Министерство образования и науки Астраханской области Государственное бюджетное образовательное учреждение Астраханской области высшего образования «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (ГБОУ АО ВО «АГАСУ»)



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины
Теория реставрации
(указывается наименование в соответствии с учебным планом)
По направлению подготовки
07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»
указывается наименование направления подготовки в соответствии с ФГОС ВО
Направленность (профиль)
«Реставрация объектов культурного наследия»
(указывается наименование профиля в соответствии с ОПОП)
Кафедра«Дизайн и реставрация»

Квалификация выпускника бакалавр

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Дизайн и реставрация» протокол № 8 от 19. 04. 2024г. Заведующий кафедрой /Ю.В. Мамаева/ (подпись) И. О. Ф.
Согласовано: Председатель МКН «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия» Направленность (профиль) «Реставрация объектов культурного наследия» ———————————————————————————————————
Начальник УМУ/ <u>О.Н. Беспалова/</u> И. О. Ф
Специалист УМУ / <u>А.В. Волобоева/</u> (подпись) И. О. Ф Начальник УИТ / <u>П.Н. Гедза</u> / и. О. Ф
Заведующая научной библиотекой/Л.С. Гаврилова/ (подпись) И. О. Ф

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Цель освоения дисциплины	Стр. 4
2.	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
3.	Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата	4
4.	Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академи-	5
	ческих часов, выделенных на контактную работу обучающихся с препода-	3
	вателем (по типам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	
5.	Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием от-	6
	веденного на них количества академических часов и типов учебных занятий	
5.1.	Разделы дисциплины и трудоемкость по типам учебных занятий и работы обучающихся (в академических часах)	6
5.1.1.	Очная форма обучения	6
5.1.2.	Заочная форма обучения	6
5.2.	Содержание дисциплины ,структурированное по разделам	7
5.2.1.	Содержание лекционных занятий	7
5.2.2.	Содержание лабораторных занятий	8
5.2.3.	Содержание практических занятий	8
5.2.4.	Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы	9
	обучающихся по дисциплине	
5.2.5.	Темы контрольных работ	10
5.2.6.	Темы курсовых проектов/курсовых работ	10
6.	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	10
7.	Образовательные технологии	12
8.	Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	12
8.1.	Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	12
8.2.	Перечень необходимого лицензионного и свободно распространяемого	13
0.2.	программного обеспечения, в том числе отечественного производства, ис-	
	пользуемого при осуществлении образовательного процесса по дисци-	
	плине	
8.3.	Перечень современных профессиональных баз данных и информационных	14
	справочных систем, доступных обучающимся при освоении дисциплины	
9.	Описание материально-технической базы, необходимой для осуществле-	14
- '	ния образовательного процесса по дисциплине	
10.	Особенности организации обучения по дисциплине для инвалидов и лиц с	14
	ограниченными возможностями здоровья	
	· · I	

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Теория реставрации» является углубление уровня освоения компетенций обучающегося в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 07.03.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия».

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть следующими компетенциями:

УК-2 - способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

УК-4 — способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке(ах).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

Умеет:

- осуществлять анализ содержания проектных задач, выбирать методы и средства их решения. (УК-2.1);
- грамотно представлять градостроительный замысел, передавать идеи и проектные предложения в ходе совместной деятельности средствами устной и письменной речи. (УК-4.1).

Знает:

- требования действующего законодательства и нормативных правовых актов, включая технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила, в том числе требования к организации доступной и безбарьерной среды для лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан. Требования международных нормативных технических документов (УК-2.2);
- государственный(е) и иностранный(е) язык(и). Язык делового документа (УК-4.2).

3. Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата

Дисциплина Б1.В.2.ДВ.02.01 «Теория реставрации» реализуется в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)», части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины (по выбору)), цикл дисциплин «Общегуманитарный».

Дисциплина базируется на знаниях, полученных в рамках изучения следующих дисциплин: «Основы архитектурного реставрационного проектирования», «История архитектуры», «Архитектурные конструкции в реставрации», «Средовые факторы в реставрации», «Предпроектный анализ городской исторической среды», «Архитектурное реставрационное проектирование», «Методология архитектурного реставрационного проектирования».

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по типам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Форма обучения	Очная
----------------	-------

1	2		
Трудоемкость в зачетных еди-	8 семестр – 3 з.е.		
ницах:	всего – 3 з.е		
Лекции (Л)	8 семестр – 54 часа		
этекции (эт)	всего – 54 часа		
Лабораторные занятия (ЛЗ)	Учебным планом не предусмотрены		
Практические занятия (ПЗ)	Учебным планом не предусмотрены		
Самостоятельная работа (СР)	8 семестр – 54 часов		
Самостоятельная расота (СГ)	всего – 54 часов		
Форма текущего контроля:			
Контрольная работа №	Учебным планом не предусмотрена		
Форма промежуточной аттестац	ии:		
Экзамены	8 семестр		
Зачет	Учебным планом не предусмотрен		
Зачет с оценкой	Учебным планом не предусмотрен		
Курсовая работа	Учебным планом не предусмотрена		
Курсовой проект	Учебным планом не предусмотрен		

5. Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и типов учебных занятий

5.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по типам учебных занятий и работы обучающихся (в академических часах)

5.1.1 Очная форма обучения

№ п/ п	Раздел дисциплины (по семестрам)	Всего часов на раздел	Семестр	•	типам уч	небных зан ающихся		Форма текущего кон- троля и промежуточной аттестации
1	2	3	4	5	6	2	3	4
1	Раздел 1. Введение. Памятники архитектуры.	16	8	8	-	-	8	
2	Раздел 2. Классификация памятников архитектуры.	8	8	4	-	-	4	
3	Раздел 3. Задачи научной реставрации.	8	8	4	-	-	4	
4	Раздел 4. Виды реставрационных работ.	8	8	4	-	1	4	
5	Раздел 5. Реставрационная терминология.	8	8	4	-	-	4	
6	Раздел 6. Организации, занимающиеся охраной и реставрацией памятников архитектуры.	12	8	6	-	-	6	_
7	Раздел 7. Исходные документы для начала научнореставрационных работ.	16	8	8	-	-	8	Экзамен
8	Раздел 8. Последовательный методический цикл научно-реставрационных работ.	20	8	10	-	-	10	
9	Раздел 9. Проблемы выбора конструкции и материалов для осуществления реставрации.	12	8	6	-	-	6	
	Итого:	108		54			54	

5.1.2 Заочная форма обучения

ОПОП не предусмотрена

5.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам **5.2.1.** Содержание лекционных занятий

No	Наименование раздела	Содержание		
	дисциплины	•		
1	2	3		
1	Раздел 1. Введение. Памятники архитектуры.	Входное тестирование по дисциплине. Исследование становления современного состояния и направленности развития искусственной среды жизнедеятельности. Определение необходимости реконструкции и реставрации объектов культурного наследия. Специфические особенности реставрации.		
2	Раздел 2. Классификация памятников архитектуры.	Классификация памятников архитектуры. Паспорта памятников архитектуры.		
3	Раздел 3. Задачи научной реставрации.	Инженерная реконструкция сооружения. Задачи научной реставрации. Изучение архивных материалов. Натурные исследования.		
4	Раздел 4. Виды реставрационных работ.	Консервация ОНК. Реставрация в узком смысле. Воссоздание утраченных памятников архитектуры. Виды реконструкции. Ремонтные работы на ОКН.		
5	Раздел 5. Реставрационная терминология.	Музеефикация. Культурный слой. Патина времени.		
6	Раздел 6. Организации, занимающиеся охраной и реставрацией памятников архитектуры.	Государственные органы охраны памятников. Всо российское общество охраны памятников истории культуры. Реставрационные мастерские и объединения.		
7	Раздел 7. Исходные документы для начала научно- реставрационных работ.	Архитектурно-реставрационное задание (AP3). Предварительные работы, исходно-разрешительная документация. Комплексные научные исследования. Инженерные изыскания. Проект реставрации и приспособления.		
8	Раздел 8. Последовательный методический цикл научнореставрационных работ.	Предварительные работы. Ознакомление с объектом. Подбор и систематизация исторических сведений и документов. Работа с литературными источниками. Работа с архивными документами и их оценка. Подбор и систематизация иконографических материалов. Подбор аналогов и их характеристика. Составление рабочей исторической справки. Исследование памятников в натуре. Архитектурноархеологические обмеры. Производство замеров. Исполнение обмерных чертежей. Архитектурноархеологические исследования памятников архитектуры. Фотофиксация в процессе исследования и реставрации памятников. Фотогамметрия. определение зон влияния памятника.		
9	Раздел 9. Проблемы выбора конструкции и материалов для осуществления реставрации.	Общие принципы выбора реставрационных материалов. Подходы к выбору материала для реставрационных работ. Антропогенный фактор. Использование современных материалов и технологий в реставрации.		

5.2.2. Содержание лабораторных занятий *Учебным планом не предусмотрены.*

5.2.3. Содержание практических занятий

Учебным планом не предусмотрены

5.2.4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Очная форма обучения

	Очная форма обучения						
№	Наименование раздела дисциплины	Содержание	Учебно- методическое обеспечение				
1	2	3	4				
1	Раздел 1. Введение. Па-	Подготовка к итоговому тестированию	[2],[3], [6]				
	мятники архитектуры.	Подготовка к экзамену					
2	Раздел 2. Классифика-	Подготовка к итоговому тестированию	[4]				
	ция памятников архи-	Подготовка к экзамену					
	тектуры.						
3	Раздел 3. Задачи науч-	Подготовка к итоговому тестированию	[1], [3]				
	ной реставрации.	Подготовка к экзамену					
4	Раздел 4. Виды рестав-	Подготовка к итоговому тестированию	[3]				
	рационных работ.	Подготовка к экзамену					
5	Раздел 5. Реставрацион-	Подготовка к итоговому тестированию	[4]				
	ная терминология.	Подготовка к экзамену					
6	Раздел 6. Организации,	Подготовка к итоговому тестированию	[4]- [8]				
	занимающиеся охраной	Подготовка к экзамену					
	и реставрацией памят-						
	ников архитектуры.						
7	Раздел 7. Исходные до-	Подготовка к итоговому тестированию	[2],[3], [6]				
	кументы для начала	Подготовка к экзамену					
	научно-						
	реставрационных работ.						
8	Раздел 8. Последова-	Подготовка к итоговому тестированию	[2],[5], [8]				
	тельный методический	Подготовка к экзамену					
	цикл научно-						
	реставрационных работ.						
9	Раздел 9. Проблемы вы-	Подготовка к экзамену	[1- 18]				
	бора конструкции и ма-	Подготовка к итоговому тестированию					
	териалов для осуществ-						
	ления реставрации.						

Заочная форма обучения

ОПОП не предусмотрена

5.2.5. Темы контрольных работ

Учебным планом не предусмотрены

5.2.6. Темы курсовых проектов/ курсовых работ

Учебным планом не предусмотрены

6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

0	
Организация деятельности студента	

Лекция

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. Необходимо задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций. Целесообразно дорабатывать свой конспект лекции, делая в нем соответствующие записи из литературы, рекомендованной преподавателем и предусмотренной учебной программой.

Самостоятельная работа

Самостоятельная работа студента над усвоением учебного материала по учебной дисциплине может выполняться в помещениях для самостоятельной работы, а также в домашних условиях. Содержание самостоятельной работы студента определяется учебной программой дисциплины, методическими материалами, заданиями и указаниями преподавателя.

Самостоятельная работа в аудиторное время может включать:

- работу со справочной и методической литературой;
- конспектирование лекционного материала;
- участие во входном и итоговом тестировании

Самостоятельная работа во внеаудиторное время может состоять из:

- изучения учебной и научной литературы;
- подготовка реферата;
- знакомство с основной и дополнительной литературой по заданной теме;
- выделение наиболее сложных и проблемных вопросов по изучаемой теме, получение разъяснений и рекомендаций по данным вопросам с преподавателями кафедры на еженедельных консультациях;
- проведение самоконтроля путем ответов на вопросы текущего контроля знаний, представленных в учебно-методических материалах кафедры задач, тестов, написания рефератов эссе по данным вопросам изученной темы.

Подготовка к экзамену

Подготовка студентов к экзамену включает три стадии:

- самостоятельная работа в течение семестра;
- непосредственная подготовка в дни, предшествующие экзамену;
- подготовка к ответу на вопросы, содержащиеся в билете.

7. Образовательные технологии

Перечень образовательных технологий, используемых при изучении дисциплины:

Традиционные образовательные технологии

Дисциплина «Теория реставрации», проводятся с использованием традиционных образовательных технологий, ориентирующихся на организацию образовательного процесса, предполагающую прямую трансляцию знаний от преподавателя к студенту (преимущественно на основе объяснительно-иллюстративных методов обучения), учебная деятельность студента носит в таких условиях, как правило, репродуктивный характер. Формы учебных занятий с использованием традиционных технологий:

Информационная лекция – последовательное изложение материала в дисциплинарной логике, осуществляемое преимущественно вербальными средствами (монолог преподавате-

Интерактивные технологии

По дисциплине «Теория реставрации» лекционные занятия проводятся с использованием следующих интерактивных технологий:

Лекция-визуализация - представляет собой визуальную форму подачи лекционного мате-риала средствами ТСО или аудиовидеотехники (видео-лекция). Чтение такой лекции сводится к развернутому или краткому комментированию просматриваемых визуальных материалов (в виде схем, таблиц, графов, графиков, моделей). Лекция-визуализация помогает студентам преобразовывать лекционный материал в визуальную форму, что способствует формированию у них профессионального мышления за счет систематизации и выделения наиболее значимых, существенных элементов.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

а) основная учебная литература:

- 1. Щеглов А.С., Щеглов А.А., Инженерная реставрация памятников архитектуры, учеб. пособие, изд. «АСВ», 2016г. 520с., (библиотека АГАСУ).
- 2. Асаул, А. Н. Реконструкция и реставрация объектов недвижимости: учебник / А. Н. Асаул, Ю. Н. Казаков, В. И. Ипанов; под редакцией А. Н. Асаул. Санкт-Петербург: Институт проблем экономического возрождения, Гуманистика, 2005. 267 с. ISBN 5-86050-241-9. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/18211.html
- 3. Бородов, В. Е. Основы реконструкции и реставрации. Фиксация и обмеры: учебное пособие / В. Е. Бородов. Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, Поволжский государственный технологический университет, ЭБС АСВ, 2011. 103 с. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/23045.html
- 4. Новые решения для обучения реставраторов. Сборник трудов участников научной конференции «Инновационные технологии в образовательной деятельности вузов искусств и реставрации» / Е. П. Борзова, А. Н. Чистяков, С. В. Перминова [и др.]; под редакцией А. Н. Чистяков. Санкт-Петербург: Издательство СПбКО, 2014. 135 с. ISBN 978-5-903983-39-1. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/25460.html
- 5. Бородов, В. Е. Основы реконструкции и реставрации. Укрепление памятников архитектуры: учебное пособие / В. Е. Бородов. Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2015. 180 с. ISBN 978-5-8158-1490-5. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/75438.html

б) дополнительная учебная литература:

- 6. Орлов, Д. Н. Введение в контекстуальное проектирование. Метод композиционной согласованности при реконструкции и реставрации архитектурного наследия: учебное пособие / Д. Н. Орлов, Н. А. Орлова. Самара: Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2020. 140 с. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/105199.html (дата обращения: 16.02.2024). Режим доступа: для авторизир. пользователей. DOI: https://doi.org/10.23682/105199
- 7. Реконструкция и реставрация памятников истории и культуры: сборник нормативных актови документов / составители Ю. В. Хлистун. Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015. 264 с. ISBN 978-5-905916-54-0. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс

IPR SMART: [сайт].— URL: https://www.iprbookshop.ru/30266.html

- 8. Современные технологии реконструкции и капитального ремонта зданий и сооружений: курс лекций / С. Г. Абрамян, О. В. Бурлаченко. Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2021.— 196 с.URL: https://www.iprbookshop.ru/114967.html
- 9. Журнал ПРИВОЛЖСКИЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ, № 4 (48)/Периодическое научное издание Н. Новгород, ННГАСУ, 2018 218с., 17 л. цв. Вклеек https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=96978
- 10. Журнал ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА. Т. 8, No 1./Периодическое научное издание/Самара $\Phi\Gamma$ БОУ ВО «Сас Γ ТУ», 2018г., 140с. https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=100869

в) перечень учебно-методического обеспечения:

11. Ермолин Н.И. Реставрация объектов культурного наследия «Реставрация усадьбы с приспособлением под общественную функцию (музей)»: учебно-методическое пособие / Ермолин Н.И.—Астрахань: АГАСУ, 2019г.-44с.

https://next.astrakhan.ru/index.php/s/LiXoXBzeATep8Xr

- 12. Ермолин Н.И. Реставрация объектов культурного наследия «Образовательное учреждение в исторической застройке (школа, детский сад)»: учебно-методическое пособие / Ермолин Н.И.—Астрахань: AГАСУ, 2019г.-129с. https://next.astrakhan.ru/index.php/s/4x9M4YgS9bksODP
- 13. Ермолин Н.И. Реставрация объектов культурного наследия «Многоэтажный жилой дом в исторической застройке»: учебно-методическое пособие / Ермолин Н.И. Астрахань: АГА-СУ, 2019г.-130c.https://next.astrakhan.ru/index.php/s/LiXoXBzeATep8Xr
- 14. Ермолин Н.И. Проектирование православных храмов: учебное пособие / Ермолин Н.И. Астрахань: АГАСУ, 2019г.-115с. https://next.astrakhan.ru/index.php/s/D5ggz3bp5ijDese
- 15. Ермолин Н.И. Реставрация объектов культурного наследия «Жилой дом средней этажности в исторической застройке»: учебно-методическое пособие / Ермолин Н.И. Астрахань: AГАСУ, 2019г.-143с. https://next.astrakhan.ru/index.php/s/Fcpx2xmPyA8EdRP
- 16. Цитман Т.О. УП «Основы архитектурного проектирования», Астрахань. АГАСУ, 2019, 174 стр. ISBN: 978-5-93026-069-4 https://www.elibrary.ru/download/elibrary 42782298 59136025.pdf

г) перечень онлайн-курсов:

- 17. Открытое образование «Основы проектной деятельности» https://openedu.ru/course/spbstu/OPD/
- 18. Онлайн-курс «Охрана объектов культурного наследия: Ярославская область» URL: https://stepik.org/lesson/251481/step/2?unit=227543

8.2. Перечень необходимого лицензионного и свободно распространяемого программного

обеспечения, в том числе отечественного производства, используемого при осуществлении

образовательного процесса по дисциплине

- 7-Zip;
- Adobe Acrobat Reader DC;
- Apache Open Office;
- VLC media player;
- Kaspersky Endpoint Security
- Yandex browser
- КОМПАС-3D V20

8.3. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, доступных обучающимся при освоении дисциплины

- 1. Электронная информационно-образовательная среда Университета (http://moodle.aucu.ru).
- 2. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека» (https://biblioclub.ru/).
- 3. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» (http://www.iprbookshop.ru).
- 4. Научная электронная библиотека (http://www.elibrary.ru/).
- 5. Консультант+ (<u>http://www.consultant-urist.ru/</u>).
- 6. Федеральный институт промышленной собственности (http://wwwl.fips.ru/)

9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

	образовательного процесса по дисциплине					
№ п\п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	помещений для самостоятельной работы				
1.	Учебная аудитория для проведения учебных занятий: 414056, г.Астрахань, ул. Татищева, 18а, ауд. № 3, 402, 404, 406, 408, 412	№3 Комплект учебной мебели Макеты Стационарный мультимедийный комплект Доступ к информационно — телекоммуникационной сети «Интернет» №402				
		Комплект учебной мебели Демонстрационное оборудование Учебно- наглядные пособия Стационарный мультимедийный комплект Доступ к информационно – телекоммуникаци- онной сети «Интернет» №404				
		Комплект учебной мебели Демонстрационное оборудование Учебно- наглядные пособия Компьютеры - 5 шт. Интерактивная доска Стационарный мультимедийный комплект Доступ к информационно — телекоммуникаци- онной сети «Интернет» №406				
		Комплект учебной мебели Демонстрационное оборудование Учебнонаглядные пособия Переносной мультимедийный комплект Доступ к информационно — телекоммуникационной сети «Интернет» №408				
		Комплект учебной мебели Демонстрационное оборудование Учебнонаглядные пособия Переносной мультимедийный комплект Доступ к информационно — телекоммуникационной сети «Интернет»				

	T	20.440
		№412
		Комплект учебной мебели Демонстрационное оборудование Учебнонаглядные пособия Стационарный мультимедийный комплект Доступ к информационно — телекоммуникационной сети «Интернет»
2.	Помещения для самостоятель-	№201
	ной работы: 414056, г. Астрахань, ул. Тати- щева, 22a, аудитории №201; 203;	Комплект учебной мебели Компьютеры — 8 шт. Доступ к информационно — телекоммуникационной сети «Интернет №203
	414056, г. Астрахань, ул. Татищева, 18а, библиотека, читальный зал	Комплект учебной мебели Компьютеры — 8 шт. Доступ к информационно — телекоммуникационной сети «Интернет библиотека, читальный зал Комплект учебной мебели Компьютеры - 4 шт. Доступ к информационно — телекоммуникационной сети «Интернет»

10. Особенности организации обучения по дисциплине «Теория реставрации» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления дисциплина «Теория реставрации» реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее – индивидуальных особенностей).

Аннотация

к рабочей программе дисциплины «Теория архитектуры» по направлению 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», направленность (профиль) «Реставрация объектов культурного наследия».

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы. Форма промежуточной аттестации: экзамен.

Целью учебной дисциплины «Теория архитектуры» является углубление уровня освоения компетенций обучающегося в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 07.03.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия».

Учебная дисциплина «Теория архитектуры» входит в Блока 1 «Дисциплины (модули)», части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины (по выбору)), цикл дисциплин «Общегуманитарный». Для освоения дисциплины необходимы знания, полученные при изучении следующих дисциплин: «Основы архитектурного реставрационного проектирования», «История архитектуры», «Архитектурные конструкции в реставрации», «Средовые факторы в реставрации», «Предпроектный анализ городской исторической среды», «Архитектурное реставрационное проектирование», «Методология архитектурного реставрационного проектирования».

Краткое содержание дисциплины:

- Раздел 1. Введение. Памятники архитектуры.
- Раздел 2. Классификация памятников архитектуры.
- Раздел 3. Задачи научной реставрации.
- Раздел 4. Виды реставрационных работ.
- Раздел 5. Реставрационная терминология.
- Раздел 6. Организации, занимающиеся охраной и реставрацией памятников архитектуры.
- Раздел 7. Исходные документы для начала научно-реставрационных работ.
- Раздел 8. Последовательный методический цикл научно-реставрационных работ.
- Раздел 9. Проблемы выбора конструкции и материалов для осуществления реставрации.

Заведующий кафедрой	- tola	/Ю. В, Мамаева/
	(подпись)	И. О. Ф.

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу, оценочные и методические материалы по дисциплине «Теория реставрации»

ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», направленность (профиль) «Реставрация объектов культурного наследия» по программе бакалавриата.

Ююкова Ксения Александровна (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы и оценочных и методических материалов по дисциплине «Теория реставрации» ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», по программе бакалавриата, разработанной в ГАОУ АО ВО "Астраханский государственный архитектурно-строительный университет", на кафедре «Дизайн и реставрация» (разработчик – доцент, О.А. Ермоина).

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выволам:

Предъявленная рабочая программа учебной дисциплины «Теория реставрации» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 08.06.2017г., Приказ № 519 и зарегистрированного в Минюсте России 29.06.2017 г., № 47240.

Представленная в Программе актуальность учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)», части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины (по выбору)), цикл дисциплин «Общегуманитарный».

Представленные в Программе цели учебной дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», направленность (профиль) «Реставрация объектов культурного наследия».

В соответствии с Программой за дисциплиной «Теория реставрации» закреплены 2 компетенции, которые реализуются в объявленных требованиях.

Результаты обучения, представленные в Программе в категориях знать, уметь соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.

Учебная дисциплина «Теория реставрации» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», направленность (профиль) «Реставрация объектов культурного наследия» и возможность дублирования в содержании не выявлена.

Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

Представленные и описанные в Программе формы текущей оценки знаний соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Промежуточная аттестация знаний бакалавра, предусмотренная Программой, осуществляется в форме экзамена. Формы оценки знаний, представленные в рабочей программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено основной, дополнительной литературой, интернет-ресурсами и соответствует требованиям ФГОС ВО направления подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», направленность (профиль) «Реставрация объектов культурного наследия».

Материально-техническое обеспечение соответствует требованиям Φ ГОС ВО направления подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия» и специфике дисциплины «Теория реставрации» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

Представленные на рецензию оценочные и методические материалы направления подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия» разработаны в соответствии с нормативными документами, представленными в программе. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Теория реставрации» предназначены для текущего контроля и промежуточной аттестации и представляют собой совокупность разработанных кафедрой «Дизайн и реставрация» материалов для установления уровня и качества достижения обучающимися результатов обучения.

Задачами оценочных и методических материалов является контроль и управление процессом, освоения обучающимися компетенций, заявленных в образовательной программе по данному направлению подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», направленность (профиль) «Реставрация объектов культурного наследия».

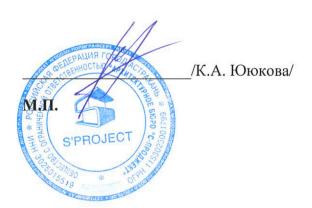
Оценочные и методические материалы по дисциплине «Теория реставрации» представлены: тестовыми вопросами, вопросами (заданиями) к экзамену.

Данные материалы позволяют в полной мере оценить результаты обучения по дисциплине «Теория реставрации» в АГАСУ, а также оценить степень сформированности компетенций.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура, содержание рабочей программы, оценочных и методических материалов дисциплины «Теория реставрации» ОПОП ВО по н правлению подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», по программе бакалавриата, разработанная доцентом Ольгой Александровной Ермолиной, соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям отрасли, рынка труда, профессиональных стандартов направления подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия» и могут быть рекомендованы к использованию.

Рецензент: Генеральный директор ООО "АРХИТЕКТУРНОЕ БЮРО "С-ПРОДЖЕКТ"



РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу, оценочные и методические материалы по дисциплине «Теория реставрации»

ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», направленность (профиль) «Реставрация объектов культурного наследия» по программе бакалавриата.

Шарамо Наталья Александровна (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы и оценочных и методических материалов по дисциплине «Теория реставрации» ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», по программе бакалавриата, разработанной в ГАОУ АО ВО "Астраханский государственный архитектурно-строительный университет", на кафедре «Дизайн и реставрация» (разработчик – доцент, О.А. Ермоина).

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выволам:

Предъявленная рабочая программа учебной дисциплины «Теория реставрации» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 08.06.2017г., Приказ № 519 и зарегистрированного в Минюсте России 29.06.2017 г., № 47240.

Представленная в Программе актуальность учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)», части, формируемой участниками образовательных отношений (элективные дисциплины (по выбору)), цикл дисциплин «Общегуманитарный».

Представленные в Программе цели учебной дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», направленность (профиль) «Реставрация объектов культурного наследия».

В соответствии с Программой за дисциплиной «Теория реставрации» закреплены 2 компетенции, которые реализуются в объявленных требованиях.

Результаты обучения, представленные в Программе в категориях знать, уметь соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.

Учебная дисциплина «Теория реставрации» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО по направлению подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», направленность (профиль) «Реставрация объектов культурного наследия» и возможность дублирования в содержании не выявлена.

Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

Представленные и описанные в Программе формы текущей оценки знаний соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Промежуточная аттестация знаний бакалавра, предусмотренная Программой, осуществляется в форме экзамена. Формы оценки знаний, представленные в рабочей программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено основной, дополнительной литературой, интернет-ресурсами и соответствует требованиям ФГОС ВО направления подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», направленность (профиль) «Реставрация объектов культурного наследия».

Материально-техническое обеспечение соответствует требованиям Φ ГОС ВО направления подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия» и специфике дисциплины «Теория реставрации» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

Представленные на рецензию оценочные и методические материалы направления подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия» разработаны в соответствии с нормативными документами, представленными в программе. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Теория реставрации» предназначены для текущего контроля и промежуточной аттестации и представляют собой совокупность разработанных кафедрой «Дизайн и реставрация» материалов для установления уровня и качества достижения обучающимися результатов обучения.

Задачами оценочных и методических материалов является контроль и управление процессом, освоения обучающимися компетенций, заявленных в образовательной программе по данному направлению подготовки 07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия», направленность (профиль) «Реставрация объектов культурного наследия».

Оценочные и методические материалы по дисциплине «Теория реставрации» представлены: тестовыми вопросами, вопросами (заданиями) к экзамену.

Данные материалы позволяют в полной мере оценить результаты обучения по дисциплине «Теория реставрации» в АГАСУ, а также оценить степень сформированности компетенций.

Рецензент:

Зам. директора – начальник отдела Проектов планировки МБУ г. Астрахани «Архитектура»



Министерство образования и науки Астраханской области Государственное бюджетное образовательное учреждение Астраханской области высшего образования «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (ГАОУ АО ВО «АГАСУ»)

УТВЕРЖДАЮ И.О. первого проректора Е.О.Т. Стрелков **В.О.Т.** О. Ф.

25. » .04 2024г.

ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Наименование дисциплины
Теория реставрации
(указывается наименование в соответствии с учебным планом)
По направлению подготовки
07.03.02. «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия»
(указывается наименование направления подготовки в соответствии с ФГОС ВО)
Направленность (профиль)
«Реставрация объектов культурного наследия»
(указывается наименование профиля в соответствии с ОПОП)
Кафедра «Дизайн и реставрация»

Квалификация выпускника бакалавр

Разработчик:	16		
<u>Доцент</u>	Chee's	/ О.А. Ерм	олина /
(занимаемая должность, учёная степень и учёное звание)	(подпись)	И. О. Ф	
Оценочные и методические матери «Дизайн и реставрация» протокол	иалы рассмотрень № <u>8</u> от <u>19</u> . <u>0</u>	ы и утверждены <u>4</u> <u>2024</u> г.	на заседании кафедры
Заведующий кафедрой	(подпись)	/ <u>Ю.В. Мамае</u> И.О.Ф.	ва/
Согласовано:			
Председатель МКН «Реконструкция	я и пеставнания а	NVIITAUTUNIIADA II	0.0000000000000000000000000000000000000
Направленность (профиль) «Реставр	рация объектов ку	ультурного насле	аследия» едия»
		(подпись)	/Т.П. Толпинская/ И.О.Ф.
Начальник УМУ (подпись)	√ <u>О.Н. Беспалова</u> И.О.Ф	/	
Специалист УМУ (подпись)	/ <u>А.В. Волобоева</u> И.О.Ф	<u>a</u> /	

СОДЕРЖАНИЕ:

		Стр
1.	Оценочные и методические материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	4
1.1.	Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы	4
1.2.	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	13
1.2.1.	Перечень оценочных средств текущего контроля успеваемости	13
1.2.2.	Описание показателей и критериев оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	15
1.2.3.	Шкала оценивания	27
2.	Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	28
3.	Перечень и характеристики процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций	49
4.	Приложение №1	51
	Приложение №2	63

1. Оценочные и методические материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Оценочные и методические материалы являются неотъемлемой частью рабочей программы дисциплины (далее РПД) и представлены в виде отдельного документа.

1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Индома и формулирор	Индикаторы достиже-	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.5.1 РПД)									Форму у услугро на о услугротизаци
Индекс и формулиров- ка компетенции N	ний компетенций, установление ОПОП	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Формы контроля с конкретизаци- ей задания
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13
УК-2 - Способен опреде-	Умеет										
лять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные	осуществлять анализ содержания проектных задач, выбирать методы и	X	X								1.Реферат: (типовые вопросы (задания) № 1-4) 2.Итоговое тестовые вопросы по со-
способы их решения, исходя из действующих	средства их решения										держанию дисциплины (вопросы № 1- 8)
правовых норм, имеющихся ресурсов и огра-											2.Экзамен (типовые вопросы (задания) № 1-5)
ничений	Знает										,
	требования действующего законодательства и нормативных правовых актов, включая технические регламенты, национальные стандарты и своды правил, санитарные нормы и правила, в том числе требования к организации доступной и безбарьерной среды для лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан. Требования междуна-			X	X						1.Реферат: (типовые вопросы (задания) № 5-8) 2.Итоговое тестовые вопросы по содержанию дисциплины (вопросы № 9-15) 2.Экзамен (типовые вопросы (задания) № 6-10)

	родных нормативных технических документов							
УК-4 - Способен осу-	Умеет							
ществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке(ах).	грамотно представлять градостроительный замысел, передавать идеи и проектные предложения в ходе совместной деятельности средствами устной и письменной речи		X	X				1.Реферат: (типовые вопросы (задания) № 9-12) 2.Итоговое тестовые вопросы по содержанию дисциплины (вопросы № 16-22) 2.Экзамен (типовые вопросы (задания) № 11-15)
	Знает							
	государственный(е) и иностранный(е) язык(и). Язык делового документа				X	X	X	1. Реферат: (типовые вопросы (задания) № 13-16) 2. Итоговое тестовые вопросы по содержанию дисциплины (вопросы № 23-30) 2. Экзамен (типовые вопросы (задания) № 16-20)

1.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

1.2.1. Перечень оценочных средств текущего контроля успеваемости

Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оце- ночного средства в фонде
1	2	3
Реферат	Продукт самостоятельной работы обучаю-	Темы рефератов
	щегося, представляющий собой краткое из-	
	ложение в письменном виде полученных ре-	
	зультатов теоретического анализа опреде-	
	ленной научной (учебно-исследовательской)	
	темы, где автор раскрывает суть исследуе-	
	мой проблемы, приводит различные точки	
	зрения, а так же собственные взгляды на неё	
Тест	Система стандартизированных вопросов,	Фонд тестовых вопро-
	позволяющая автоматизировать процедуру	COB.
	измерения уровня знаний и умений обуча-	
	ющегося.	

1.2.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенция,	Планируемые	Пока	затели и критерии оцен	ивания результатов обуч	чения
этапы	результаты обу-	Ниже порогового	Пороговый уровень	Продвинутый уро-	Высокий уровень
освоения	чения	уровня	(Зачтено)	вень	(Зачтено)
компетенции		(не зачтено)		(Зачтено)	
1	2	3	4	5	6
УК-2 - спосо-	Умеет: осуществ-	не умеет осуществлять	в целом успешное, но	в целом успешное, но	сформированное умение
бен определять	лять анализ со-	анализ содержания про-	не системное умение	содержащее отдельные	осуществлять анализ
круг задач в	держания проект-	ектных задач, выбирать	применять программ-	пробелы, умеет осу-	содержания проектных
рамках постав-	ных задач, выби-	методы и средства их	ные знания к решению	ществлять анализ со-	задач, выбирать методы
ленной цели и	рать методы и	решения, не умеет из-	вопросов связанных с	держания проектных	и средства их решения
выбирать оп-	средства их реше-	лагать позиции по ре-	умением осуществлять	задач, выбирать мето-	
тимальные	РИН	шению проблем преду-	анализ содержания	ды и средства их ре-	
способы их		смотренных програм-	проектных задач, вы-	шения	
решения, исхо-		мой учебных заданий	бирать методы и сред-		
дя из действу-			ства их решения		
ющих право-	Знает: требования	не знает значительной	имеет знания только	твердо знает материал,	знает требования дей-
вых норм,	действующего	части программного	основного материала,	не допускает суще-	ствующего законода-
имеющихся	законодательства	материала, плохо ори-	но не усвоил его дета-	ственных неточностей	тельства и нормативных
ресурсов и	и нормативных	ентируется в термино-	лей, допускает неточ-	в ответе на вопрос	правовых актов, вклю-
ограничений	правовых актов,	логии, допускает суще-	ности, недостаточно		чая технические регла-
	включая техниче-	ственные ошибки	правильные формули-		менты, национальные
	ские регламенты,		ровки, нарушения ло-		стандарты и своды пра-
	национальные		гической последова-		вил, санитарные нормы
	стандарты и сво-		тельности в изложении		и правила, в том числе
	ды правил, сани-		программного матери-		требования к организа-
	тарные нормы и		ала		ции доступной и безба-
	правила, в том				рьерной среды для лиц с
	числе требования				ОВЗ и маломобильных
	к организации до-				групп граждан. Требо-
	ступной и безба-				вания международных
	рьерной среды				нормативных техниче-
	для лиц с ОВЗ и				ских документов, глу-
	маломобильных				боко и прочно усвоил

УК-4 - способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке(ах)	групп граждан. Требования международных нормативных технических документов Умеет: грамотно представлять градостроительный замысел, передавать идеи и проектные предложения в ходе совместной деятельности средствами устной и письменной речи	не умеет грамотно представлять градо- строительный замысел, передавать идеи и про- ектные предложения в ходе совместной дея- тельности средствами устной и письменной речи, не умеет излагать позиции по решению проблем предусмотренных программой учебных заданий	в целом успешное, но не системное умение применять программные знания к решению вопросов связанных с умением грамотно представлять градостроительный замысел, передавать идеи и проектные предложения в ходе совместной деятельности средствами устной и пись-	в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы, умеет грамотно представлять градостроительный замысел, передавать идеи и проектные предложения в ходе совместной деятельности средствами устной и письменной речи	программный материал, исчерпывающе- последовательно, чётко и логически стройно его излагает, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий сформированное умение грамотно представлять градостроительный замысел, передавать идеи и проектные предложения в ходе совместной деятельности средствами устной и письменной речи
изыке(ux)	Знает: государ- ственный(е) и иностранный(е) язык(и). Язык де- лового документа	не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в терминологии, допускает существенные ошибки	менной речи имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала	твердо знает материал, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос	знает государственный(е) и иностранный(е) язык(и). Язык делового документа, глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающепоследовательно, чётко и логически стройно его излагает, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий

Уровень достижений	Отметка в 5-бальной шкале	Зачтено/ не зачтено
высокий	«5»(отлично)	зачтено
продвинутый	«4»(хорошо)	зачтено
пороговый	«3»(удовлетворительно)	зачтено
ниже порогового	«2»(неудовлетворительно)	не зачтено

2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ:

2.1. Экзамен

а) типовые вопросы (задания):

УК – 2.1: (умеет)

- 1. Исследование становления современного состояния проектной среды.
- 2. Методы развития искусственной среды жизнедеятельности.
- 3. Причины необходимости реконструкции и реставрации объектов культурного наследия.
- 4. Методы реставрации и реконструкции памятников архитектуры.
- 5. Анализ историко-культурной ценности среды.

УК – 2.2: (знает)

- 6. Требования, предъявляемые к охране объектов культурного наследия.
- 7. Приемы проектирования реконструкции архитектурной среды для обеспечения комфортности, гармоничности, безопасной жизнедеятельности человека и общества, а так же организация доступной и безбарьерной среды для лиц с OB3 и маломобильных групп граждан.
- 8. Способы выявления и сохранения культурной значимости архитектурной среды.
- 9. Специфика нормативно правовых актов в реставрационном проектировании.
- 10. Способы исследования памятников архитектуры.

УК – 4.1: (умеет)

- 11. Научные исследования объектов культурного наследия и их теоретическое осмысление средствами устной и письменной речи.
- 12. Проектные предложения зданий в условиях исторической застройки.
- 13. Историко архивные исследования объектов культурного наследия.
- 14. Основы коммуникации сторон в ходе совместной деятельности участвующих в сохранении наследия.
- 15. Выполнение коммуникативных функций между заказчиком, органами охраны историко-культурной заинтересованности сторонами по разъяснению и продвижению проектных решений в сфере реконструкции и реставрации архитектурного наследия.

УК – 4.2: (знает)

- 16. Методический цикл научно-реставрационных работ. Состав проектной документации.
- 17. Состав исследовательских работ?
- 18. Способы фиксации памятников архитектуры?
- 19. Когда выполняется приспособление памятника?
- 20. Что входит в проект приспособления?

б) критерии оценивания

При оценке знаний на экзамене учитывается:

- 1. уровень сформированности компетенций.
- 2. уровень усвоения теоритических положений дисциплины, правильность формулировки основных понятий и закономерностей.
 - 3. уровень знания фактического материала в объеме программы.
 - 4. логика, структура и грамотность изложения вопроса.
 - 5. умение связать теорию с практикой.
 - 6. умение делать обобщения, выводы.

№	Оценка	Критерии оценки
п/п		

1	Отлично	Ответы на поставленные вопросы излагаются логично, по-
-		следовательно и не требуют дополнительных пояснений.
		Полно раскрывается причинно-следственные связи между
		явлениями и событиями. Делаются обоснованные выводы.
		Демонстрируются глубокие знания базовых нормативно-
		правовых актов. Соблюдаются норы литературной речи.
2	Хорошо	Ответы на поставленные вопросы излагаются систематизи-
2	Дорошо	ровано и последовательно. Базовые нормативно-правовые ак-
		ты используются, но не в достаточном объеме. Материал из-
		•
		лагается уверенно. Раскрыты причинно-следственные связи
		между явлениями и событиями. Демонстрируется умение
		анализировать материал, однако не все выводы носят аргу-
		ментированный и доказательный характер. Соблюдаются но-
	**	ры литературной речи.
3	Удовлетворительно	Допускается нарушения в последовательности изложения.
		Имеются упоминания об отдельных нормативно-правовые
		актах. Неполно раскрывается причинно-следственные связи
		между явлениями и событиями. Демонстрируются поверх-
		ностные знания вопроса, с трудом решаются конкретные за-
		дачи. Имеются затруднения с выводами. Допускаются нару-
		шения форм литературной речи.
4	Неудовлетворительно	Материал излагается непоследовательно, сбивчиво, не пред-
		ставляет определенной системы знаний по дисциплине. Не
		раскрываются причинно-следственные связи между явлени-
		ями и событиями. Не проводится анализ. Выводы отсутству-
		ют. Ответы на дополнительные вопросы отсутствуют. име-
		ются заметные нарушения норм литературной речи.

типовые задания для проведения текущего контроля:

2.2. Реферат

Темы рефератов (Приложение №1):

При оценке работы студента учитывается:

- 1. Актуальность темы исследования
- 2. Соответствие содержания теме
- 3. Глубина проработки материала
- 4. Правильность и полнота разработки поставленных задач
- 5. Значимость выводов для дальнейшей практической деятельности
- 6. Правильность и полнота используемой литературы
- 7. Соответствие оформления реферата методическим требованиям
- 8. Качество сообщения и ответов на вопросы при защите реферата

No	Оценка	Критерии оценки
п/п		
1	2	3
1	Отлично	Выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована ее актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформ-

		лению, даны правильные ответы на дополнительные вопро-
		сы.
2	Хорошо	Основные требования к реферату и его защите выполнены,
		но при этом допущены недочеты. В частности, имеются не-
		точности в изложении материала; отсутствует логическая
		последовательность в суждениях; не вы держан объем рефе-
		рата; имеются упущения в оформлении; на дополни тельные
		вопросы при защите даны неполные ответы.
3	Удовлетворительно	Имеются существенные отступления от требований к рефе-
		рированию. В частности, тема освещена лишь частично; до-
		пущены фактические ошибки в содержании реферата или
		при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты
		отсутствует вывод.
4	Неудовлетворительно	Тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное
		непонимание проблемы.

2.3. Тест.

- а) типовой комплект заданий для входного тестирования (Приложение № 2)
- b) типовой комплект заданий для итогового тестирования (Приложение №3)
 - При оценке знаний по результатам тестов учитывается:
 1. Уровень сформированности компетенций.
- 2. Уровень усвоения теоретических положений дисциплины, правильность формулировки основных понятий и закономерностей.
 - 3. Уровень знания фактического материала в объеме программы.
 - 4. Логика, структура и грамотность изложения вопроса.
 - 5. Умение связать теорию с практикой.
 - 6. Умение делать обобщения, выводы.

№ п/п	Оценка	Критерии оценки
1	2	3
1	Отлично	если выполнены следующие условия: - даны правильные ответы не менее чем на 90% вопросов теста, исключая вопросы, на которые студент должен дать свободный ответ; - на все вопросы, предполагающие свободный ответ, сту-
2	Хорошо	дент дал правильный и полный ответ. если выполнены следующие условия: - даны правильные ответы не менее чем на 75% вопросов теста, исключая вопросы, на которые студент должен дать свободный ответ; - на все вопросы, предполагающие свободный ответ, студент дал правильный ответ, но допустил незначительные ошибки и не показал необходимой полноты.
3	Удовлетворительно	если выполнены следующие условия: - даны правильные ответы не менее чем на 50% вопросов теста, исключая вопросы, на которые студент должен дать свободный ответ; - на все вопросы, предполагающие свободный ответ, студент дал непротиворечивый ответ, или при ответе допустил значительные неточности и не показал полноты.

4	Неудовлетворительно	если студентом не выполнены условия, предполагающие
		оценку «Удовлетворительно».

3. Перечень и характеристики процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся регламентируется локальным нормативным актом.

Перечень и характеристика процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине

No	Наименование оценочного сред- ства	ценочного сред- соб проведения проце-		Форма учета
1.	Раз в семестр, по окончании изучения дисциплины		По пятибалль- ной шкале	Ведомость, за- четная книж- ка.
2.	Раз в семестр, по окончании изучения дисциплины		По пятибалль- ной шкале	Журнал успе- ваемости пре- подавателя.
3.	Раз в семестр в начале и по окончании изучения дисциплины		По пятибалль- ной шкале	Журнал успе- ваемости пре- подавателя.

Темы рефератов.

УК – 2.1: (умеет)

- 1. Анализ становления современного состояния искусственной среды.
- 2. Анализ развития искусственной среды жизнедеятельности.
- 3. Проектные задачи в реконструкции и реставрации архитектурного наследия.
- 4. Методы сохранения памятников архитектуры.

УК – 2.2: (знает)

- 5. Требования нормативно правовых актов в реставрации и реконструкции памятников архитектуры.
- 6. Требования к организации доступной и безбарьерной среды для лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан в реставрации и реконструкции памятников архитектуры.
- 7. Принципы охраны объектов культурного наследия.
- 8. Санитарные нормы и правила в проектировании реконструкции архитектурной среды.

УК – 4.1: (умеет)

- 9. Обеспечения комфортности, гармоничности, безопасной жизнедеятельности человека и общества при проектировании.
- 10. Способы выявления и сохранения градостроительного замысла архитектурной среды.
- 11. Специфика реставрационного проектирования.
- 12. Способы исследования памятников архитектуры средствами устной и письменной речи.

УК – 4.2: (знает)

- 13. Научные исследования объектов культурного наследия.
- 14. Проектирование зданий в условиях исторической застройки.
- 15. Историко архивные исследования объектов культурного наследия.
- 16. Коммуникация сторон, участвующих в сохранении наследия.

Типовой комплект заданий для входного тестирования.

н\ п	Наименование вопроса	Варианты
1.	Цвет это:	1.Ощущение 2.Краска.
2.	Совокупность характерных черт и признаков архитектуры:	1. Архитектурное веяние 2. Архитектура 3. Архитектурный Стиль
3.	В состав архитектурного проекта входит.	 Генплан Ситуацион.схема Фасад Кроки План Разрез Зарисовки
4.	Фасад здания. Определение.	 Изображение наружного вида сооружения, проецируемое на вертикальную плоскость проекции. Вид сверху архитектурного сооружения и проекция этого вида на горизонтальную плоскость проекции. Горизонтальное сечение здания и проекция этого сечения на горизонтальную плоскость проекции.
5.	Вертикальное сечение здания и проекция этого сечения на вертикальную плоскость проекции.	 План Разрез Фасад Перспектива Развертка Генплан
6.	Горизонтальное сечение здания и проекция этого сечения на горизонтальную плоскость проекции.	 План Разрез Фасад Перспектива Развертка Генплан
7.	Горизонтальная проекция вида сверху всего участка вместе с проектируемым сооружением.	 План Разрез Фасад Перспектива Развертка Генплан
8.	Совокупность изображений проектируемого объекта с соответствующими расчетами и пояснениями это	 Техническое задание Проект Методические указания Задание

		5. Макет
		6. Чертеж
	Вид проекции, при помощи кото-	1. Масштаб
9.	рого трехмерное изображается	2. Этазис
	объект таким, как будет выгля-	3. Развертка
	деть в натуре.	4. Перспектива
		5. Paspes
	Масштаб. Определение.	1. Деление отрезка в заданном отношении.
		2. Отношение линейных размеров изображаемого
10.		объекта в чертеже к соответствующим его разме-
		рам в натуре.
		3. Мера всех частей сооружения
	Масштаб здания бывает	1. Числовой и графический.
		2. Только числовой
11.		3. Числовой, графический(линейный), модуль-
		ный.
		4. Пропорциональный, угловой
	Напишите основную формулу ар-	1. Удобство, грамотность.
	хитектуры.	2. Экономичность, прочность, функциональ-
12.	Antekrypia.	ность.
		3. Польза, прочность, красота
		4. Функциональность, эргономичность, красота.
		1. Палладио
10	Кто сформулировал основную	2. Витрувий
13.	формулу архитектуры?	3. Виньола
	формулу архитектуры:	4. Альберти
		1. Толстые, тонкие, штриховые, штрих-
		пунктирные
14.	Типы линий используемых в чер-	2. Основные, вспомогательные (тонкая сплош-
	тежах.	ная), линии сечений и разрезов, размерные.
	ТОЖСА	3. Основные, топографические, линии контуров
		конструкций.
		1. Линии классифицируются по начертанию, тол-
		щине, назначению.
15.	Классификация линий на строи-	2. Линии классифицируются по написанию, изоб-
	тельных чертежах.	ражению, контуру
	тельных тертежех.	3. Линии классифицируются по толщине обводки,
		видам изображения, местом изображения.
	Идейный замысел в расположе-	1. Комбинаторика
	нии и взаимосвязи частей, отве-	2. Композиция чертежа
16.	чающий поставленной задаче рас-	3. Компоненты чертежа
	положения на листе всех основ-	4. Архаика
	ных и дополнительных элементов	5. Эргономика
	чертежа.	o. op. onomina
	11 Towns	1. Выявлению в чертеже характера архитектуры
		изображаемого объекта, ясной читаемости черте-
17.	Композиция архитектурного чер-	жа, равновесию расположения всех элементов
1/.	тежа должна отвечать следующим	чертежа на листе бумаги и целесообразное ис-
	основным требованиям.	пользование площади этого листа.
	осповным греоованиям.	2. Выявлению монументальности здания, чет-
		кого расположения проекций, раскрытие архитек-
		KOLO Pacifolio Melini il pockulini, packybiline apantek-

	T	
		турно-художественного образа объекта.
		3. Выявление пропорций чертежа, совокуп-
		ность изображаемых проекций, графическое
		оформление согласно нормативам.
		1. Шрифт
18.	Искусство красивого и четкого	2. Калиграфия
	письма	3. Канделябр
		4. Картуш
	Ордер. Определение.	1. Композиция, которая строится с учетом кон-
		кретных пропорций и форм в зависимости от
		назначения здания, его масштаба, конструкций,
		окружения
		2. Порядок расположения конструктивных частей
19.		сооружения, при котом рациональное распреде-
		ление и взаимодействие несомых и несущих ча-
		стей получило определенное образное выраже-
		ние, отвечающее практическому и художествен-
		ному значению сооружения.
		3. Художественно-композиционный прием вклю-
		чающий в себя требования прочности, унифика-
		ции, утилитарной функции и экономичности.
	Какие бывают ордера?	1. Тосканский
	какие оывают ордера:	2. Ионический
20		 Ионический Композиционный
20.		'
		4. Дорический
		5. Киматический
		6. Композитный 7. Композитный
	T. ~	7. Коринфский
	Тип конструктивной системы ор-	1. Каркасная
21.	дера?	2. Стоечно-балочная
21.		3. Стоечная
		4. Сводчатая
	72	5. Вантовая
22.	Классификация ордеров	1. Прямолинейные, Простые.
		2. Простые, Сложные
		3. Тектонические, Сплошные, Сложные
	Архитектурные обломы. Опреде-	1. Архитектурные обломы это пластические ча-
	ление.	сти ордера, разделяющие его на различные деко-
		ративные орнаменты.
23.		2. Обломами называются элементарные пласти-
		ческие формы, различающиеся по очертаниям
		своего профиля(поперечного сечения) и являю-
		щиеся простейшими составными частями ордера.
		3. Обломами называют составные части ордера с
		разработанной ритмической орнаментикой
24.	Тип классификаций обломов	1. Геометрическая конфигурация
		2. Рисунку профиля
		3. Пластическому решению
25.	Классификация обломов.	1. Простые, сложные
	,	2. Прямолинейные, криволинейные
		3. Прямые, закругленные
	1	- · 1 ··· / - ·· I / - ·

		4. Овальные, прямоугольные, криволинейные
26.	Вертикальные углубления на поверхности колонн, криволинейные в плане	 Капители Каннелюры Пилястры Канделябры Канопы
27.	Расстояние между колоннами	1. Интарсия 2. Интерколумний 3. Инсула 4. Инсталяция
28.	Стены, в которых выделяется несущий каркас, а функции заграждения выполняет заполнение каркаса	 Фасадные Каркасные Сплошные массивные Остекленные
29.	Сплошная стена делилась на три части	Цоколь, основное поле, завершающий антаблемент Плинт, тело стены, карниз Цоколь, стена, фриз стены.
30.	Руст это	Контрастное членение стены по мере убывания. Сложенная из естественного камня стена Рельефная поверхность кладки с подчеркиванием швов
31.	Фахверковная стена относится к типу стены	1. Тонкой сплошной 2. Каркасной 3. Сплошной массивной 4. Остекленной 5. Кирпичной
32.	Виды перекрытий	1. Плоские и сводчатые 2. Наклонные, плоские 3. Сплошные, сводчатые
33.	Балочные, безбалочные, горизонтальные, наклонные это	1. Покрытия 2. Перекрытия 3. Колонны 4. Пьедисталы 5. Балки 6. Ригели
34.	Замковый камень это	 Элемент замыкающий арку, превращая ее в несущую конструкцию Завершающий элемент арки Клиновидный элемент, входящий в состав арки
35.	Усилие, возникающее в арке, и направленное горизонтально называется	 Сжатием Рупосом Затяжкой Распором
36.	Архивольт -	 Завершение столба-колонны, служащее опорой для пяты арки Переход арки в кладку стены. Архитектурная деталь, служащая обрамлением арочного проема

37.	Свод - перекрывает прямоугольные помещения и имеет в поперечном разрезе криволинейное очертание в продольном разрезе прямоугольные очертания.	 Цилиндрический Сомкнутый Крестовый Зеркальный Купольный Стрельчатый 	
38.	Как передается нагрузка в крестовом своде?	 На продольные стены На все четыре стены По диагональным ребрам и от них угловым столбам Равномерно на все кольцо основания. 	
39.	Треугольные сферические своды при помощи, которых осуществляется переход от квадрата стен к круглому опорному кольцу.	1. Тромпы 2. Паруса 3. Зонт 4. Падуга 5. Распалубка	
40.	Нервюра	 Жила, выпуклое ребро свода Обрамление арочного проема Своды в виде половинок конуса(охотничий рог) Верхняя часть свода 	
41.	Аркбутан	 Устой, расположенный с внешней стороны здания и воспринимающий на себя распор свода Верхняя часть свода Арка, передающая распор сводов на расположенные вне здания столбы Подпружная арка 	
42.	Классификация помещений в соответствии с их назначением и размещением внутри здания.	1. Главные, вспомогательные, подсобные 2. Главные, вспомогательные, коммуникационные 3. Главные, второстепенные, коммуникационные	
43.	Планировочные элементы здания это-	Сочетание помещений предназначенные выполнять те или иные функции. Технологические схемы в промышленных зданиях Помещения предназначенные для передвижения людей.	
44.	Виды композиции здания	 Зальная Центрическая Анфиладная Компактная Развитая Коридорная Секционная Блокированная 	
45.	Объемная композиция зданий подразделяется на	 Фронтально-плоскостную Фронтально-пространственная Объемно-пространственная Перспективная 	

	Составление, соединение отдель-	1. Кроки
46.	ных элементов это	2. Композиция
		3. Компоновка
	Правила архитектурной компози-	1. Единство и соподчиненность
	ции	2. Статика, динамика
		3. Симметрия, ассиметрия
47.		4. Тектоника
'''		5. Масштабность
		6. Разряженность
		7. Притяжение
		8. Контраст, нъюанс

Н/п	Наименование вопроса	Варианты
УК –	2.1: (умеет)	
1.	Какие зоны устанавливаются при функциональном зонировании территории города в ходе градостроительного проектирования:	а) научная, спортивная, общественно- деловая, торгово-развлекательная, ин- новационная б) многоэтажной застройки, усадебной застройки, санитарно-защитные, па- мятников истории и культуры в) жилая (селитебная), промышленно- складская, рекреационная, инженер- ной и транспортной инфраструктуры
2.	Какое основное назначение пригородной зоны:	а) рекреационное, резерв для развития территории города, размещение промышленных площадок городских предприятий, городов-спутников б) оздоровительно-туристическое, научно-учебное, для размещения объектов культуры и искусства в) добычи полезных ископаемых, строительства жилых и общественных зданий
3.	Функциональное зонирование жилища:	а) гостиная, прихожая, детская, подсобные помещения, лоджии, балконы б) жилые помещения, подсобные помещения, лестнично-лифтовой узел в) зона отдыха, рекреация, активная зона
4.	Что такое ГОСТ (Государственные Отраслевые Стандарты).	а) документ градостроительного зонирования, который утверждается нормативными правовыми актами органов местного самоуправления, нормативными правовыми актами органов государственной власти субъектов Российской Федерации б) это крупнейший строительный норматив, он же государственный отраслевой стандарт в) совокупность принятых органами исполнительной власти нормативных актов технического, экономического и правового характера, регламентирующих осуществление градостроительной деятельности, а также инженерных изысканий, архитектурно-строительного проектирования и строительства
5.	Что такое охранные зоны ОКН?	а) территории, примыкающие к от-

	T	T 1
6.	Что такое зоны регулирования?	дельно стоящим среди чуждой среды историко-архитектурным памятникам б) территории, примыкающие к внешним границам охранных зон в) территория в пригородной местности или в городе, предназначенная для организации мест отдыха населения а) территории, примыкающие к внешним границам охранных зон б) территории, примыкающие к отдельно стоящим среди чуждой среды историко-архитектурным памятникам в) территорий, где весь городской
		ландшафт является историческим памятником
7.	Что включают в себя натурные исследования?	а) обмерные чертежи; акты исследований по зондажам, шурфам, вскрытиям конструкций б) сводный сметный расчет в) выписки из архивных и библиографических источников
8.	Что такое объемно-планировочное решение здания?	а) проектные материалы, представляющие поэтажные планы здания, проработанные с учетом планировочной схемы б) построение композиции объемов всего здания, фасадов, интерьеров в) решение поэтажных планов, где взаимоувязаны габариты и форма помещений в плане и в общем объеме здания
УК –	2.2: (знает)	
9.	К какой стадии градостроительного проектирования относится проект схемы территориального планирования субъекта Российской Федерации:	а) проект планировки территории б) территориальное планирование в) генеральный план
10.	К какой стадии градостроительного проектирования относится проект генерального плана города (поселка):	а) территориальное планирование б) проект планировки территории в) градостроительное зонирование
11.	Что является основой формирования пространственной структуры жилой зоны:	а) функциональное зонирование б) состав населения в) величина населенного пункта
12.	Градообразующие факторы — это:	а) теория и практика планировки и за- стройки городов, охватывающая ком- плекс социально-экономических, са- нитарно-гигиенических, технико- строительных, транспортных и архи- тектурно-художественных мероприя- тий б) промышленные предприятия, со- оружения внешнего транспорта, адми-

		нистративные, научные, учебные, культурно-просветительные и другие учреждения внегородского значения, определяющие характер города, рост численности населения и размеры его территории в) комплекссоциально-экономических, санитарно-гигиенических, технико-строительных и архитектурных мероприятий, имеющих целью создать рациональную планировочную структуру города
13.	Градостроительство:	а) промышленные предприятия, сооружения внешнего транспорта, административные, научные, учебные, культурно-просветительные и другие учреждения внегородского значения, определяющие характер города, рост численности населения и размеры его территории б) теория и практика планировки и застройки городов, охватывающая комплекс социально-экономических, санитарно-гигиенических, техникостроительных, транспортных и архитектурно-художественных мероприятий в) комплекссоциально окономических, санитарногигиенических, технико-строительных и архитектурных мероприятий
14.	Генеральный план города — это:	а) основной чертеж проекта планировки, определяющий проектируемую структуру города и являющийся основой для регулирования всех видов городского строительства и использования территории б) населенное место, в котором расположены административнополитические, культурные и другие учреждения, деятельность которых распространяется на страну, республику, область, край, район. в) совокупность мероприятий, направленных на создание здоровых, культурных и удобных условий жизни в
15.	Производственный контроль качества ремонтно-реставрационных работ должен включать:	городе а) фотофиксацию б) входной контроль рабочей документации, конструкций, изделий, материалов и оборудования в) приемочный контроль реставраци-

		онных работ
	4.1: (умеет)	
16.	Как определить строительный объем жилого дома:	а) строительный объём жилого здания определяется, как объём геометрического тела тех же параметров б) строительный объём жилого здания определяется как сумма строительного объёма выше отметки ± 0,000 (надземная часть) и ниже этой отметки (подземная часть) в) строительный объём жилого здания определяется, как площадь застройки умноженная на высоту здания от планировочной отметки земли
17.	Как определить общую площадь квартир:	а) общую площадь следует определить как сумму площадей их помещений, встроенных шкафов, а также лоджий, балконов с применением коэффициентов б) общую площадь квартир следует определять, как сумму всех жилых и подсобных помещений в) общую площадь квартир следует определять, как сумму всех площадей этажей
18.	Какие требования относятся к санитарно –	а) ветровой режим территории
10.	гигиеническим требованиям, предъявляемым к жилой застройке:	б) глубина промерзания грунта в) уровень залегания грунтовых вод
19.	Что включают в себя комплексные научные исследования?	а) фотофиксацию объекта культурного наследия до начала проведения работ б) историко-архивные и библиографические исследования, натурное (архитектурное) изучение объекта культурного наследия в) программу научноисследовательских работ
20.	Историко-архивные и библиографические исследования включают:	а) выписки из архивных и библиографических источников, дающие возможность определить строительную историю объекта б) перечень мероприятий по охране окружающей среды в) архитектурные решения
21.	В исторической справке должны быть освещены следующие вопросы:	а) фотокопии или выкопировки письменных, графических и изобразительных материалов, в том числе по аналогам б) перечень ранее разработанной научно-проектной документации для реставрации объекта в) архитектурнохудожественный и типологический анализ объекта культурного наследия

22.	Натурные исследования включают:	а) сводный сметный расчет
		б) обмерные чертежи
		в) историческую записку
УК –	4.2: (знает)	
23.	Таврический Дворец в Санкт-Петербурге	а) готика
	относится к стилю:	б) классицизм
		в) рококо
24.	Какой стиль характеризуется изящностью,	а) модерн
	плавными линиями и декоративностью:	б) классицизм
		в) барокко
25.	Совокупность характерных черт и призна-	а) архитектурное веяние
	ков архитектуры:	б) архитектура
		в) архитектурный стиль
26.	Что из представленного не относится к ви-	а) охрана историко-культурного
	дам градостроительной деятельности:	наследия среды
		б) архитектурно-строительное проек-
		тирование
		в) капитальный ремонт
27.	Система озеленения города включает в се-	а) санитарно-защитную зону и зону
	бя:	рекреации
		б) только санитарно-защитную зону
		(C33)
		в) только зону рекреации
28.	Теория и практика планировки и застройки	а) градостроительство
	городов:	б) градообразование
		в) строительство
29.	К какому виду искусств относится Скуль-	а) синтетические (зрелищные) виды
	птура?	искусства
		б) динамические (временные) виды
		искусства
		в) пространственные (пластические)
		виды искусства
30.	Регулярный стиль в ландшафтной архи-	а) сеть прямоугольных дорожек
	тектуре характеризует:	б) правильная конфигурация партеров,
		рабаток и клумб
		в) доминирование главного здания