическим занятиям, руководствуясь планом и списком рекомендуемой литературы, необходимо изучить тему так, чтобы по каждому из предложенных вопросов студент мог дать развернутый, обстоятельный ответ.



Внеаудиторная самостоятельная работа студентов включает:

- Работа над конспектом лекции
- Подготовка к практическому занятию
- Подготовка к практическому занятию с ИАМ
- Доработка конспекта лекции с применением учебника, методической литературы, дополнительной литературы
- Подбор, изучение, анализ и конспектирование рекомендованной литературы
- Самостоятельное изучение отдельных тем, параграфов
- Подготовка реферата
- Выполнения аналитического альбома зарисовок.
- Подготовка к зачету

Для успешного освоения учебной дисциплины и достижения поставленных целей необходимо внимательно ознакомиться настоящей рабочей программы учебной дисциплины. Ее может представить преподаватель на вводной лекции или самостоятельно обучающийся использует информацию на официальном Интернет-сайте Университета.

Следует обратить внимание на список основной и дополнительной литературы, которая имеется в электронной библиотечной системе Университет, на предлагаемые преподавателем ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет. Эта информация необходима для самостоятельной работы обучающегося.

Алгоритм деятельности преподавателя и студентов

Этапы деятельности	Содержание деятельности	
	Преподаватель	Студент
Подготовка: определение темы, цели и задач задания	Мотивирует, помогает студенту в постановке коммуникативных задач	Определяет и обсуждает с преподавателем актуальность проблемы; выдвигает совместно с преподавателем гипотезу исследования
Планирование: – определение источников, способов сбора, анализа информации, способов представления результатов; – установление критериев оценки результата и процесса	Корректирует в случае необходимости деятельность студента, предлагает идеи, высказывает предположения	Формулирует задачи и разрабатывает план действий; обсуждает с преподавателем методы исследования
Сбор информации: наблюдение, работа со справочной литературой,	Наблюдает за деятельностью студента, косвенно руководит его	Собирает и систематизирует информацию по теме



Этапы деятельности	Содержание деятельности	
	Преподаватель	Студент
нормативно-правовой, учебной, научной и др.	исследовательской деятельностью	
Анализ информации, формулирование выводов	Корректирует деятельность студента, наблюдает, советует	Анализирует собранную информацию
Оформление работы, подготовка к представлению результатов	Консультирует в оформлении реферата, презентации и альбома зарисовок	Оформляет конечные результаты
Представление задания	Оценивает результаты, процесс исследования по заранее установленным критериям	Представляет результаты исследования по заданию в форме устного представления презентации
Подведение итогов, рефлексия и оценка	Оценивает усилия, использованные и неиспользованные возможности, творческий подход студента.	Участвует в коллективном обсуждении, определяет возможности для продолжения исследования

Методические рекомендации при работе над конспектом лекций

В ходе лекционных занятий необходимо вести конспектирование учебного материала. Обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации, положительный опыт в ораторском искусстве. Желательно оставить в рабочих конспектах поля, на которых делать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений. Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций.

Методические рекомендации студентам по самостоятельной работе над изучаемым материалом и при подготовке к практическим занятиям

Планы практических занятий, их тематика, рекомендуемая литература, цель и задачи ее изучения сообщаются преподавателем на вводных занятиях или в методических указаниях по данной дисциплине.

Прежде чем приступить к изучению темы, необходимо прокомментировать основные вопросы плана семинара. Такой подход преподавателя помогает студентам быстро находить нужный материал к каждому из вопросов, не задерживаясь на второстепенном.

Подготовка к практическому занятию включает 2 этапа:



1й – организационный;

2й - закрепление и углубление теоретических знаний.

На первом этапе студент планирует свою самостоятельную работу, которая включает:

- уяснение задания на самостоятельную работу;

- подбор рекомендованной литературы;

- составление плана работы, в котором определяются основные пункты предстоящей подготовки.

Составление плана дисциплинирует и повышает организованность в работе.

Второй этап включает непосредственную подготовку студента к занятию. Начинать надо с изучения рекомендованной литературы. Необходимо помнить, что на лекции обычно рассматривается не весь материал, а только его часть. Остальная его часть восполняется в процессе самостоятельной работы. В связи с этим работа с рекомендованной литературой обязательна. Особое внимание при этом необходимо обратить на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов. В процессе этой работы студент должен стремиться понять и запомнить основные положения рассматриваемого материала, примеры, поясняющие его, а также разобраться в иллюстративном материале.

Заканчивать подготовку следует составлением плана (конспекта) по изучаемому материалу (вопросу). Это позволяет составить концентрированное, сжатое представление по изучаемым вопросам.

В процессе подготовки к занятиям рекомендуется взаимное обсуждение материала, во время которого закрепляются знания, а также приобретает практика в изложении и разъяснении полученных знаний, развивается речь.

При необходимости следует обращаться за консультацией к преподавателю. Идя на консультацию, необходимо хорошо продумать вопросы, которые требуют разъяснения.

В начале занятия студенты под руководством преподавателя более глубоко осмысливают теоретические положения по теме занятия, раскрывают и объясняют основные положения публичного выступления. В процессе творческого обсуждения и дискуссии вырабатываются умения и навыки использовать приобретенные знания для различного рода ораторской деятельности.

Записи имеют первостепенное значение для самостоятельной работы студентов. Они помогают понять построение изучаемого материала, выделить основные положения, проследить их логику и тем самым проникнуть в творческую лабораторию автора.

Ведение записей способствует превращению чтения в активный процесс, мобилизует, наряду со зрительной, и моторную память. Следует помнить: у студента, систематически ведущего записи, создается свой индивидуальный фонд подсобных материалов для быстрого повторения прочитанного, для мобилизации накопленных знаний. Особенно важны и полезны записи тогда, когда в них находят отражение мысли, возникшие при самостоятельной работе.



Важно развивать у студентов умение сопоставлять источники, продумывать изучаемый материал.

Большое значение имеет совершенствование навыков конспектирования у студентов.

Преподаватель может рекомендовать студентам следующие основные формы записи: план (простой и развернутый), выписки, тезисы.

Результаты конспектирования могут быть представлены в различных формах.

План – это схема прочитанного материала, краткий (или подробный) перечень вопросов, отражающих структуру и последовательность материала. Подробно составленный план вполне заменяет конспект.

Конспект – это систематизированное, логичное изложение материала источника. Различаются четыре типа конспектов:

- План-конспект – это развернутый детализированный план, в котором достаточно подробные записи приводятся по тем пунктам плана, которые нуждаются в пояснении.
- Текстуальный конспект – это воспроизведение наиболее важных положений и фактов источника.
- Свободный конспект – это четко и кратко сформулированные (изложенные) основные положения в результате глубокого осмысливания материала. В нем могут присутствовать выписки, цитаты, тезисы; часть материала может быть представлена планом.
- Тематический конспект – составляется на основе изучения ряда источников и дает более или менее исчерпывающий ответ по какой-то схеме (вопросу).

Ввиду трудоемкости подготовки к практическим занятиям преподавателю следует предложить студентам алгоритм действий, рекомендовать еще раз внимательно прочитать записи лекций и уже готовый конспект по теме занятия, тщательно продумать свое устное выступление.

На занятии каждый его участник должен быть готовым к выступлению по всем поставленным в плане вопросам, проявлять максимальную активность при их рассмотрении. Выступление должно строиться свободно, убедительно и аргументировано. Преподаватель следит, чтобы выступление не сводилось к репродуктивному уровню (простому воспроизведению текста), не допускается и простое чтение конспекта. Необходимо, чтобы выступающий проявлял собственное отношение к тому, о чем он говорит, высказывал свое личное мнение, понимание, обосновывал его и мог сделать правильные выводы из сказанного. При этом студент может обращаться к записям конспекта и лекций, непосредственно к первоисточникам, использовать знание художественной литературы и искусства, факты и наблюдения современной жизни и т. д.

Вокруг такого выступления могут разгореться споры, дискуссии, к участию в которых должен стремиться каждый. Преподавателю необходимо внимательно и критически слушать, подмечать особенное в суждениях студентов, улавливать недостатки и ошибки, корректировать их знания, и, если нужно, выступить в роли



рефери. При этом обратить внимание на то, что еще не было сказано, или поддержать и развить интересную мысль, высказанную выступающим студентом.

В заключение преподаватель, как руководитель, подводит итоги занятий. Он может (выборочно) проверить конспекты студентов и, если потребуется, внести в них исправления и дополнения.

Самостоятельная работа способствует сознательному усвоению, углублению и расширению теоретических знаний; формируются необходимые профессиональные умения и навыки и совершенствуются имеющиеся; происходит более глубокое осмысление методов научного познания конкретной науки, овладение необходимыми умениями творческого познания.

Основными формами самостоятельной работы являются:

- конспектирование лекций и прочитанного источника;
- проработка материалов прослушанной лекции;
- самостоятельное изучение программных вопросов, указанных преподавателем на лекциях и выполнение домашних заданий;
- формулирование тезисов;
- составление аннотаций и написание рецензий;
- обзор и обобщение литературы по интересующему вопросу;
- изучение научной литературы;
- подготовка к семинарским занятиям, зачетам и экзаменам;
- подготовка и защита реферата, электронных презентаций.

Рекомендации по оцениванию устных ответов студентов и выполнению практических заданий.

С целью контроля и подготовки студентов к изучению новой темы в начале каждого практического занятия преподавателем проводится индивидуальный или фронтальный устный опрос по выполненным заданиям предыдущей темы.

Критерии оценки:

- правильность ответа по содержанию задания (учитывается количество и характер ошибок при ответе);
- полнота и глубина ответа (учитывается количество усвоенных фактов, понятий и т.п.);
- сознательность ответа (учитывается понимание излагаемого материала);
- логика изложения материала (учитывается умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);
- рациональность использованных приемов и способов решения поставленной учебной задачи (учитывается умение использовать наиболее прогрессивные и эффективные способы достижения цели);
- своевременность и эффективность использования наглядных пособий и технических средств при ответе (учитывается грамотно и с пользой применять наглядность и демонстрационный опыт при устном ответе);
- использование дополнительного материала (обязательное условие);



– рациональность использования времени, отведенного на задание (не одобряется затянутость выполнения задания, устного ответа во времени, с учетом индивидуальных особенностей студентов).

Оценка «5» ставится, если студент:

- 1) полно и аргументированно отвечает по содержанию задания;
- 2) обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные;
- 3) излагает материал последовательно и правильно.

Оценка «4» ставится, если студент дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для оценки «5», но допускает 1-2 ошибки, которые сам же исправляет.

Оценка «3» ставится, если студент обнаруживает знание и понимание основных положений данного задания, но:

- 1) излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил;
- 2) не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры;
- 3) излагает материал непоследовательно и допускает ошибки.

Оценка «2» ставится, если студент обнаруживает незнание ответа на соответствующее задание, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Оценка «2» отмечает такие недостатки в подготовке студента, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.

Методические рекомендации по подготовке научных сообщений

Научное сообщение – творческая исследовательская работа, основанная, прежде всего, на изучении значительного количества научной и иной литературы по теме исследования. Другие методы исследования могут, конечно, применяться (и это должно поощряться), но достаточным является работа с литературными источниками и собственные размышления, связанные с темой.

Цель написания научного сообщения – привитие студенту навыков краткого и лаконичного представления собранных материалов и фактов в соответствии с требованиями, предъявляемыми к научным отчетам, обзорам и статьям.

При написании необходимо:

- изучить теоретическую литературу по предмету исследования;
- в развернутом виде представить историю и теорию вопроса;
- осветить основные положения темы сообщения;
- указать разные точки зрения на предмет исследования;
- обозначить свое видение проблемы изучения;
- сделать выводы по теме исследования;
- обозначить перспективу изучения проблемы;



- указать литературу по теме исследования;
- приложить глоссарий.

Подготовка сообщения подразумевает самостоятельное изучение студентом нескольких литературных источников (монографий, научных статей и т.д.) по определённой теме, не рассматриваемой подробно на лекции, систематизацию материала и краткое его изложение.

Работа должна быть графически и методически грамотно оформлена. При написании необходимо: а) отобрать учебную и научную литературу по вопросу исследования; б) составить план, в котором следует отразить: *введение*, в котором ставится цель и задачи исследования; *историю и теорию вопроса* (которая может являться составной частью введения или представлять самостоятельную главу); *основную часть работы*; *заключение*, в котором подводятся итоги исследования, а также освещается перспектива дальнейшего изучения проблемы, темы, вопроса; *список литературы, Интернет-ресурсы, глоссарий; приложение* (таблицы, карты и др.) в) при описательном характере темы исследования необходимо осветить точки зрения на проблему ученых, выделить распространенный взгляд на существо проблемы, представить свою точку зрения.

Подготовка презентации по теме научного сообщения

Практические советы для создания эффективной структуры кадра и удобного восприятия при оформлении результатов работы в виде презентации:

- объекты, которые несут сравнительно самостоятельную, отличную от других информацию, следует графически разделить;
- объекты можно объединить, пользуясь единой формой, цветом, размером или заключением в рамку;
- при компоновке отдельных кадров необходимо следить, чтобы объекты располагались по всему полю кадра;
- главное содержание и компоненты кадра, расположенные в местах плохого восприятия, выделять эффективными способами: контрастный цвет; черная или цветная рамка; контрастный цвет, заключенный в черную рамку; увеличение размера объекта; не следует применять в кадре большое количество цветов, чтобы не создавать пестроты, которая утомляет зрение. Наименьшее утомление глаз вызывают желтый, желто-зеленый, зеленый и светлые ахроматические цвета. Если кадр рассматривается с близкого расстояния, цвета могут быть не очень насыщенными с примесью серого, а если кадр изучают с большого расстояния в пределах учебного кабинета, то необходимы яркие насыщенные тона; система окраски должна четко разграничивать отдельные части кадра.

Шкала оценивания презентации

Дескрипторы	Минимальный ответ	Изложенный, раскрытый ответ	Законченный, полный ответ	Образцовый, примерный, достойный подражания ответ
Раскрытие проблемы	Проблема не раскрыта.	Проблема раскрыта не	Проблема раскрыта.	Проблема раскрыта полностью. Проведен



Дескрипторы	Минимальный ответ	Изложенный, раскрытый ответ	Законченный, полный ответ	Образцовый, примерный, достойный подражания ответ
	Отсутствуют выводы	полностью. Выводы не сделаны и/или выводы не обоснованы	Проведен анализ проблемы без привлечения дополнительной литературы. Не все выводы сделаны и/или обоснованы	анализ проблемы с привлечением дополнительной литературы. Выводы обоснованы
Представление	Представляемая информация логически не связана. Не использованы профессиональные термины	Представляемая информация не систематизирована и/или не последовательна. Использован 1-2 профессиональных термина	Представляемая информация систематизирована и последовательна. Использовано более 2 профессиональных терминов	Представляемая информация систематизирована, последовательна и логически связана. Использовано более 5 профессиональных терминов
Оформление	Не использованы технологии Power Point. Больше 4 ошибок в представляемой информации	Использованы технологии Power Point частично. 3-4 ошибки в представляемой информации	Использованы технологии Power Point. Не более 2 ошибок в представляемой информации	Широко использованы технологии (Power Point). Отсутствуют ошибки в представляемой информации.
Нет ответов на вопросы	Только ответы на элементарные вопросы	Ответы на вопросы полные и/или частично полные	Ответы на вопросы полные с привлечением примеров	Нет ответов на вопросы



Дескрипторы	Минимальный ответ	Изложенный, раскрытый ответ	Законченный, полный ответ	Образцовый, примерный, достойный подражания ответ
			и/или пояснений	
Итоговая оценка				

Дескрипторы для поэтапного оценивания сообщения

Уровень 5 – детерминирующая идея отражает глубокое понимание, содержание работы соответствует теме; работа оформлена с высоким качеством, оригинально.

Уровень 4 – основная идея содержательна; работа оформлена хорошо, традиционно.

Уровень 3 – идея ясна, но, возможно, шаблонна; работа оформлена некачественно, имеются методические и технические ошибки.

Уровень 2 – основная идея очевидна, но слишком проста или неоригинальна (вторична), методические и технические ошибки значительны.

Уровень 1 – основная идея поверхностна или заимствована; работа не обладает информационно-образовательными достоинствами.

Уровень 0 – основная идея отсутствует или о ней можно только догадываться.

Критерии и показатели при оценивании сообщения

Критерии	Показатели
Новизна реферированного текста	- актуальность проблемы и темы; - новизна и самостоятельность в постановке проблемы, в формулировании нового аспекта выбранной для анализа проблемы; - наличие авторской позиции, самостоятельность суждений.
Степень раскрытия сущности проблемы	- соответствие плана теме сообщения; - соответствие содержания теме и плану сообщения; - полнота и глубина раскрытия основных понятий проблемы; - обоснованность способов и методов работы с материалом; - умение работать с литературой, систематизировать и структурировать материал; - умение обобщать, сопоставлять различные точки зрения по рассматриваемому вопросу, аргументировать



Критерии	Показатели
	основные положения и выводы.
Обоснованность выбора источников	- круг, полнота использования литературных источников по проблеме; - привлечение новейших работ по проблеме (журнальные публикации, материалы сборников научных трудов и т.д.).
Соблюдение требований к оформлению	- правильное оформление ссылок на используемую литературу; - грамотность и культура изложения; - владение терминологией и понятийным аппаратом проблемы; - соблюдение требований к объему реферата; - культура оформления: выделение абзацев.
Грамотность	- отсутствие орфографических и синтаксических ошибок, стилистических погрешностей; - отсутствие опечаток, сокращений слов, кроме общепринятых; - литературный стиль.

Текущий и итоговый контроль успеваемости по дисциплине
Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы в рамках учебной дисциплины

3.2. Задания на самостоятельную работу

Задания на самостоятельную работу по теме 1

Цель: Изучить жилые территории в системе оздоровления, эстетизации и экологической устойчивости природной среды города

.Содержание:

1. Ответы на контрольные вопросы.
2. Проработка конспектов лекций, обязательной и дополнительной литературы с составлением конспекта
3. Изучение материалов лекций, подготовка к практическим занятиям
4. Поиск изображений, планов и подготовка зарисовок

Срок выполнения: к зачетной сессии.

Ориентировочный объем сообщения: не менее пяти страниц.

Задания: берутся задания из раздела 3.4

Отчетность: конспект лекций, зарисовки

Метод оценки: пятибалльная.

Источники: обязательные: 1,2,3; дополнительные: см. список

Задания на самостоятельную работу по теме 2

Цель: Изучить сады и парки жилой территории.



Содержание:

1. Ответы на контрольные вопросы.
2. Проработка конспектов лекций, обязательной и дополнительной литературы с составлением конспекта

3. Изучение материалов лекций, подготовка к практическим занятиям

4. Выполнение клаузуры

Срок выполнения: к зачетной сессии.

Клаузура, выполненная на подрамнике 50*50см

Задания: берутся задания из раздела 3.4

Отчетность: конспект лекций.

Метод оценки: пятибалльная.

Источники: обязательные: 1,2,3; дополнительные: см. список

Задания на самостоятельную работу по теме 3

Цель: Изучить элементы архитектурно-ландшафтной композиции

Содержание:

1. Ответы на контрольные вопросы.
2. Проработка конспектов лекций, обязательной и дополнительной литературы с составлением конспекта

3. Изучение материалов лекций, подготовка к практическим занятиям

4. Выполнение клаузуры

Срок выполнения: к зачетной сессии.

Клаузура, выполненная на подрамнике 50*50см

Задания: берутся задания из раздела 3.4

Отчетность: конспект лекций.

Метод оценки: пятибалльная.

Источники: обязательные: 1,2,3; дополнительные: см. список

Задания на самостоятельную работу по теме 4

Цель: Изучить принципы архитектурно-ландшафтной организации малых садов в городской среде на жилых территориях.

1. Ответы на контрольные вопросы.
2. Проработка конспектов лекций, обязательной и дополнительной литературы с составлением конспекта

3. Изучение материалов лекций, подготовка к практическим занятиям

4. Поиск изображений, планов и подготовка зарисовок

Срок выполнения: к зачетной сессии.

Ориентировочный объем сообщения: не менее пяти страниц.

Задания: берутся задания из раздела 3.4

Отчетность: конспект лекций.

Метод оценки: пятибалльная.



Источники: обязательные:1,2,3; дополнительные: см. список

Задания на самостоятельную работу по теме 5

Цель: Изучить природные компоненты в структуре сооружений.

1. Ответы на контрольные вопросы.

2. Проработка конспектов лекций, обязательной и дополнительной литературы с составлением конспекта

3. Изучение материалов лекций, подготовка к практическим занятиям

4. Поиск изображений, планов и подготовка зарисовок

Срок выполнения: к зачетной сессии.

Ориентировочный объем сообщения: не менее пяти страниц.

Задания: берутся задания из раздела 3.4

Отчетность: конспект лекций.

Метод оценки: пятибалльная.

Источники: обязательные:1,2,3; дополнительные: см. список

Задания на самостоятельную работу по теме 6

Цель: Изучить принципы архитектурно-ландшафтной организации придомовых территорий в многоэтажной застройке

1. Ответы на контрольные вопросы.

2. Проработка конспектов лекций, обязательной и дополнительной литературы с составлением конспекта

3. Изучение материалов лекций, подготовка к практическим занятиям

4. Поиск изображений, планов и подготовка зарисовок

Срок выполнения: к зачетной сессии.

Ориентировочный объем сообщения: не менее пяти страниц.

Задания: берутся задания из раздела 3.4

Отчетность: конспект лекций.

Метод оценки: пятибалльная.

Источники: обязательные:1,2,3; дополнительные: см. список

Задания на самостоятельную работу по теме 7

Цель: Изучить принципы архитектурно-ландшафтная организация участков в малоэтажной застройке жилых территорий городской среды

1. Ответы на контрольные вопросы.

2. Проработка конспектов лекций, обязательной и дополнительной литературы с составлением конспекта

3. Изучение материалов лекций, подготовка к практическим занятиям

4. Поиск изображений, планов и подготовка зарисовок

Срок выполнения: к зачетной сессии.

Ориентировочный объем сообщения: не менее пяти страниц.

Задания: берутся задания из раздела 3.4

Отчетность: конспект лекций.



Метод оценки: пятибалльная.

Источники: обязательные: 1,2,3; дополнительные: см. список

Задания на самостоятельную работу по теме 8

Цель: Изучить приемы проектирования коммуникационных линейных пространств жилых территорий (бульвары, набережные, пешеходные зоны) и скверов

1. Ответы на контрольные вопросы.

2. Проработка конспектов лекций, обязательной и дополнительной литературы с составлением конспекта

3. Изучение материалов лекций, подготовка к практическим занятиям

4. Поиск изображений, планов и подготовка зарисовок

Срок выполнения: к зачетной сессии.

Ориентировочный объем сообщения: не менее пяти страниц.

Задания: берутся задания из раздела 3.4

Отчетность: конспект лекций.

Метод оценки: пятибалльная.

Источники: обязательные: 1,2,3; дополнительные: см. список

3.3 Оценка самостоятельной работы студентов магистратуры (СРС)

Контроль самостоятельной работы (КСР) – вид контактной внеаудиторной работы обучающихся по образовательной программе. КСР осуществляется преподавателем по результатам отчетов студентов. Оценка КСР выставляется по пятибалльной системе в отдельную ведомость и учитывается при аттестации студентов по дисциплине в период зачетно-экзаменационной сессии.

3.4 Задания для самостоятельной работы

Проверяемые компетенции:

Код	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы компетенций
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.2 Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения.
		УК-2.3 Разрабатывает план реализации проекта и осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта



ПКос-1	Способен 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	ПКос-1.3 Знает систему и правила проектирования комфортной среды города и сельских территорий;
ПКос-2	Способен руководить проектно-изыскательскими работами, в том числе оказание экспертно-консультативных услуг на предпроектном этапе проектирования объекта капитального строительства (профессиональный стандарт «Архитектор» (10.008), утверждённый приказом Минтруда России от 4 августа 2017 г. № 616н, С/01.7)	ПКос-2.2 Умеет выдвигать архитектурную идею и последовательно развивать ее в ходе разработки проектного решения;
ПКос-3	Способен планировать, решать и руководить решением научно-исследовательских задач архитектурно-градостроительной деятельности в соответствии со специализацией, способностью профессионально представлять и обосновывать результаты научно-исследовательских разработок, определять пути их внедрения в проектирование и строительство	ПКос-3.2 Знает современную практику и проблемы развития архитектуры и других сфер средового проектирования, тенденции новейшей мировой архитектуры
		ПКос – 3.3 Владеет методами анализа архитектурных форм и пространств.



ПКос-7	Способен осуществлять мероприятия авторского надзора за проектом объекта капитального строительства и работ по выявлению дефектов в период эксплуатации объекта (профессиональный стандарт «Архитектор» (10.008), утверждённый приказом Минтруда России от 4 августа 2017 г. №616н, С/0.7)	ПКос-7.4 Владеет средствами реализации проектных решений при помощи современных технологий, используемых при реконструкции городов, поселений, объектов архитектуры
--------	--	--

1. Исторический опыт архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий
2. Малые архитектурные формы.
3. Малые архитектурные формы. Декоративная, утилитарная и композиционная роли.
4. Функционально зонирование малого сада.
5. Специфика проектирования объектов ландшафтной архитектуры жилых территорий
6. Сады жилой зоны и их виды
7. Композиционные основы в ландшафтной организации. Законы восприятия ландшафта.
8. Классификация садов и парков.
9. Основные требования к проектированию объектов архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий территории.
10. Проектирование коммуникационных линейных пространств жилых территорий.
11. Порядок получения исходных данных для проектирования архитектурно-ландшафтного объекта.
- 12.
13. Действующий порядок согласования и утверждения архитектурного проекта.
14. Ландшафтная организация участка территории малоэтажной застройки.
15. Газоны и партеры. Цветочное оформление территории.
16. Особенности планировочной организации открытых пространств жилых территорий
17. Сады на искусственных основаниях на жилых территориях.
18. Элементы архитектурно-ландшафтной композиции.
19. Геопластика. Элементы сопряжения поверхностей территории.
20. Подготовка к проектированию и предпроектные работы (Концепция, Эскиз-проект, Конкурс, другие формы подготовительно-предпроектных работ).
21. Преемственность исторического опыта в ландшафтном проектировании жилых территорий.

3.4.1 Клаузура



3.4.1.1. Клаузуры по дисциплине «Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий» выполняются на подрамнике формата 50*50 см с помощью ручной или компьютерной графики. Студенту необходимо подобрать проектную документацию и на основании исходных данных выполнить клаузуру. Разработать проекты архитектурно-ландшафтной организации жилых территорий.

3.4.2 Аналитический альбом зарисовок.

Аналитический альбом сравнительных характеристик объектов, выявляющих и определяющих их исторические, эстетические, композиционные особенности. В альбоме необходимо проанализировать проекты озеленения. Зарисовки выполняются «от руки» на листах А4(А3)

3.5 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций

Оценка знаний, умений, навыков, характеризующая этапы формирования компетенций по дисциплине «Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий» проводится в форме текущей, рубежной и итоговой (промежуточной) аттестации.

Контроль текущей успеваемости обучающихся – текущая аттестация – проводится в ходе семестра с целью определения уровня усвоения обучающимися знаний; формирования у них умений и навыков; своевременного выявления преподавателем недостатков в подготовке студентов и принятия необходимых мер по ее корректировке; совершенствованию методики обучения; организации учебной работы и оказания обучающимся индивидуальной помощи.

К контролю текущей успеваемости относятся проверка знаний, умений и навыков обучающихся:

- на занятиях;
- по результатам опросов;
- по результатам проверки качества конспектов лекций и иных материалов;
- по результатам отчета обучающихся в ходе индивидуальной консультации преподавателя, проводимой в часы самоподготовки, по имеющимся задолженностям.

Контроль за выполнением студентами каждого вида работ может осуществляться поэтапно и служит основанием для предварительной и рубежной аттестации по дисциплине.

Рубежная аттестация обучающихся проводится преподавателем в целях подведения промежуточных итогов текущей успеваемости студентов, анализа состояния учебной работы, выявления неуспевающих, ликвидации задолженностей.

К рубежному контролю относятся проверка знаний, умений и навыков обучающихся:

- по результатам проведения рубежного контроля уровня усвоения знаний (с помощью проектов исследовательской работы, круглым столам, коллоквиумам);



Промежуточная аттестация по дисциплине проводится с целью выявления соответствия уровня теоретических знаний, практических умений и навыков по дисциплине «Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий» требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности): 07.04.01 «Архитектура» в форме зачета с оценкой.

Зачет проводится после завершения изучения дисциплины в объеме рабочей учебной программы. Форма проведения зачета определяется кафедрой (устный – по билетам, либо путем собеседования по вопросам; письменная работа, тестирование и др.). Оценка по результатам зачета носит дифференцированный характер – отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно.

Все виды текущего и рубежного контроля осуществляются на практических занятиях.

Каждая форма контроля по дисциплине включает в себя теоретические вопросы, позволяющие оценить уровень освоения студентами знаний и практические задания, выявляющие степень сформированности умений и навыков.

Процедура оценивания компетенций обучающихся основана на следующих стандартах:

1. Периодичность проведения оценки (на каждом занятии).
2. Многоступенчатость: оценка (как преподавателем, так и студентами группы) и самооценка обучающегося, обсуждение результатов и комплекса мер по устранению недостатков.
3. Единство используемой технологии для всех обучающихся, выполнение условий сопоставимости результатов оценивания.
4. Соблюдение последовательности проведения оценки: предусмотрено, что развитие компетенций идет по возрастанию их уровней сложности, а оценочные средства на каждом этапе учитывают это возрастание.

Краткая характеристика процедуры реализации текущего и итогового контроля по дисциплине для оценки компетенций обучающихся представлена в таблице:

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика процедуры оценивания компетенций	Представление оценочного средства в фонде
1	Устный опрос	Устный опрос по основным терминам может проводиться в начале/конце лекционного или семинарского занятия в течение 15-20 мин. Либо устный опрос проводится в течение всего семинарского занятия по заранее выданной тематике. Выбранный преподавателем студент может отвечать с места либо у доски.	Вопросы по темам/разделам дисциплины
1	Реферат	Продукт самостоятельной работы	Темы рефератов



	(доклад)	обучающегося, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее. Доклад - продукт самостоятельной работы обучающегося, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебно-исследовательской или научной темы. Тематика рефератов (докладов) выдается на занятии, выбор темы осуществляется студентом самостоятельно. Подготовка осуществляется во внеаудиторное время. Результаты озвучиваются на семинарском занятии, регламент – 7 мин. на выступление. В оценивании результатов наравне с преподавателем принимают участие студенты группы.	(докладов)
2	Клаузура	Средство контроля усвоения учебного материала темы, раздела или разделов дисциплины, организованное как учебное занятие в виде идеи будущего проекта	Вопросы по темам/разделам дисциплины
4	Зачет с оценкой	Проводится в заданный срок, согласно графику учебного процесса. При выставлении оценок учитывается уровень приобретенных компетенций студента. Компонент «знать» оценивается теоретическими вопросами по содержанию дисциплины, компоненты «уметь» и «владеть» - практикоориентированными заданиями. Аудиторное время, отведенное студенту, на подготовку - 60 мин.	Комплект вопросов к зачету

4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине



(модулю) «Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий» включает:

- перечень компетенций, планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы и этапы их формирования;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования;
- описание шкал оценивания;
- критерии и процедуры оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю), характеризующих этапы формирования компетенций;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения (промежуточной аттестации) по дисциплине, характеризующих этапы формирования компетенций и (или) для итогового контроля сформированности компетенции(ий).

Фонд оценочных средств по дисциплине «Архитектурно-ландшафтная организация жилых территорий» представлен в приложении 1.

5. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература

Теодоронский, В.С. Ландшафтная архитектура : учеб. пособие. Гр. УМО/ В.С. Теодоронский, И.О. Боговая. -М.: Форум , 2014. -303 с.. -(Высшее образование)

Потаев, Г. А. Ландшафтная архитектура и дизайн : учебное пособие / Г.А. Потаев. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. — 368 с., [32] с. цв. ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-00091-656-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1069185>

Потаев, Г. А. Композиция в архитектуре и градостроительстве : учеб. пособие / Г. А. Потаев. - М. : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2015. - 303 с.

Дополнительная литература

Лекарева Н.А. Ландшафтная архитектура и дизайн. Единство и многообразие [Электронный ресурс]: Учебник для студентов архитектурных и дизайнерских специальностей/ Лекарева Н.А.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 248 с.— <http://www.iprbookshop.ru/20475.html>.

Сокольская, О. Б. Специализированные объекты ландшафтной архитектуры: проектирование, строительство, содержание : учебное пособие / О. Б. Сокольская, В. С. Теодоронский. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 720 с. — ISBN 978-5-8114-1715-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/56172>



Сокольская, О. Б. Ландшафтная архитектура. Основы реконструкции и реставрации ландшафтных объектов : учебное пособие / О. Б. Сокольская, В. С. Теодоронский. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 332 с. — ISBN 978-5-8114-2661-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130496>

Сокольская, О. Б. Садово-парковое искусство. Формирование и развитие : учебное пособие / О. Б. Сокольская. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 552 с. — ISBN 978-5-8114-1303-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/106887>

5. Куликова, Н. А. Малые архитектурные формы : учебное пособие / Н. А. Куликова, А. М. Пярых. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2018. — 92 с. — ISBN 978-5-4479-0121-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112358>

6. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1 – Описание информационных ресурсов необходимых для освоения дисциплины

№	Адрес сайта и его описание	Перечень материалов представленных на сайте
1.	https://e.lanbook.com	ЭБС "Лань"
2.	https://znanium.com	ЭБС "Знаниум"
3.	http://www.iprbookshop.ru	ЭБС "IPRbooks"
4.	http://kannelura.info	"Коллекция архитектурных планов". На портале представлены чертежи памятников архитектуры.
5.	https://archsovet.msk.ru/	Архитектурный совет города Москвы — постоянно действующий коллегиальный и совещательный орган при Комитете по архитектуре и градостроительству города Москвы
6.	https://uar.ru/	Союз архитекторов России
7.	https://minstroyrf.gov.ru/	Официальный источник нормативной документации по проектированию
8.	https://www.archplatforma.ru/	Российский архитектурный web-портал
9.	https://www.archi.ru/	Российский архитектурный web-портал
10.	https://rg.ru/	Издание Правительства Российской Федерации, официальный публикатор документов.
11.	https://www.archdaily.com/	Всемирная база данных архитектурных проектов.
12.	https://blog.march.ru/	Блог архитектурной школы МАРИШ
13.	https://strelka.com/ru	Стрелка институт медиа архитектуры и



		дизайна
14	https://архитекторы.рф/	Доступные навыки и знания по развитию городов и территорий

7. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

При осуществлении образовательного процесса студентами и профессорско-преподавательским составом используются следующее программное обеспечение: Windows, Microsoft Office (академическая лицензия), Консультант Плюс, Гарант, Adobe Acrobat Reader DC (свободно распространяемое ПО), Autodesk Education 2019 (Autodesk AutoCAD, Autodesk Revit Architect, Autodesk Civil 3D, Autodesk 3ds MAX – академические лицензии), GRAPHISOFT (ArchiCad 24 Russian, Базовый BIMcloud, MEP Modeler – академические лицензии).

На практических занятиях студенты представляют презентации, подготовленные с помощью программного приложения Microsoft Power Point, и графические работы, разработанные в программах Autodesk Revit Architect, GRAPHISOFT (ArchiCad 24 Russian, Базовый BIMcloud выполненными в часы самостоятельной работы.

Информационные технологии:

- сбор, хранение, систематизация и выдача учебной и научной информации;
- обработка текстовой, графической и эмпирической информации;
- подготовка, конструирование и презентация итогов исследовательской и аналитической деятельности;
- самостоятельный поиск дополнительного учебного и научного материала, с использованием поисковых систем и сайтов сети Интернет, электронных энциклопедий и баз данных;
- использование электронной почты преподавателей и обучающихся для рассылки, переписки и обсуждения возникших учебных проблем.

Информационные справочные системы

В ходе реализации целей и задач по дисциплине обучающиеся могут при необходимости использовать возможности информационно-справочных систем, электронных библиотек и архивов.

Информационно-справочные и информационно-правовые системы: информационно-справочные и поисковые системы Yandex, Google.

Профессиональные базы данных: Справочно-правовая система «КонсультантПлюс», Справочно-правовая система «Гарант»

Электронно-библиотечные системы (ЭБС):

№	Адрес сайта и его описание	Перечень материалов представленных на сайте
---	----------------------------	---



1	https://e.lanbook.com/	Электронно- библиотечная система «Издательство Лань»
2	http://znanium.com/	Электронно- библиотечная система ZNANIUM.COM
3	https://www.biblio-online.ru/	Электронная библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ»
4	http://www.iprbookshop.ru/	Электронно-библиотечная система IPR BOOKS
5	https://guz.bibliotech.ru	Электронно-библиотечная система ГУЗ

8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Для материально-технического обеспечения дисциплины «Архитектурно-ландшафтная организация жилой среды» используются:

Аудитория 5005 для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа:

Рабочее место преподавателя. Рабочие места обучающихся. Маркерная доска -1 шт. Кульман металлический– 1шт. Проектор view sonic-1шт. Ноутбук ASUS. Microsoft Windows, Microsoft Office (академическая лицензия), Консультант Плюс, Гарант, Adobe Acrobat Reader DC (свободно распространяемое ПО) Экран для проектора (с электроприводом)-1шт. Сменяемая учебно-методическая выставка.

Аудитории - помещения для самостоятельной работы обучающихся, имеется подключение к сети «Интернет» и доступ в электронную информационно-образовательную среду:

Аудитория 10-1 (Читальный зал). Рабочие места студентов. Компьютеры 12 шт. Microsoft Windows, Microsoft Office (академическая лицензия), Консультант Плюс, Гарант, Adobe Acrobat Reader DC (свободно распространяемое ПО). Доступна вся учебная и методическая литература, включая доступ к ЭБС.

Аудитория 5010 (Компьютерная лаборатория архитектурного факультета):

Рабочее место преподавателя. Рабочие места обучающихся. Стационарный компьютер – 11шт Стол для оборудования – 1шт. Windows, Microsoft Office (академическая лицензия), Консультант Плюс, Гарант, Adobe Acrobat Reader DC (свободно распространяемое ПО), Autodesk Education 2019 (Autodesk AutoCAD, Autodesk Revit Architect, Autodesk Civil 3D, Autodesk 3ds MAX – академические лицензии), GRAPHISOFT (ArchiCad 24 Russian, Базовый BIMcloud, MEP Modeler – академические лицензии), Adobe Photoshop, CorelDRAW.

Аудитории 204-207, 209, 211 (компьютерные классы). Рабочие места обучающихся. Проекционная панель LG 43UK6390PLG – 1 шт., стационарный компьютер – 9 шт. Моноблок – 1 шт. Windows, Microsoft Office (академическая лицензия), Консультант Плюс, Гарант, Adobe Acrobat Reader DC (свободно распространяемое ПО), Autodesk Education 2019 (Autodesk AutoCAD, Autodesk



Revit Architect, Autodesk Civil 3D, Autodesk 3ds MAX – академические лицензии), GRAPHISOFT (ArchiCad 24 Russian, Базовый BIMcloud, MEP Modeler – академические лицензии), Adobe Photoshop, CorelDRAW.

9. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Профессорско-педагогический состав знакомится с психолого-физиологическими особенностями обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, индивидуальными программами реабилитации инвалидов (при наличии). При необходимости осуществляется дополнительная поддержка преподавания тьюторами, психологами, социальными работниками, прошедшими подготовку ассистентами.

В соответствии с методическими рекомендациями Минобрнауки РФ (утв. 8 апреля 2014 г. N АК-44/05вн) в курсе предполагается использовать социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений с другими студентами, создании комфортного психологического климата в студенческой группе. Подбор и разработка учебных материалов производится с учетом предоставления материала в различных формах: аудиальной, визуальной, с использованием специальных технических средств и информационных систем.

Медиамаериалы также следует использовать и адаптировать с учетом индивидуальных особенностей обучения лиц с ОВЗ.

Освоение дисциплины лицами с ОВЗ осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения (персонального и коллективного использования). Материально-техническое обеспечение предусматривает приспособление аудиторий к нуждам лиц с ОВЗ.

Форма проведения аттестации для студентов-инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей. Для студентов с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной или электронной форме (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);
- в печатной форме или электронной форме с увеличенным шрифтом и контрастностью (для лиц с нарушениями слуха, речи, зрения);
- методом чтения ассистентом задания вслух (для лиц с нарушениями зрения).

Студентам с инвалидностью увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких студентов предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:



- письменно на бумаге или набором ответов на компьютере (для лиц с нарушениями слуха, речи);
- выбором ответа из возможных вариантов с использованием услуг ассистента (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);
- устно (для лиц с нарушениями зрения, опорно-двигательного аппарата).

При необходимости для обучающихся с инвалидностью процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.