

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет»

(ДВФУ)

ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ШКОЛА)

«СОГЛАСОВАНО»

Руководитель ОП

Копьёва А.В. (подпись) (Ф.И.О. рук. ОП)

«16» декабря 2021 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор департамента

архитектуры и дизайна

Бабенко А.Г. (подпись) (Ф.И.О. директора)

«16» декабря 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Градостроительный анализ и критика» Направление 07.04.01 Архитектура Программа «Архитектура и урбанистика» Форма подготовки очная

курс <u>1</u> семестр <u>2</u> лекции <u>18</u> час. практические занятия <u>18</u> час. лабораторные работы <u>00</u> час. в том числе с использованием МАО <u>лек. 0 /пр. 10 /лаб. 0</u> час. всего часов аудиторной нагрузки <u>36</u> час. в том числе с использованием МАО <u>10</u> час. самостоятельная работа <u>72</u> час. в том числе на подготовку к экзамену <u>00</u> час. контрольные работы (количество) <u>не предусмотрены</u> курсовая работа / курсовой проект <u>не предусмотрены</u> зачет <u>2 семестр</u> экзамен <u>не предусмотрен</u>

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по направлению подготовки 07.04.01 Архитектура утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 8 июня 2017 г. № 520.

Рабочая программа обсуждена на заседании Департамента архитектуры и дизайна 16 декабря 2021 г., протокол № 4.

Составитель: О.В. Масловская

Оборотная сторона титульного листа РПД

I.	Рабочая программа пересмо	этрена на заседании Департамента ај	рхитектуры и дизаина
	«18» января 2022 г., проток	ол № 5.	
	Директор департамента	(подпись)	А.Г. Бабенко (И.О. Фамилия)
Π.	Рабочая программа пересмо от «»	отрена на заседании Департамента ај 20 г., протокол №	рхитектуры и дизайна
	Директор департамента	(подпись)	А.Г. Бабенко (И.О. Фамилия)

Аннотация дисциплины

«Градостроительный анализ и критика»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы/ 108 академических часов. Дисциплина входит в часть блока Б1 «Дисциплины (модули)» учебного плана, формируемую участниками образовательных отношений, изучается во 2 семестре, завершается зачетом. Учебным планом предусмотрены: лекционные занятия — 18 часов, практические занятия — 18 часов (из них в интерактивной форме — 10 часов), самостоятельная работа студентов — 72 часа.

Цели и задачи дисциплины.

Целью изучения дисциплины является формирование у магистрантов комплекса компетенций в области градостроительного анализа и критики.

Задачи изучения дисциплины:

- 1) дать магистрантам представление о градостроительном анализе и архитектурной критике как о методологии системного исследования; связывающего различные разделы гуманитарных, точных и естественнонаучных знаний через представление о системном характере изучаемых процессов;
- 2) ознакомить магистрантов с наиболее значимыми теориями градостроительного анализа и архитектурной критики, предложенными в последние десятилетия, а также с наиболее важными приложениями системного подхода к анализу коммуникации и мышления, прежде всего в вопросах градостроительства;
- 3) проследить взаимосвязь градостроительного анализа и архитектурной критики с другими теориями и знаниями из области архитектуры, градостроительства, архитектурных конструкций, объёмно-пространственного проектирования, культурологии и др., полученные из уже прослушанных курсов, в рамках системного подхода.

Планируемые результаты обучения по данной дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы, характеризуют формирование следующих компетенций.

Универсальная компетенция выпускников и индикаторы её достижения:

Наименование категории (группы) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции (результат освоения)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
Межкультурное	УК-5	УК-5.1
взаимодействие	Способен	Анализирует социокультурные параметры
	анализировать и	различных групп и общностей и
	учитывать	социокультурный контекст взаимодействия
	разнообразие	УК-5.2
	культур в	Выстраивает социокультурную коммуникацию и

процессе	взаимодействие с учетом необходимых
межкультурного	параметров межкультурной коммуникации и
взаимодействия	социокультурного контекста
	УК-5.3.
	Выстраивает профессиональное взаимодействие
	в мультикультурной среде

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
УК-5.1	Знание
Анализирует	социокультурных параметров различных групп и
социокультурные	общностей
параметры различных групп	Умение
и общностей и	учитывать социокультурный контекст взаимодействия
социокультурный контекст	Навыки
взаимодействия	межкультурного взаимодействия
УК-5.2	Знание
Выстраивает	параметров межкультурной коммуникации и
социокультурную	социокультурного контекста
коммуникацию и	Умение
взаимодействие с учетом	настроить социокультурную коммуникацию с учётом
необходимых параметров	социокультурного контекста
межкультурной	Навыки
коммуникации и	налаживания социокультурного взаимодействия с учётом
социокультурного контекста	социокультурного контекста
УК-5.3.	Знание
Выстраивает	особенностей профессионального взаимодействия в
профессиональное	мультикультурной среде
взаимодействие в	Умение
мультикультурной среде	выстроить профессиональное взаимодействие в
	мультикультурной среде
	Навыки
	профессионального взаимодействия в мультикультурной
	среде

Профессиональная компетенция выпускников и индикаторы её достижения:

Код ПС и код трудовой функции (при наличии ПС)	Код и наименование профессиональной компетенции (результат освоения) цач профессиональн	Код и наименование Индикатора достижения компетенции той деятельности: <u>творческий</u>
Профессиональный	ПК-1.	ПК-1.4
стандарт	Способен	Использует методы и средства
10 008 «Архитектор»	участвовать в	профессиональной и персональной
	разработке и	коммуникации, учитывает особенности
С/03.7. Подготовка и	защите	восприятия различных форм представления
защита проектной	концептуального	концептуального архитектурного проекта
документации	архитектурного	архитекторами, специалистами в области
	проекта	строительства, а также лицами, не
		владеющими профессиональной культурой

	Ī			(в том числе лица	ами с ОВЗ)	
--	---	--	--	-------------------	------------	--

Код и наименование	Наименование
индикатора	показателя оценивания
достижения компетенции	(результата обучения по дисциплине)
ПК-1.4	Знание
Использует методы и средства	методов и средств профессиональной и
профессиональной и	персональной коммуникации
персональной коммуникации,	Умение
учитывает особенности	учитывать особенности восприятия различных форм
восприятия различных форм	представления концептуального архитектурного
представления концептуального	проекта
архитектурного проекта	Навыки
архитекторами, специалистами в	учета особенностей восприятия различных форм
области строительства, а также	представления концептуального архитектурного
лицами, не владеющими	проекта архитекторами, специалистами в области
профессиональной культурой (в	строительства, а также лицами, не владеющими
том числе лицами с ОВЗ)	профессиональной культурой (в том числе лицами с
	OB3)

2. Трудоемкость дисциплины и видов учебных занятий подисциплине

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетных единицы/ 108 академических часов (1 зачетная единица соответствует 36 академическим часам).

Видами учебных занятий и работы обучающегося по дисциплине являются:

Обозначение	Виды учебных занятий и работы обучающегося
Лек	Лекции
Пр	Практические занятия
СР	Самостоятельная работа обучающегося
Cr	в период теоретического обучения

Структура дисциплины

Форма обучения – очная.

	Наименование раздела/ Темы дисциплины		Количество часов по видам учебных занятий и работы обучающегося						Формы
			Лек	Лаб	dΠ	OK	CP	Контроль	промежуточной аттестации
1	Раздел I. Градостроительные системы – взаимосвязь социальных и пространственных категорий	2	6	-	6	-	72	-	УО-3; УО-4;
2	Раздел II. Социальные основы развития градостроительных систем.		6		6				ПР-1

3	Раздел III. Классификация задач градостроительного анализа и планирования	6		6			
ИТОГО:		18	-	18	72	-	

I. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСА

При обучении в дистанционном режиме практические занятия проводятся в приложении Microsoft Teams, записываются и передаются студентам для подготовки к докладу-сообщению, дискуссии и выполнению тестовых заданий. Результаты докладов-сообщений, дискуссий и выполненных тестовых заданий являются рейтинговыми контрольными мероприятиями и заносятся в рейтинг студента.

Раздел I. Градостроительные системы – взаимосвязь социальных и пространственных категорий

- **Тема 1.** Организация градостроительных знаний: иерархия объектов, разделы проектирования (1 час).
- **Тема 2.** Взаимосвязь социальных и пространственных категорий (1 час).
- **Тема 3.** Среда как комплекс ресурсов человеческой жизнедеятельности (1 час).
- **Тема 4.** Формирование междисциплинарных моделей исследования градостроительных объектов (1 час).
- **Тема 5.** Развитие подходов к анализу пространственных систем в градостроительстве (1 час).

Раздел II. Социальные основы развития градостроительных систем

- **Тема 6.** Градостроительные системы верхних территориальных уровней (1 час).
- **Тема 7.** Локальные градостроительные системы объекты районной планировки (1 час).
 - **Тема 8.** Город (1 час).
 - Тема 9. Жилая среда (1 час).
 - Тема 10. Системы культурно-бытового обслуживания (1 час).
 - Тема 11. Производственные комплексы (1 час).

Раздел III. Классификация задач градостроительного анализа и планирования

- Тема 12. Градостроительный анализ и принятие решений (1 час).
- Тема 13. Задачи размещения (1 час).

- Тема 14. Типологические задачи (1 час).
- **Тема 15.** Задачи районирования и компоновки (1 час).
- Тема 16. Балансовые задачи (1 час).
- Тема 17. Вопросы композиции градостроительных систем (1 час).
- **Тема 18.** Модели описания и анализа композиции градостроительных систем (1 час).

II. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСА

В 2020-2021 учебном году практические занятия проводятся как в очном, так и в дистанционном режиме (в приложении Microsoft Teams), записываются и передаются студентам для подготовки к докладу-сообщению, участию в дискуссии-диспуте и выполнению тестовых заданий.

Занятие 1. Градостроительные системы – взаимосвязь социальных и пространственных категорий (6 часов). В дополнение к лекциям по данному вопросу студенты делают реферативные сообщения об организации градостроительных знаний, взаимосвязи социальных и пространственных категорий, среде как комплексе ресурсов человеческой жизнедеятельности, формировании междисциплинарных моделей исследования градостроительных объектов, развитии подходов К анализу пространственных систем в градостроительстве. Сообщения дополняются визуальным рядом в формате презентации, включающей 20-25 слайдов.

- 1. Объявление темы занятия, его цели, структуры и последовательности выполнения плана
- 2. Реферативные выступления студентов
- 3. Вопросы к докладчикам
- 4. Обсуждение темы
- 5. Оценка качества докладов и презентаций.

Занятие 2. Социальные основы развития градостроительных (6 часов). Практическое занятие систем посвящено закреплению лекционного материала по данной теме, студенты подготавливают реферативные сообщения в виде презентаций о градостроительных системах верхних территориальных уровней, локальных градостроительных системах - объектах районной планировки, городе, жилой среде, системах культурнобытового обслуживания, производственных комплексах.

- 1. Объявление темы занятия, его цели, структуры и последовательности выполнения плана
- 2. Реферативные выступления студентов
- 3. Вопросы к докладчикам
- 4. Обсуждение темы

5. Оценка качества докладов и презентаций.

Занятие 3. Классификация задач градостроительного анализа и планирования (6 часов). В дополнение к лекции по данному вопросу студенты делают реферативные сообщения в виде презентаций о градостроительном анализе и принятии решений, задачах размещения, типологических задачах, задачах районирования и компоновки, балансовых задачах, вопросах композиции градостроительных систем, моделях описания и анализа композиции градостроительных систем. Актуализируются проблемы и противоречия, связанные с данной тематикой, проводится их обсуждение.

- 6. Объявление темы занятия, его цели, структуры и последовательности выполнения плана
- 7. Реферативные выступления студентов
- 8. Вопросы к докладчикам
- 9. Обсуждение темы
- 10. Оценка качества докладов и презентаций.

III. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Градостроительный анализ и критика» включает в себя:

план-график выполнения самостоятельной работы по дисциплине, в том числе примерные нормы времени на выполнение по каждому заданию;

характеристику заданий для самостоятельной работы обучающихся и методические рекомендации по их выполнению;

требования к представлению и оформлению результатов самостоятельной работы.

Критерии оценки выполнения самостоятельной работы приведены в соответствующем разделе Фонда оценочных средств по дисциплине «Градостроительный анализ и критика» (раздел VIII. Фонды оценочных средств).

План-график выполнения самостоятельной работы по дисциплине, характеристика заданий и критерии оценки их выполнения продублированы во вкладке «Задания» в команде «Градостроительный анализ и критика» (в приложении Microsoft Teams).

План-график выполнения самостоятельной работы по дисциплине «Градостроительный анализ и критика»

№ п/п	Дата/сроки выполнения	Вид самостоятельной работы	Примерные нормы времени на выполнение	Форма контроля
1	В течение	Работа с теоретическим	36 час.	УО-3,
	семестра	материалом: конспектами		зачёт
		лекций и источниками из списка		
		учебной литературы и		
		информационно-методического		
		обеспечения дисциплины		
2	1, 2, 3, 4, 5, 6,	Подготовка доклада по	18 час.	УО-3,
	7, 8, 9 недели	развитию подходов к анализу		УО-4
		пространственных систем в		
		градостроительстве		
3	10, 11, 12, 13,	Подготовка доклада по	18 час.	УО-3,
	14, 15, 16, 17,	бинарным дифференциальным		УО-4
	18 недели	признакам различных		
		градостроительных элементов и		
		их характеристик		

Характеристика заданий для самостоятельной работы обучающихся и методические рекомендации по их выполнению

Для успешного освоения дисциплины в течение семестра студенты самостоятельно прорабатывают теоретический материал: повторяют конспекты лекций, изучают источники из списка учебной литературы и информационно-методического обеспечения дисциплины.

В течение 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 недель осуществляется подготовка доклада в форме презентации по развитию подходов к анализу пространственных систем в градостроительстве.

В течение 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 недель осуществляется подготовка доклада в форме презентации по бинарным дифференциальным признакам различных градостроительных элементов и их характеристик.

Требования к оформлению и представлению результатов самостоятельной работы по дисциплине

Требования к оформлению презентации. В курсе данной дисциплины студенты подготавливают и защищают презентации объемом 18-24 слайда, тематика которых направлена на углублённое изучение конкретной темы. Цель выполнения презентации — самостоятельное изучение теоретических и практических аспектов, постигаемых в процессе освоения дисциплины. В этой работе студент должен показать умение выделять проблему, формулировать актуальность, цель и задачи исследования,

грамотно излагать состояние вопроса и компетентно описывать обзорную информацию.

В структуру презентации входит титульный лист, план презентации, структурированная основная часть, список использованных источников. Презентация сдается преподавателю в электронной версии. На титульном слайде обязательно должны быть указаны: ФИО студента, название работы, курс, номер группы, адрес электронной почты студента, ФИО преподавателя, город и год выполнения работы.

Темы докладов в форме презентаций, а также критерии оценивания их выполнения приведены в соответствующем разделе Фонда оценочных средств по дисциплине «Градостроительный анализ и критика».

Вопросы для подготовки докладов-сообщений, темы дискуссий диспутов, тестовые задания, материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков или опыта деятельности, а также критерии их оценивания и выполнения, приведены в разделе VIII. Фонд оценочных средств и продублированы во вкладке «Задания» в команде «Градостроительный анализ и критика» (в приложении Microsoft Teams).

IV. КОНТРОЛЬ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ КУРСА

Контроль знаний студентов осуществляется в соответствии с рейтинговой системой оценки знаний посредством аттестаций, на которых учитываются качество проделанных практических работ, посещаемость занятий, результаты самостоятельной работы студента.

По результатам изучения практической части курса текущий контроль предполагает подготовку двух докладов и участие в дискуссии, диспуте на заданную тему.

Промежуточный контроль знаний студентов осуществляется при проведении зачёта во 2-ом семестре 1-го курса.

Зачёт проводится в форме устного опроса по вопросам изученного теоретического материала и полученных практических навыков, приведённым в соответствующем разделе Фонда оценочных средств по дисциплине «Градостроительный анализ и критика».

Главным критерием при оценке знаний является компетентность студента. Важным фактором является умение оперировать в своем ответе ссылками на соответствующие положения в учебной и научной литературе. Дополнительными критериями являются умение студента оперировать профессиональными терминами во время публичного выступления и владение искусством убеждения в дискуссии.

Формы текущего и промежуточного контроля по дисциплине «Градостроительный анализ и критика»

D.C.	Контролируемые	Код и наименование	D	Оценочные средства - наименование		
№ п/п	разделы / темы дисциплины	индикатора достижения компетенции	Результаты обучения	текущий контроль	промежуточная аттестация	
		ПК-1.4 Использует методы и средства профессиональной и персональной коммуникации, учитывает особенности восприятия различных форм представления концептуального архитектурного проекта	Знание методов и средств профессиональной и персональной коммуникации Умение учитывать особенности восприятия различных форм представления концептуального архитектурного проекта	Доклад, сообщение (УО-3). Дискуссия, диспут (УО-4).	Вопросы к зачёту 1, 2, 3, 4	
I	Градостроительные системы — взаимосвязь социальных и пространственных категорий	архитекторами, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой (в том числе лицами с ОВЗ)	Навыки учета особенностей восприятия различных форм представления концептуального архитектурного проекта архитекторами, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой (в том числе лицами с OB3)	Доклад, сообщение (УО-3). Дискуссия, диспут (УО-4).	Вопросы к зачёту 1, 2, 3, 4	
			Знание методов и средств профессиональной и персональной коммуникации	Доклад, сообщение (УО-3). Дискуссия, диспут (УО-4).	Вопросы к зачёту 1, 2, 3, 4	
II	Социальные основы развития градостроительных систем.	УК-5.1 Анализирует социокультурные параметры различных групп и общностей и социокультурный контекст взаимодействия	Знание социокультурных параметров различных групп и общностей Умение учитывать социокультурный контекст взаимодействия	Доклад, сообщение (УО-3). Дискуссия, диспут (УО-4).	Вопросы к зачёту 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	
			Навыки межкультурного взаимодействия	Доклад, сообщение (УО-3). Дискуссия, диспут (УО-4).	Вопросы к зачёту 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	

			Знание социокультурных параметров различных групп и общностей	Доклад, сообщение (УО-3). Дискуссия, диспут (УО-4).	Вопросы к зачёту 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11
III	Классификация задач градостроительного анализа и планирования	УК-5.2 Выстраивает социокультурную коммуникацию и взаимодействие с учетом необходимых параметров межкультурной коммуникации и социокультурного контекста	Знание параметров межкультурной коммуникации и социокультурного контекста Умение настроить социокультурную коммуникацию с учётом социокультурного контекста Навыки налаживания социокультурного взаимодействия с учётом социокультурного контекста	Тест (ПР- 1). Доклад, сообщение (УО-3). Дискуссия, диспут (УО-4).	Вопросы к зачёту 12, 13
		УК-5.3. Выстраивает профессиональное взаимодействие в мультикультурной среде	Знание особенностей профессионального взаимодействия в мультикультурной среде Умение выстроить профессиональное взаимодействие в мультикультурной среде Навыки профессионального взаимодействия в мультикультурной среде	Тест (ПР- 1). Доклад, сообщение (УО-3). Дискуссия, диспут (УО-4).	Вопросы к зачёту 14, 15, 16, 17, 18

Типовые тестовые задания, методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков или опыта деятельности, а также критерии и показатели, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы, представлены в разделе VIII. Фонды оценочных средств и продублированы во вкладке «Задания» в команде «Градостроительный анализ и критика» (в приложении Microsoft Teams).

V. СПИСОК УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература

(электронные издания)

- 1. Бразговская, Е.Е. Семиотика. Языки и коды культуры: учебник и практикум для вузов / Е.Е. Бразговская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2020. 186 с. ISBN 978-5-534-11201-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/455584 (дата обращения: 15.12.2021).
- 2. Гринев-Гриневич, С.В. Основы семиотики / С.В. Гринев-Гриневич. М.: ФЛИНТА, 2017. 56 с. ISBN 978-5-9765-1248-1. Текст: электронный // ЭБС «Консультант студента»: [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976512481.html (дата обращения: 15.12.2021).
- 3. Крашениников А.В. Градостроительное развитие урбанизированных территорий: учебное пособие / А.В. Крашениников. Саратов: Вузовское образование, 2019. 113 с. ISBN 978-5-4487-0378-2. Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/79620.html (дата обращения: 15.12.2021).

Дополнительная литература

(печатные и электронные издания)

- 1. Генеральные планы Владивостока. История, проблемы, решения: [монография] / В. В. Аникеев, В. А. Обертас; Российская академия архитектуры и строительных наук, Дальневосточное региональное отделение. Владивосток: Дальнаука, 2007. 259 с. Режим доступа: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:389674&theme=FEFU 5 экз.
- 2. Градостроительство на склонах / [В. Р. Крогиус, Д. Эббот, К. Поллит и др.]; под ред. В. Р. Крогиуса. Москва: Стройиздат, 1988. 328 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:700299&theme=FEFU_3 экз.
- 3. Гутнов А. Э. Эволюция градостроительства / А. Э. Гутнов. М.: Стройиздат, 1984. 256 с. Режим доступа: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:781432&theme=FEFUII 3 экз.
- 4. Кияненко, А.В. Общество, среда, архитектура: социальные основы архитектурного формирования жилой среды: учеб. пособие / К.В. Кияненко; Волог. гос. ун-т. Изд. 2-е, перераб. и доп. Вологда: ВоГУ, 2015. 284 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:807777&theme=FEFU 8 экз.
- 5. Линч, К. Образ города: пер. с англ.яз. / К. Линч; под ред. А. В. Иконникова; пер. В. Л. Глазычева. М.: Стройиздат, 1982. 328 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:719015&theme=FEFU. 4 экз.

- 6. Линч, К. Совершенная форма в градостроительстве: пер. с англ.яз. / К. Линч; под ред. А. В. Иконникова; пер. В. Л. Глазычева. М.: Стройиздат, 1986. 263 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:420879&theme=FEFU. 6 экз.
- 7. Основы теории градостроительства: учебник для архитектурных специальностей вузов / 3. Н. Яргина, Я. В. Косицкий, В. В. Владимиров [и др.]; под ред. 3. Н. Яргиной. М.: Интеграл, 2014. 325 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:813482&theme=FEFU. 6 экз.

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- 1. Электронная библиотека диссертаций РГБ [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://diss.rsl.ru/
- 2. <u>Научная электронная библиотека (НЭБ)</u> [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://elibrary.ru/defaultx.asp
- 3. Электронная библиотека «Консультант студента». [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.studentlibrary.ru/
- 4. <u>Электронно-библиотечная система Издательства «Лань»</u> [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://e.lanbook.com/
- 5. <u>Электронно-библиотечная система znanium.com НИЦ «ИНФРА-М»</u> [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://znanium.com/
- 6. <u>Электронно-библиотечная система IPRbooks</u> [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/
- 7. <u>Электронная библиотека НЭЛБУК</u> [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.nelbook.ru/
- 8. <u>Универсальные базы данных East View</u> [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://dlib.eastview.com/
- 9. <u>Информационная система «ЕДИНОЕ ОКНО доступа к образовательным ресурсам</u>» [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://window.edu.ru/
- 10. World Digital Library (Всемирная цифровая библиотека) [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://www.wdl.org/ru/

Перечень информационных технологий и программного обеспечения

Установленное в аудиториях программное обеспечение (ПО) и версии обновлений (отдельных программ, приложений и информационносправочных систем) могут быть изменены или обновлены по заявке преподавателя. В данном перечне указано только наиболее доступное для

организации самостоятельной работы студента и проведения учебного процесса ПО:

Microsoft Office Professional Plus — офисный пакет, включающий программное обеспечение для работы с различными типами документов (текстами, электронными таблицами, базами данных и др.);

WinDjView — быстрая и удобная программа с открытым исходным кодом для просмотра файлов в формате DJV и DjVu;

WinRAR – архиватор файлов в форматы RAR и ZIP для 32- и 64разрядных операционных систем Windows с высокой степенью сжатия;

СтройКонсультант – электронный сборник нормативных документов по строительству, содержит реквизиты и тексты документов, входящих в официальное издание Госстроя РФ;

Google Earth — приложение, которое работает в виде браузера для получения самой разной информации (карты, спутниковые, аэрофото-изображения) о планете Земля;

ГИС Карта — многофункциональная географическая информационная система сбора, хранения, анализа и графической визуализации пространственных (географических) данных и связанной с ними информации о необходимых объектах;

Adobe Acrobat Professional – профессиональный инструмент для создания и просмотра электронных публикаций в формате PDF;

Adobe Photoshop CS – многофункциональный <u>графический</u> редактор, работающий преимущественно с <u>растровыми</u> изображениями;

Adobe Illustrator CS – векторный графический редактор;

Autodesk AutoCAD – двух- и трёхмерная система автоматизированного проектирования, черчения и моделирования;

Autodesk Revit — программа, предназначенная для трехмерного моделирования зданий и сооружений с возможностью организации совместной работы и хранения информации об объекте.

Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- 1. База данных Scopus. URL: http://www.scopus.com/home.url
- 2. База данных Web of Science. URL: http://apps.webofknowledge.com/
- 3. Электронные базы данных EBSCO. URL: http://search.ebscohost.com/
- 4. Сайт Российской академии архитектуры и строительных наук (PAACH). URL: http://www.raasn.ru/
 - 5. Сайт Союза архитекторов России. URL: https://uar.ru/
 - 6. Сайт «Архитектура России». URL: http://archi.ru/

- 7. Сайт периодического издания «Архитектон известия вузов». URL: http://archvuz.ru/
- 8. Сайт Информационного агентства «Архитектор». URL: http://www.archinfo.ru/publications/

VI. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Планирование и организация времени, отведенного на изучение дисциплины «Градостроительный анализ и критика». Приступить к освоению дисциплины следует незамедлительно в самом начале учебного семестра. Рекомендуется изучить структуру и основные положения Рабочей программы дисциплины. Обратить внимание, что кроме аудиторной работы (лекции, практические занятия) планируется самостоятельная работа, итоги которой влияют на окончательную оценку по итогам освоения учебной дисциплины. Все задания (аудиторные и самостоятельные) необходимо выполнять и предоставлять на оценку в соответствии с графиком.

В процессе изучения материалов учебного курса предлагаются следующие формы работ: лекционные занятия, практические занятия, задания для самостоятельной работы.

Пекционные занятия ориентированы на освещение вводных тем в каждый раздел курса и призваны ориентировать студентов в предлагаемом материале, заложить научные и методологические основы для дальнейшей самостоятельной работы студентов.

Практические занятия акцентированы на наиболее принципиальных и проблемных вопросах курса И призваны стимулировать практических умений И навыков, необходимых последующей профессиональной деятельности. Для подготовки студентов к предстоящей профессиональной деятельности важно развить у них аналитические и проектно-исследовательские знания, умения и навыки.

Особо значимой для профессиональной подготовки студентов является *самостоятельная работа* по курсу. В ходе этой работы студенты отбирают необходимый материал по изучаемому вопросу и анализируют его. Студентам необходимо ознакомиться с основными источниками, без которых невозможно полноценное понимание проблематики курса.

Освоение курса способствует развитию навыков обоснованных и самостоятельных оценок фактов и концепций. Поэтому во всех формах контроля знаний, особенно при сдаче зачета, внимание обращается на понимание проблематики курса, на умение практически применять знания и делать выводы.

Рекомендации по освоению теоретического материала. В процессе освоения теоретического материала дисциплины необходимо вести конспект лекций, а также дополнять лекционный материал информацией, полученной учебной ИЗ источников, приведённых В списке литературы обеспечения информационно-методического дисциплины. При ЭТОМ желательно, чтобы студенты проводили анализ информации, содержащейся в полученной дополнительной информации, существенные дополнения и различия, ставили вопросы, связанные с ними на лекциях. Рекомендуется использовать различные возможности работы с литературой: фонды научной библиотеки ДВФУ и электронные библиотеки (http://www.dvfu.ru/library/), а также доступные для использования другие научно-библиотечные системы.

Работа над практическими заданиями включает подготовку докладов, выступления с докладами на практических занятиях, участие в дискуссиях-диспутах. Работа должна вестись систематично в течение семестра в соответствии с графиком, приводимым в Приложении 1. Фонд тестовых заданий, темы докладов, методические материалы по освоению дисциплины приведены в Приложении 2 (Фонд оценочных средств).

Рекомендации по подготовке к зачёту. К получению зачета лекций обучающиеся, конспект допускаются имеющие полный vчебной выполнившие все задания, предусмотренные программой дисциплины, а также посетившие не менее 80% аудиторных занятий. Зачёт выявляет уровень, прочность и систематичность полученных студентом теоретических практических знаний, приобретения навыков самостоятельной работы, развития творческого мышления, синтезировать полученные знания и применять их в решении практических задач. По итогам выполненных в течение семестра заданий и зачёта выставляется оценка. Перечень вопросов к зачёту помещён в раздел VIII. Фонд оценочных средств и продублирован во вкладке «Задания» в команде «Семиотика в градостроительстве» в приложении Microsoft Teams.

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для проведения учебных занятий по дисциплине «Градостроительный анализ и критика», а также для организации самостоятельной работы следующее лабораторное оборудование студентам доступно специализированные кабинеты, соответствующие действующим санитарным и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности при учебных проведении научно-производственных работ. Перечень обеспечения материально-технического программного дисциплины

приведен в таблице.

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа	
690922, Приморский край, г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10, корпус С, ауд. С920.	Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью (посадочных мест – 15, в том числе 9 компьютеризировано).	Лицензионное соглашение Open Value Subscription/Education Solutions № V5770601 от 2019-01-31, Договор №011-18-3КЭ-В от 25.01.2019 г.:	
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Оборудование: Графическая станция НР dc7800СМТ; Моноблок Lenovo C360G-i34164G500UDK; Компьютер Жесткий диск — объем 2000 ГБ; Твердотельный диск — объем 128 ГБ; Формфактор — Тоwer; Оптический привод — DVDRW, встроенный; комплектуется клавиатурой, мышью, монитором АОС 28" L12868POU, комплектом шнуров эл. Питания. Модель — 30AGCT01WW P3OO Производитель — Lenovo (Китай). Копировальный аппарат XEROX 5316 Комплект мультимедийного оборудования №1: Экран с электроприводом 236*147 см TrimScreenLine; Проектор DLP, 3000 ANSI Lm, WXGA 1280x800, 2000:1 EW330U Mitsubishi	ПО Microsoft для лицензирования рабочих станций WinPro 10 RUS Upgrd Acdmc, OfficeProPlus 2019 RUS Acdmc, WinSvrCAL 2019 RUS Acdmc (ПО Microsoft по подписке для учебных заведений позволяющее использовать на всех компьютерах в учебных классах операционные системы Microsoft Windows 7, 8 Pro, 10 RUS, офисные пакеты Microsoft Office 7, 10, 13, 19 Plus; (Word, Excel,Access, PowerPoint), ПО Microsoft для лицензирования рабочих станций Microsoft®lmagine Standard, в том числе Windows server2016, Visual Studio Community, Windows Embedded, OneNote, SQL Server, срок действия соглашения 31.01.2019-31.01.2022 г., в течение срока действия бесплатное обновление всех программных продуктов, входящих в лицензионное соглашение	
690922, Приморский край, г. Владивосток, остров Русский, полуостров Саперный, поселок Аякс, 10, корп. А (Лит. П), Этаж 10, каб. А 1017. Аудитория для самостоятельной работы	Оборудование: Моноблок Lenovo C360G- i34164G500UDK — 15 шт. Интегрированный сенсорный дисплей Polymedia FlipBox — 1 шт. Копир-принтер-цветной сканер в е-mail с 4 лотками Xerox WorkCentre 5330 (WC5330C — 1	Лицензионное соглашение Open Value Subscription/Education Solutions № V5770601 от 2019-01-31, Договор №011-18-3КЭ-В от 25.01.2019 г.: ПО Місгоѕоft для лицензирования рабочих станций WinPro 10 RUS Upgrd Acdmc, OfficeProPlus 2019 RUS Acdmc,	
	шт.)	WinSvrCAL 2019 RUSAcdmc (ПО Microsoft по подписке для учебных заведений позволяющее использовать на всех компьютерах в учебных классах операционные системы Microsoft Windows 7, 8 Pro, 10 RUS, офисные пакеты Microsoft Office 7, 10, 13, 19 Plus; (Word, Excel, Access, PowerPoint), ПО Microsoft для лицензирования рабочих станций Microsoft®lmagine Standard, в том числе Windows server2016, Visual Studio Community,	

Windows Embedded, OneNote, SQL Server, срок действия
соглашения 31.01.2019- 31.01.2022 г., в течение срока действия бесплатное обновление
всех программных продуктов, входящих в лицензионное соглашение

В целях обеспечения специальных условий обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в ДВФУ все здания оборудованы пандусами, лифтами, подъемниками, специализированными местами, оснащенными туалетными комнатами, табличками информационнонавигационной поддержки.

VIII. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ И КРИТИКА»

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕЙ АТТЕСТАЦИИ

Текущая аттестация студентов по дисциплине проводится в соответствии с локальными нормативными актами ДВФУ и является обязательной. Текущая аттестация по дисциплине «Градостроительный анализ и критика» проводится в форме контрольных мероприятий ведущим преподавателем:

Устный опрос:

- 1. Доклад, сообщение (УО-3);
- 2. Дискуссия, диспут (УО-4).

Устный опрос.

Устный опрос позволяет оценить знания и кругозор студента, умение логически построить ответ, владение монологической речью и иные коммуникативные навыки. Обучающая функция состоит в выявлении деталей, которые по каким-то причинам оказались недостаточно осмысленными в ходе учебных занятий и при подготовке к зачёту.

Доклад, сообщение (УО-3) - Продукт самостоятельной работы обучающегося, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебнопрактической, учебно-исследовательской или научной темы.

Дискуссия, диспут (УО-4) - Оценочные средства, позволяющие включить обучающихся в процесс обсуждения спорного вопроса, проблемы и оценить их умение аргументировать собственную точку зрения.

Объектами оценивания выступают:

- учебная дисциплина (активность на занятиях, своевременность выполнения различных видов заданий, посещаемость всех видов занятий по аттестуемой дисциплине);
 - степень усвоения теоретических знаний;
- уровень овладения практическими умениями и навыками по всем видам учебной работы;
 - результаты самостоятельной работы.

Составляется календарный план контрольных мероприятий по дисциплине. Оценка посещаемости, активности обучающихся на занятиях, своевременность выполнения различных видов заданий ведётся на основе журнала, который ведёт преподаватель в течение учебного семестра.

Перечень оценочных средств (ОС) текущей аттестации студентов по дисциплине «Градостроительный анализ и критика»

№ п/п	Код ОС	Наименов ание оценочног о средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представлени е оценочного средства в фонде
1	УО-3	Доклад, сообщение	Продукт самостоятельной работы обучающегося, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебнопрактической, учебноисследовательской или научной темы	Темы докладов, сообщений
2	УО-4	Дискуссия, диспут	Оценочные средства, позволяющие включить обучающихся в процесс обсуждения спорного вопроса, проблемы и оценить их умение аргументировать собственную точку зрения	Перечень дискуссионных тем для проведения дискуссии, диспута

Темы докладов в форме презентаций по дисциплине «Градостроительный анализ и критика» Доклад №1

- **1.** Организация градостроительных знаний: иерархия объектов, разделы проектирования.
 - 2. Взаимосвязь социальных и пространственных категорий.
 - 3. Среда как комплекс ресурсов человеческой жизнедеятельности.
- **4.** Формирование междисциплинарных моделей исследования градостроительных объектов.
- **5.** Развитие подходов к анализу пространственных систем в градостроительстве.

Доклад №2

- 6. Градостроительные системы верхних территориальных уровней.
- **7.** Локальные градостроительные системы объекты районной планировки.
- **8.** Город как элемент системы расселения. Задачи социального и градостроительного планирования города.
 - 9. Жилая среда как подсистема градостроительного объекта.
- 10. Системы культурно-бытового обслуживания как подсистемы градостроительного объекта.
- **11.** Производственные комплексы как подсистемы градостроительного объекта.

Доклад №3

- 12. Градостроительный анализ и принятие решений.
- 13. Функционально-градостроительные задачи размещения.
- 14. Функционально-градостроительные типологические задачи.
- **15.** Функционально-градостроительные задачи районирования и компоновки.
 - 16. Функционально-градостроительные балансовые задачи.
 - 17. Вопросы композиции градостроительных систем.
- **18.** Модели описания и анализа композиции градостроительных систем.

Критерии оценки презентации доклада:

- 9-10 баллов выставляется, если проблема раскрыта полностью, анализ проблемы проведён с привлечением дополнительной литературы, выводы обоснованы, представляемая информация систематизирована, последовательна и логически связана.
- 7-8 баллов проблема раскрыта, анализ проблемы проведён без привлечения дополнительной литературы, не все выводы сделаны и/или обоснованы, представляемая информация систематизирована и последовательна.
- 5-6 баллов проблема раскрыта не полностью, выводы не сделаны и/или не обоснованы, представляемая информация не систематизирована и/или не последовательна.
- 3-4 балла проблема не раскрыта, отсутствуют выводы, представляемая информация логически не связана, не использованы профессиональные термины.

Критерии оценки презентации доклада:

Оценка	3-4 баллов	5-6 баллов	7-8 баллов	9-10 баллов
Критерии		Содержа		
Раскрытие проблемы	Проблема не раскрыта. Отсутствуют выводы	Проблема раскрыта не полностью. Выводы не сделаны и/или выводы не обоснованы	Проблема раскрыта. Проведен анализ проблемы без привлечения дополнительной литературы. Не все выводы сделаны и/или обоснованы	Проблема раскрыта полностью. Проведен анализ проблемы с привлечением дополнительной литературы. Выводы обоснованы
Представление	Представляемая информация логически не связана. Не использованы профессиональные термины	Представляемая информация не систематизирован а и/или не последовательна, использовано 1-2 профессиональных термина	Представляемая информация не 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 и др.). Отсутствуют ошибки в представляемой информации
Ответы на вопросы	Нет ответов на вопросы	Только ответы на элементарные вопросы	Ответы на вопросы полные и/или частично полные	Ответы на вопросы полные, с привидением примеров и/или пояснений

Перечень дискуссионных тем для проведения дискуссии, диспута (УО-4)

- 1. Сходства и различия в проектировании городов в условиях равнинного и холмистого рельефа.
- 2. Разрешение противоречий между функциональными, конструктивными и композиционно-художественными требованиями в проектировании городской среды.
- 3. Разрешение противоречий между природной и урбанизированной средой в проектировании и реновации городских объектов.
- 4. Преимущества и недостатки радиально-кольцевой и звездообразной пространственной структуры города.
- 5. Преимущества и недостатки прямоугольной решётки и радиально-кольцевой структуры города.

- 6. Преимущества и недостатки прямоугольной решётки и линейной структуры города.
- 7. Концепции вертикальности и горизонтальности в исследовании и проектировании городской среды.
- 8. Бинарные дифференциальные признаки строительства и реконструкции городской среды.
 - 9. Бинарные дифференциальные признаки квартала и микрорайона.
 - 10. Бинарные дифференциальные признаки города и села.

Критерии оценки дискуссии, диспута

- 100-85 баллов если высказывания студента показывают прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, отличаются глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; свободное владение монологической речью, логичность и последовательность ответа; умение приводить примеры современных проблем изучаемой области.
- 85-76 баллов ответ, обнаруживающий прочные знания основных процессов изучаемой предметной области, отличается глубиной и полнотой раскрытия темы; владение терминологическим аппаратом; умение объяснять сущность, явлений, процессов, событий, делать выводы и обобщения, давать аргументированные ответы, приводить примеры; свободное владение монологической речью, логичность и последовательность ответа. Однако допускается одна две неточности в ответе.
- 75-61 балл оценивается ответ, свидетельствующий в основном о знании процессов изучаемой предметной области, отличающийся недостаточной глубиной и полнотой раскрытия темы; знанием основных вопросов теории; слабо сформированными навыками анализа явлений, процессов, недостаточным умением давать аргументированные ответы и приводить примеры; недостаточно свободным владением монологической речью, логичностью и последовательностью ответа. Допускается несколько ошибок в содержании ответа; неумение привести пример развития ситуации, провести связь с другими аспектами изучаемой области.
- 60-50 баллов ответ, обнаруживающий незнание процессов изучаемой предметной области, отличающийся неглубоким раскрытием темы; незнанием основных вопросов теории, несформированными навыками анализа явлений, процессов; неумением давать аргументированные ответы, слабым владением монологической речью, отсутствием логичности и

последовательности. Допускаются серьезные ошибки в содержании ответа; незнание современной проблематики изучаемой области.

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Промежуточная аттестация студентов по дисциплине «Градостроительный анализ и критика» проводится в соответствии с локальными нормативными актами ДВФУ и является обязательной. В соответствии с рабочим учебным планом видами промежуточной аттестации студентов в процессе изучения дисциплины «Семиотика в градостроительстве» является зачёт во 2-м, весеннем семестре. Зачёт проводится в виде устных ответов на два вопроса.

Вопросы к зачёту

- **1.** Организация градостроительных знаний: иерархия объектов, разделы проектирования.
 - 2. Взаимосвязь социальных и пространственных категорий.
 - 3. Среда как комплекс ресурсов человеческой жизнедеятельности.
- **4.** Формирование междисциплинарных моделей исследования градостроительных объектов.
- **5.** Развитие подходов к анализу пространственных систем в градостроительстве.
 - 6. Градостроительные системы верхних территориальных уровней.
- **7.** Локальные градостроительные системы объекты районной планировки.
- **8.** Город как элемент системы расселения. Задачи социального и градостроительного планирования города.
 - 9. Жилая среда как подсистема градостроительного объекта.
- 10. Системы культурно-бытового обслуживания как подсистемы градостроительного объекта.
- **11.** Производственные комплексы как подсистемы градостроительного объекта.
 - 12. Градостроительный анализ и принятие решений.
 - 13. Функционально-градостроительные задачи размещения.
 - 14. Функционально-градостроительные типологические задачи.
- **15.** Функционально-градостроительные задачи районирования и компоновки.
 - 16. Функционально-градостроительные балансовые задачи.
 - 17. Вопросы композиции градостроительных систем.
- **18.** Модели описания и анализа композиции градостроительных систем.

Критерии выставления оценки студенту на зачёте по дисциплине «Градостроительный анализ и критика»:

Баллы (рейтинговой оценки)	Оценка	Требования к сформированным компетенциям
86-100	«зачтено»	Оценка «зачтено» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, чётко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приёмами выполнения практических задач.
76-85	«зачтено»	Оценка «зачтено» выставляется студенту, если он твёрдо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приёмами их выполнения.
61-75 «зачтено»		Оценка «зачтено» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.
1-60	«не зачтено»	Оценка «не зачтено» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы.

АРХФОНД



Г. ВЛАДИВОСТОК, УЛ. ПОГРАНИЧНАЯ 12/Г ТЕЛ.: 8 (423) 244 77 55 E-MAIL: INFO@ARHFOND.RU WWW.ARHFOND.RU

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по Фонду оценочных средств РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Градостроительный анализ и критика» по направлению подготовки 07.04.01 Архитектура, программа «Реновация городской среды»

Фонд оценочных средств по дисциплине «Градостроительный анализ и критика» в Рабочей программе дисциплины для студентов, обучающихся по направлению 07.04.01 Архитектура, программа «Реновация городской среды», представлен в полном объёме.

Формы оценивания компетенций через освоение их индикаторов при изучении дисциплины «Градостроительный анализ и критика» включают:

- доклад, сообщение продукт самостоятельной работы обучающегося, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы;
- дискуссию, диспут оценочные средства, позволяющие включить обучающихся в процесс обсуждения спорного вопроса, проблемы и оценить их умение аргументировать собственную точку зрения;
- тест систему стандартизированных заданий, позволяющую автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.

Темы докладов, сообщений; фонд тестовых заданий; перечень дискуссионных тем для проведения дискуссии, диспута приведены в РПД (раздел VIII. Фонд оценочных средств) и продублированы во вкладке «Задания» в команде «Градостроительный анализ и критика» (приложение Microsoft Teams) для удалённого формата обучения.

Такое количество оценочных средств, их содержательная часть полностью соответствует усвоению материала по дисциплине «Градостроительный анализ и критика» и, соответственно, освоению универсальной и профессиональной компетенций, представленных в РПД.

Главный архитектор ООО «Архфонд»

В.И. Смотриковский