

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

УТВЕРЖДАЮ:
Директор института
М.Б. Пермяков
« 02 » сентября 2016 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ИСТОРИЯ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРАИТЕЛЬСТВА ЮЖНОГО УРАЛА И МАГНИТОГОРСКА

Направление подготовки (специальность)

07.03.03 Дизайн архитектурной среды

Направленность (профиль/ специализация) программы
профиль не предусмотрен

Уровень высшего образования – бакалавриат
Программа подготовки – академический бакалавриат

Форма обучения
Очная

Институт	строительства, архитектуры и искусства
Кафедра	архитектуры
Курс	4
Семестр	8

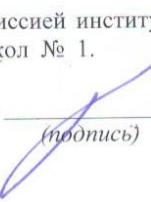
Магнитогорск
2016 г.

Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО по направлению подготовки 07.03.03 Дизайн архитектурной среды, утвержденного приказом МОиН РФ от «21» марта 2016 г. № 247.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры архитектуры «01» сентября 2016 г., протокол № 1.

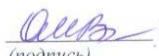
Зав. кафедрой  /О.А. Ульчицкий/
(подпись)

Рабочая программа одобрена методической комиссией института строительства, архитектуры и искусства «02» сентября 2016 г., протокол № 1.

Председатель  /М.Б. Пермяков/
(подпись)

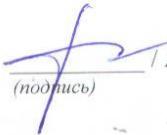
Рабочая программа составлена:

доцент, кандидат педагогических наук

 /О.М. Веремей/
(подпись)

Рецензент:

Заведующий кафедрой дизайна,
кандидат педагогических наук, доцент

 /А.Д. Григорьев/
(подпись)

Лист регистрации изменений и дополнений

1 Цели освоения дисциплины (модуля)

Целями освоения дисциплины «История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска»: формирование у студентов методов проектной работы в диалектике взаимодействия: регионального, национального и всемирного наследия архитектуры с современной архитектурой и современных пространственных и пластических искусств, осознанием влияния исторических и социально-культурных процессов современности на развитие архитектуры и других видов пространственных и пластических искусств в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки бакалавров 07.03.03 Дизайн архитектурной среды. Целями освоения дисциплины также являются:

- воспитание и качество подготовки бакалавра архитектуры;
- формирование общекультурных и профессиональных компетенций выпускников;
- формирование ценностных ориентаций у бакалавра архитектуры
- всестороннее развитие личности;
- формирование у бакалавра архитектуры решать педагогические задачи: участие в программах архитектурного образования, в популяризации архитектуры в обществе;
- формирование понятий истории и типологии архитектуры, градостроительства на примере архитектуры Южного Урала и Магнитогорска.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы подготовки бакалавра

Дисциплина «История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска» входит в вариативную часть блока: Дисциплины по выбору образовательной программы.

Для изучения дисциплины необходимы знания, умения, навыки, сформированные в результате изучения дисциплин: «История пространственных и пластических искусств (архитектуры, градостроительства, изобразительных искусств, дизайна и др.)», «Профессиональные средства подачи проекта (архитектурный рисунок, живопись, графика)», «Объемно-пространственная композиция».

Изучение студентами «Истории архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска» должно содействовать более глубокому осмыслению процессов, влияющих на формирование современной архитектуры, знанию современных и актуальных направлений в общемировой и региональной архитектуре и градостроительстве. Знания в области истории региональной архитектуры, пространственных и пластических искусств и опыта в изучении различных творческих методов архитекторов Южного Урала и Магнитогорска помогут будущему архитектору в развитии профессиональных и общекультурных компетенций.

Знания, умения и навыки, полученные при изучении данной дисциплины, будут необходимы при изучении дисциплины «Архитектурно-дизайнерское проектирование», а также и дисциплин вариативной части блока 1, «Дизайн интерьера», «Дизайн городской среды», «Эстетика архитектуры и дизайна», и дисциплины базовой части блока 3: «Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы» образовательной программы по направлению 07.03.03 Дизайн архитектурной среды.

3 Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и планируемые результаты обучения

«История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска» обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения
ПК-13 -способностью действовать со знанием исторических и культурных прецедентов в местной и мировой культуре, в смежных сферах пространственных искусств, учитывая одновременно ценность традиционных решений и перспективы социальных и технических инноваций	
Знать	<p>-значение гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации; готов принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе;</p> <p>-типологию архитектуры и градостроительства Уральского региона и Магнитогорска в контексте развития мировой архитектуры России;</p> <p>-особенности архитектуры, градостроительства Уральского региона и Магнитогорска в их историческом развитии в зависимости от процессов и явлений на социально-историческом фоне в конкретных природных условиях;</p> <p>-региональные и местные архитектурные традиции, их истоки и значения, проблемы сохранения исторического наследия, культурного разнообразия среды;</p> <p>-региональные и местные архитектурные традиции, их истоки и значение; проблемы сохранения исторического наследия, культурного разнообразия среды;</p>
Уметь	<p>-принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе;</p> <p>-логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь;</p> <p>-анализировать и критически оценивать опыт создания искусственной среды;</p> <p>-использовать исторические и теоретические знания при разработке архитектурных решений;</p> <p>-быть мотивированным к повышению квалификации и продолжению образования.</p> <p>- действовать со знанием исторических и культурных прецедентов в местной и мировой культуре, в смежных сферах пространственных искусств;</p> <p>- обобщать, анализировать и критически оценивать архитектурные решения отечественной и зарубежной проектно-строительной практики;</p> <p>-использовать исторические и теоретические знания об особенностях региональной архитектуры при разработке архитектурных и архитектурно-дизайнерских решений;</p>
Владеть	<p>- осознанием значения гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации; готов принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе;</p> <p>-уважительным и бережным отношением к архитектурному и историческому наследию, культурным традициям, терпимо воспринимать социальные и культурные различия;</p> <p>-культурой мышления, способностями к общению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения;</p> <p>-способностью демонстрировать пространственное воображение, развитый художественный вкус;</p> <p>-навыками проведения анализа и оценки зданий, комплексов или фраг-</p>

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения
	<p>ментов искусственной среды обитания с точки зрения региональных особенностей.</p> <ul style="list-style-type: none"> -навыками работы с литературой, архивными, справочными, энциклопедическими и пр. материалами; -навыками определять проблемы, применять анализ и проводить критическую оценку проделанной работы на всех этапах предпроектного и проектного процессов, и после осуществления проекта в натуре; -средствами профессиональных коммуникаций творческого метода в одном из стилей или направлении современной архитектуры; -представлениями об архитектурных стилях региональной архитектуры; -стремлением к саморазвитию, повышению квалификации и мастерства, уметь ориентироваться в быстроменяющихся условиях -методами анализа архитектурных форм и пространств, методами научных исследований; -способностью взаимно согласовывать Различные факторы, интегрировать разнообразные формы знания и навыки при разработке проектных решений, координировать междисциплинарные цели.

4 Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц 144 акад. часов, в том числе:

- контактная работа – 67,9 акад. часов;
- аудиторная – 64 акад. часов;
- внеаудиторная – 3,9 акад. часов
- самостоятельная работа – 40,4 акад. часов;
- подготовка к зачету с оценкой – 35,7 акад. часов

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
1. Раздел. Древний Урал и его архитектура.	8							
1.1. Тема. Урал, Южный Урал: история народов и культуры Урала. Природно-климатические, демографические, социально-исторические и материально-технические особенности Уральского региона как факторы развития и становления архитектуры, градостроительства	8	1			1	<i>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов). Подготовка к практическому занятию.</i>	Текущий контроль успеваемости – устный опрос (собеседование);	ПК-13-3;
1.2. Тема. Особенности архитектуры Урала, как искусства, и ее историческое развитие. Первобытное общество и зарождение архитектуры; Древний Урал и его архитектура. Страна городов и Аркаим; памятни-	8	1			1	<i>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энцик-</i>	Текущий контроль успеваемости – устный опрос (собеседование);	ПК-13-3

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
ки Древнего Урала						лопедиями, документами архивов). Подготовка к практическому занятию.		
1.3. Тема. Основные эпохи в развитии зодчества Урала.	8	2			1	Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов). Подготовка к практическому занятию.	Текущий контроль успеваемости – устный опрос (собеседование);	ПК-13-з
1.4. Тема. Понятие об архитектурном стиле архитектуры Южного Урала, концепция творческого метода.	8	2			1	Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов). Подготовка к практическому занятию.	Текущий контроль успеваемости – устный опрос (собеседование);	ПК-13-з

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
1.5. Тема. Освоение Южного Урала, его роль в составе российского государства Оборонительные поселения XIV-XVII вв	8	2			1	<i>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов).</i> <i>Подготовка к - практическому занятию.</i>	Текущий контроль успеваемости – устный опрос (собеседование);	ПК-13-3
1.6. Тема. Архитектура поселений Южного Урала в XVIII – XIX веках	7	2			1		Текущий контроль успеваемости – устный опрос (собеседование);	
Итого по разделу		10			5			
2.Раздел. Административно-торговые города Урала XVIII- начала XX вв.								
2.1. Тема. Города Урала советского периода. Общая характеристика архитектуры Советского периода на Южном Урале. Развитие существующих и возникновение новых индустриальных центров	8	1			1	<i>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов).</i> <i>Подготовка к - практическому</i>	Текущий контроль успеваемости – устный опрос (собеседование);	ПК-13-3

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
2.2. Тема. Декоративно-прикладное искусство в условиях массового промышленного производства.	8	1				<p>занятию.</p> <p>Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам.</p>		
2.3. Тема. Декоративные элементы в архитектуре Южного Урала.	8	1			1	<p>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов).</p> <p>Подготовка к практическому занятию.</p> <p>Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам</p>	<p>Текущий контроль успеваемости</p> <p>– устный опрос (собеседование);</p>	ПК-13-3

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
						<i>сов).</i> <i>Подготовка к - практическому занятию.</i> <i>Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам</i>	<i>дь-презентации</i>	
Итого по разделу	8	3			2			ПК-13-3
3. Раздел. Народная архитектура и дизайн Урала.	8							
3.1.Тема. Народная архитектура и дизайн Урала.	8	2			1	<i>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов).</i> <i>Подготовка к - практическому занятию.</i> <i>Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам</i>	Текущий контроль успеваемости – устный опрос (собеседование);	ПК-13-3

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
Итого по разделу		2			1			<i>ПК-13-3</i>
4.Раздел. Магнитогорск как классика советской социалистической архитектуры	8	1			1	<p><i>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов).</i></p> <p><i>Подготовка к - практическому занятию.</i></p> <p><i>Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам</i></p>	<p>Текущий контроль успеваемости</p> <p>– устный опрос (собеседование);</p>	<i>ПК-13-3</i>
4.1.Тема Станица Магнитная	8	1	2		1		<p>Текущий контроль успеваемости</p> <p>– устный опрос (собеседование);</p>	<i>ПК-13-3</i>

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
4.2. Тема. Архитектура, градостроительство Магнитогорска. Магнитогорск как классика советской социалистической архитектуры.	8	1			1	<p><i>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов).</i></p> <p><i>Подготовка к - практическому занятию.</i></p> <p><i>Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам.</i></p>	<p>Текущий контроль Текущий контроль успеваемости – устный опрос (собеседование);</p>	ПК-13-3
4.2. Тема. Архитектура Магнитогорска 1929 – 1940 годы. Палатки, землянки и бараки. Воплощение прогрессивных идей советской архитектуры в планировке 1-ого квартала Социалистического города. Архитектура общественных зданий	8	2			1	<p><i>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов).</i></p> <p><i>Подготовка к - практическому занятию.</i></p> <p><i>Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам.</i></p>	<p>Текущий контроль успеваемости – устный опрос (собеседование);</p>	ПК-13-3

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
4.3. Тема. Архитектура Магнитогорска 1941 – 1945 годы. Рост города за счет эвакуации промышленных предприятий из западных районов страны. Интенсивные темпы возведения упрощенных типов жилых домов. Архитектура 2-ого квартала Социалистического города. Архитектура квартала 14а в правобережной части города	8	2	8		1	<p><i>значенным в рабочей программе дисциплины темам</i></p> <p><i>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов).</i></p> <p><i>Подготовка к - практическому занятию.</i></p> <p><i>Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам</i></p>	<p>Текущий контроль успеваемости</p> <p>– устный опрос (собеседование);</p>	ПК-13-з
4.4. Тема. «BAUHAUS» на Урале и в Магнитогорске	8	2	8		1	<p><i>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов).</i></p> <p><i>Подготовка к - практическому занятию.</i></p>	<p>Текущий контроль успеваемости</p> <p>– устный опрос (собеседование);</p>	ПК-13-з

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
4.5. Тема. Архитектура Магнитогорска 1946 – 1956 годы. Проект центральной части правобережного района, выполненный Ленгипрогором. Архитектура жилых и общественных зданий, градостроительные принципы, воплощенные в застройке правобережной части города. Архитектура первых полнособорных зданий.	8	2	6		1	<p><i>Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам</i></p> <p><i>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов).</i></p> <p><i>Подготовка к практическому занятию.</i></p> <p><i>Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам</i></p>	<p>Текущий контроль успеваемости – устный опрос (собеседование);</p>	ПК-13-3
4.6. Тема. Архитектура Магнитогорска 1957 – 1967 годы. Индустриализация строительства. Социальные программы в области строительства и архитектуры. Архитектура жилых домов с экономичными квартирами посемейного заселения. Архитектура общественных зданий.	8	2	6		1	<p><i>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов).</i></p>	<p>Текущий контроль успеваемости – устный опрос (собеседование);</p>	ПК-13-3

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
4.7.Тема. Архитектура Магнитогорска 1968 – 1990 годы. Социальные и функциональные, экономичные квартиры и общественные здания с сокращенным составом помещений. Улучшенные варианты планировочных решений.	8	2			1	<p><i>Подготовка к - практическому занятию.</i></p> <p><i>Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам</i></p>		
4.8.Тема. Современная архитектура Магнитогорска. Многообразные факторы развития и становления архитектуры, градостроительства и дизайна на современном этапе. Выводы.	8	2			1	<p><i>Поиск дополнительной информации по заданной теме (работа с библиографическим материалами, справочниками, каталогами, словарями, энциклопедиями, документами архивов).</i></p> <p><i>Подготовка к - практическому занятию. Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам</i></p>	<p>Текущий контроль успеваемости</p> <p>– устный опрос (собеседование);</p>	ПК-13-3

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
					606).	длы-презентации		
Итого по разделу	8	17			10			
5 Раздел. Практические занятия	8							
1.1.Тема,1.2.Тема,1.3.Тема, 1.4.Тема,1.5.Тема,1.6.Тема. Практические занятия. Выполнение графических работ исследуемых объектов. Занятия-презентации по исследуемым объектам архитектуры Южного Урала.	8			4	6	Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам (рефератам) Выполнение рефератов; оформление презентаций.	Текущий контроль успеваемости — результаты научно-исследовательской работы: рефераты по заранее обозначенным темам; доклады-презентации	ПК-13-з.у,в
1.1.Тема, 1.2.Тема, 1.3.Тема, 1.4.Тема,1.5.Тема,1.6.Тема. Занятия-презентации по исследуемым объектам архитектуры Южного Урала.	8			4	4	Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам (рефератам) Выполнение рефератов; оформление презентаций	Текущий контроль успеваемости — результаты научно-исследовательской работы: рефераты по заранее обозначенным темам; доклады-презентации	ПК-13-з.у,в в.
2.1.Тема, 2.2.Тема, 2.3.Тема, 3.1. Тема. Практические занятия. Выполнение графических работ исследуемых объектов. Оформление презентаций	8			4	4	Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам (рефе	Текущий контроль успеваемости — результаты научно-исследовательской работы:	ПК-13-з.у,в

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
2.1.Тема, 2.2.Тема, 2.3.Тема, 3.1. Тема. Занятия-презентации по исследуемым объектам архитектуры Южного Урала.	8			6	4	<i>ратам) Выполнение рефератов; оформление презентаций</i>	<i>рефераты по заранее обозначенным темам; доклады-презентации</i>	
4.1.Тема,4.2.Тема,4.3.Тема, 4.4.Тема,4.5.Тема,4.6.Тема, 4.7.Тема, 4.8.Тема. Практические занятия. Выполнение графических работ исследуемых объектов архитектуры г. Магнитогорска. Занятия-презентации.	8			6	4	<i>Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам (рефератам) Выполнение рефератов; оформление презентаций</i>	<i>Текущий контроль успеваемости – результаты научно-исследовательской работы: рефераты по заранее обозначенным темам; доклады-презентации</i>	<i>ПК-13-з.у,в.</i>
4.1.Тема, 4.2.Тема, 4.3.Тема, 4.4.Тема,4.5.Тема,4.6.Тема, 4.7.Тема, 4.8.Тема. Занятия-презентации по исследуемым объектам архитектуры г. Магнитогорска.	8			6	4	<i>Подготовка докладов-презентаций по заранее обозначенным в рабочей программе дисциплины темам (рефератам) Выполнение рефератов; оформление презентаций</i>	<i>Текущий контроль успеваемости – результаты научно-исследовательской работы: рефераты по заранее обозначенным темам; доклады-презентации</i>	<i>ПК-13-з.у,в.</i>

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
Итого по разделу	8			32	26			<i>ПК-13-3.у,б</i>
					44			
Итого по дисциплине	8	32		32	80		Промежуточная аттестация зачет с оценкой	

И – в том числе, часы, отведенные на работу в интерактивной форме.

5 Образовательные и информационные технологии

Методическая концепция преподавания предусматривает активную форму усвоения материала, обеспечивающую максимальную самостоятельность каждого студента.

Согласно п. 34 Порядка организации и осуществления деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (утв. приказом МОиН РФ от 05.04.2017 г. № 301) при проведении учебных занятий организация обеспечивает развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств .

В этой связи применяется такие виды образовательных технологий, как:

1. **Традиционные образовательные технологии** ориентируются на организацию образовательного процесса, предполагающую прямую трансляцию знаний от преподавателя к студенту (преимущественно на основе объяснительно-иллюстративных методов обучения).

Формы учебных занятий с использованием традиционных технологий:

Информационная лекция – последовательное изложение материала в дисциплинарной логике, осуществляющее преимущественно верbalными средствами (монолог преподавателя). Все темы представлены в виде лекций с большим количеством фото и графических иллюстраций.

Наряду с традиционными образовательными технологиями используются:

Беседа преподавателя и студентов, обсуждение заранее подготовленных сообщений по определенной теме занятия.

Практическое занятие – презентация – организация учебной работы с реальными объектами архитектуры. Практическое занятие проводится по результатам лекционного материала и самостоятельно собранным студентами.

Практические занятия. Занятия-презентации по исследуемым объектам архитектуры Южного Урала и города Магнитогорска. Исследуются памятники архитектуры, а также объекты, представляющие какую-то ценность и интерес: сбор информации, фотоматериалы, графические изображения.

В процессе изучения дисциплины «История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска»:

- раскрываются особенности архитектуры, градостроительства Южно Уральского региона в их историческом развитии;
- в изложении материала используется системный метод рассмотрения историко-архитектурных процессов и явлений на социально-историческом фоне в конкретных природных условиях с учетом господствующих исторических воззрений;
- на примере Уральского региона раскрывается существо архитектуры как обширной области человеческой деятельности по созданию среды обитания, отвечающей потребностям человеческого общества;
- анализируются характер и особенности региональных памятников архитектуры, градостроительства и дизайна.

Информационно-коммуникационные образовательные технологии – организация образовательного процесса, основанная на применении специализированных программных и технических средств работы с информацией.

Формы учебных занятий с использованием информационно-коммуникационных технологий:

Лекция-визуализация – изложение содержания сопровождается презентацией (демонстрацией учебных материалов, представленных в различных знаковых системах, в т.ч. иллюстративных, графических, аудио- и видеоматериалов).

Формой промежуточной итоговой работы является устный опрос по лекционному материалу, участие в практических презентациях.

Предусмотрены также занятия- экскурсии (пешеходная по г.Магнитогорску или транспортная).

В процессе изучения дисциплины решаются основные задачи:

-раскрываются особенности архитектуры, градостроительства Уральского региона в их историческом развитии;

- в изложении материала используется системный метод рассмотрения историко-архитектурных процессов и явлений на социально-историческом фоне в конкретных природных условиях с учетом господствующих исторических воззрений;

- на примере Уральского региона раскрывается существо архитектуры, как обширной области человеческой деятельности по созданию среды обитания, отвечающей потребностям человеческого общества;

- анализируются характер и особенности региональных памятников архитектуры, градостроительства.

6 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Самостоятельная работа включает в себя подготовку к лекционным и практическим: презентациям по исследуемым объектам архитектуры. Это предусматривает сбор материала по исследуемым объектам архитектуры Южного Урала и Магнитогорска, а также фотографирование и выполнение графических работ исследуемых объектов. Самостоятельная работа предусматривает **подготовку презентаций исследований студентов (рефера-та) по заданной теме; подготовку доклада: оформление исследовательской работы; подготовку к практическим занятиям по темам лекций.**

Презентация представляется студентом на практическом занятии для всеобщего обсуждения и оценивания.

Особенностями методики работы со студентами в изучении дисциплины «История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска», является наряду с обсуждением на лекционных занятиях теоретических вопросов экспериментальный поиск эмоционально-образных решений и сформировать у студента знания об основных явлениях и тенденциях развития архитектуры, градостроительства и Уральского региона и г. Магнитогорска, хронологии этого развития, основных памятниках архитектуры и градостроительства и научить использовать эти знания для овладения методами архитектурного и градостроительного анализа в профессиональной деятельности, прежде всего, при совершенствовании архитектуры родного города.

Основные требования к самостоятельной работе включают:

- четкую аргументацию причины обращения к данной проблеме;
- выделение дискуссионного аспекта данной проблемы;
- активное использование знаний, умений и владений из ранее изученных дисциплин в циклах «История и теория»; «Профессиональный язык и средства подачи проекта», «Архитектурно-дизайнерское проектирование» и др.;
- выводы и резюме, выявление значимости конкретной проблемы в развитии современной архитектуры;
- качественное техническое выполнение художественно-графических, проектных, макетных и пр. работ по заданиям;
- использование дополнительной литературы;
- использование специализированного программного обеспечения и Интернет ресурсов.

СОДЕРЖАНИЕ ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ К САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ

Самостоятельная работа студентов предусматривает:

– проработку лекционного материала, изучение и конспектирование дополнительного материала по темам лекционных занятий, а так же выполнение внеаудиторных заданий.

Написание трех рефератов по темам разделов, подготовка докладов-презентаций.

На практических занятиях заслушиваются выступления студентов и анализируются

рассматриваемые материалы по заданной теме.

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины.

Темы рефератов - презентаций и вопросы к зачету с оценкой.

1. Раздел. Древний Урал и его архитектура

1.Природно-климатические, демографические, социально-исторические и материально-технические особенности Южно Уральского региона, как факторы развития и становления архитектуры, градостроительства.

2.Особенности архитектуры Южного Урала, как искусства, и ее историческое развитие.

3.Первобытное общество и зарождение архитектуры; Древний Урал и его архитектура. Страна городов и Аркаим; памятники Древнего Урала.

4.Основные эпохи в развитии зодчества Южного Урала.

5.Понятие об архитектурном стиле, концепция творческого метода.

6.Освоение Южного Урала, его роль в составе российского государства

7.Оборонительные поселения XIV-XVII вв. Станица Магнитная

8.Архитектура поселений Южного Урала в XVIII– XIX веках.

9.Декоративные элементы в архитектуре Южного Урала

2.Раздел. Административно-торговые города Урала XVIII- начала XX вв;

3.Раздел. Народная архитектура и дизайн Южного Урала

9.Административно-торговые города Южного Урала XVIII- начала XX вв. Города Южного Урала советского периода.

10.Общая характеристика Советского периода на Южном Урале. Развитие существующих и возникновение новых индустриальных центров.

11Дизайн как трансформация декоративно-прикладного искусства в условиях массового промышленного производства.

12. Декоративно-прикладное искусство в архитектуре в условиях массового промышленного производства.

Раздел 4.«Архитектура и градостроительство г. Магнитогорска»

15.Архитектура, градостроительство и дизайн Магнитогорска. Магнитогорск как классика советской социалистической архитектуры.

16.Анализ градостроительных приемов, архитектуры зданий и сооружений г. Магнитогорска периода 1929 – 1940 годов. Функциональный и композиционный анализ отдельных структурных элементов застройки. Социалистический город. Архитектура общественных зданий. Воплощение прогрессивных идей советской архитектуры в планировке 1-ого квартала.

17. «BAUHAUS» на Урале.

18. «BAUHAUS» в Магнитогорске.

19. Анализ градостроительных приемов, архитектуры зданий и сооружений г. Магнитогорска периода 1946 – 1956 годов.

Функциональный и планировочный анализ квартальной застройки центральной части правобережного района г. Магнитогорска. Архитектура жилых домов и общественных зданий. Дизайн 1946 1956 гг. Архитектура первых полносборных жилых домов. Иллюстрации: фотографии, рисунки (4-е листа формата А3).

20. Анализ градостроительных приемов, архитектуры зданий и сооружений периода 1957 – 1967 годов. Архитектура и градостроительство Магнитогорска периода технического перевооружения и индустриализации строительства. Анализ осуществленных проектов. Дизайн конца 50-х начала 60-х годов.

21. Анализ градостроительных приемов, архитектуры зданий и сооружений г. Магнитогорска периода 1968 – 1990 годов.

22. Современная архитектура Магнитогорска. Анализ улучшенных проектных решений жилых и общественных зданий. Тенденции в развитии архитектуры частных жилых и общественных зданий.

Список рекомендуемых тем докладов для практических: презентаций остается открытым, т.е. тема реферата и презентации так же может быть предложена студентом.

Для планомерной самостоятельной работы студентам необходимо руководствоваться планом-графиком самостоятельной работы.

ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ

К зачету допускаются студенты, выполнившие в полном объеме все задания по дисциплине и представившие доклады презентации по 3 темам рефератов. Презентации обсуждаются группой и совместно с преподавателем выставляются оценки, по которым за семестр, проводится в форме коллективной выставки-презентации работ с использованием мультимедийного оборудования и экспозиционного материала в виде альбомов и дисков. Презентация выполненная в Power Point или другом редакторе записанная на CD-R носитель. В электронном виде на CD-R сдается так же альбом.

7 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация имеет целью определить степень достижения запланированных результатов обучения по дисциплине «История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска» за семестр проводиться в форме докладов: презентаций реферата и зачета с оценкой.

Данный раздел состоит из двух пунктов:

- а) Планируемые результаты обучения и оценочные средства для проведения промежуточной аттестации.
- б) Порядок проведения промежуточной аттестации, показатели и критерии оценивания.

а) Планируемые результаты обучения и оценочные средства для проведения промежуточной аттестации:

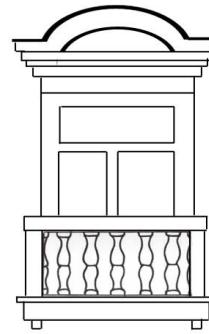
Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства
ПК-13 -способностью действовать со знанием исторических и культурных прецедентов в местной и мировой культуре, в смежных сферах пространственных искусств, учитывая одновременно ценность традиционных решений и перспективы социальных и технических инноваций		
Знать	<p>-значение гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации; готов принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе;</p> <p>-типологию архитектуры и градостроительства Уральского региона и Магнитогорска в контексте развития мировой и архитектуры России;</p> <p>-особенности архитектуры, градостроительства Уральского региона и Магнитогорска в их историческом развитии в зависимости от процессов и явлений на социально-историческом фоне в конкретных природных условиях;</p> <p>-региональные и местные архитектурные традиции, их истоки и значения, проблемы</p>	<p>Темы лекций-презентаций для устного опроса студентов</p> <p>Темы рефератов - презентаций и вопросы к зачету с оценкой.</p> <p>1. Раздел. Древний Урал и его архитектура</p> <p>1.Природно-климатические, демографические, социально-исторические и материально-технические особенности Южно Уральского региона, как факторы развития и становления архитектуры, градостроительства.</p> <p>2.Особенности архитектуры Южного Урала, как искусства, и ее историческое развитие.</p> <p>3.Первобытное общество и зарождение архитектуры; Древний Урал и его архитектура. Страна городов и Аркаим; памятники Древнего Урала.</p> <p>4.Основные эпохи в развитии зодчества Южного Урала.</p> <p>5.Понятие об архитектурном стиле, концепция творческого метода.</p> <p>6.Освоение Южного Урала, его роль в составе российского государства</p> <p>7.Оборонительные поселения XIV-XVII вв. Станица Магнитная</p> <p>8.Архитектура поселений Южного Урала в XVIII– XIX веках.</p> <p>9.Декоративные элементы в архитектуре Южного Урала</p> <p>2.Раздел. Административно-торговые города Урала XVIII- начала XX вв;</p> <p>3.Раздел. Народная архитектура и дизайн Южного Урала</p>

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства
	<p>сохранения исторического наследия, культурного разнообразия среды;</p> <p>-региональные и местные архитектурные традиции, их истоки и значение; проблемы сохранения исторического наследия, культурного разнообразия среды;</p>	<p>9.Административно-торговые города Южного Урала XVIII- начала XX вв. Города Южного Урала советского периода.</p> <p>10.Общая характеристика Советского периода на Южном Урале. Развитие существующих и возникновение новых индустриальных центров.</p> <p>11Дизайн как трансформация декоративно-прикладного искусства в условиях массового промышленного производства.</p> <p>12. Декоративно-прикладное искусство в архитектуре в условиях массового промышленного производства.</p> <p>Примерные темы докладов с презентацией и вопросы к зачету с оценкой</p> <p>Раздел 4.«Архитектура и градостроительство г. Магнитогорска»</p> <p>15.Архитектура, градостроительство и дизайн Магнитогорска. Магнитогорск как классика советской социалистической архитектуры.</p> <p>16.Анализ градостроительных приемов, архитектуры зданий и сооружений г. Магнитогорска периода 1929 – 1940 годов. Функциональный и композиционный анализ отдельных структурных элементов застройки. Социалистический город. Архитектура общественных зданий. Воплощение прогрессивных идей советской архитектуры в планировке 1-ого квартала.</p> <p>17. «BAUHAUS» на Урале.</p> <p>18. «BAUHAUS» в Магнитогорске.</p> <p>19. Анализ градостроительных приемов, архитектуры зданий и сооружений г. Магнитогорска периода 1946 – 1956 годов.</p> <p>Функциональный и планировочный анализ квартальной застройки центральной части правобережного района г. Магнитогорска. Архитектура жилых домов и общественных зданий. Дизайн 1946 1956 гг. Архитектура первых полнособорных жилых домов. Иллюстрации: фотографии, рисунки (4-е листа формата А3).</p> <p>20. Анализ градостроительных приемов, архитектуры зданий и сооружений периода 1957 – 1967 годов. Архитектура и градостроительство Магнитогорска периода технического перевооружения и индустриализации строительства. Анализ осуществленных проектов. Дизайн конца 50-х начала 60-х годов.</p> <p>21. Анализ градостроительных приемов, архитектуры зданий и сооружений г. Магни-</p>

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства
		<p>тогорска периода 1968 – 1990 годов.</p> <p>22. Современная архитектура Магнитогорска. Анализ улучшенных проектных решений жилых и общественных зданий. Тенденции в развитии архитектуры частных жилых и общественных зданий.</p> <p>Функциональный и планировочный анализ квартальной застройки центральной части правобережного района г. Магнитогорска. Архитектура жилых домов и общественных зданий. Дизайн 1946 1956 гг. Архитектура первых полносборных жилых домов. Иллюстрации: фотографии, рисунки (4-е листа формата А3).</p> <p>Темы для опроса</p> <p>.«BAUHAUS» на Урале.</p> <p>«BAUHAUS» в Магнитогорске.</p> <p>Анализ градостроительных приемов, архитектуры зданий и сооружений г. Магнитогорска периода 1946 – 1956 годов.</p>

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства
		<p>Здание чаеразвесочной фабрики Кузнецова, построенное в 1898 году на ул. Оренбургской (Васенко, 37) в Челябинске</p>  <p>. Страница презентации (студенческая работа)</p>
Уметь	<ul style="list-style-type: none"> - принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе; -логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь; -анализировать и критически оценивать опыт создания искусственной среды; -использовать исторические и теоретические знания при разработке архитектурных решений; -быть мотивированным к повышению квалификации и продолжению образования. - действовать со знанием исторических и культурных прецедентов в местной и миро- 	<p>Иллюстрации к презентации: Архитектура Баухаус в Магнитогорске</p>  <p>Фасад школы ФЗС со стороны спортивных площадок (Иллюстрация к презентации)</p>

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства
	<p>вой культуре, в смежных сферах пространственных искусств;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обобщать, анализировать и критически оценивать архитектурные решения отечественной и зарубежной проектно-строительной практики; - использовать исторические и теоретические знания об особенностях региональной архитектуры при разработке архитектурных и архитектурно-дизайнерских решений; 	<p>по теме Bauhaus в Магнитогорске)</p>  <p>Фрагмент фасада жилого дома. Иллюстрация к презентации</p>  <p>Квартал №1 в Магнитогорске. Фонтан Иллюстрация к презентации</p>

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства
		 <p data-bbox="1035 779 2084 811">Фото к презентации по теме «Архитектура классицизма в Магнитогорске»</p>
Владеть	<ul style="list-style-type: none"> -осознанием значения гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации; готов принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе; -уважительным и бережным отношением к архитектурному и историческому наследию, культурным традициям, терпимо воспринимать социальные и культурные различия; -культурой мышления, способностями к общению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения; -способностью демонстрировать пространственное воображение, развитый художе- 	 <p data-bbox="990 1298 2113 1330">Зарисовки к презентациям по теме «Архитектура классицизма в Магнитогорске»</p>

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства
	<p>ственный вкус;</p> <p>-навыками проведения анализа и оценки зданий, комплексов или фрагментов искусственной среды обитания с точки зрения региональных особенностей.</p> <p>-</p> <p>-навыками работы с литературой, архивными, справочными, энциклопедическими и пр. материалами;</p> <p>-навыками определять проблемы, применять анализ и проводить критическую оценку проделанной работы на всех этапах предпроектного и проектного процессов, и после осуществления проекта в натуре;</p> <p>-средствами профессиональных коммуникаций творческого метода в одном из стилей или направлении современной архитектуры;</p> <p>-представлениями об архитектурных стилях региональной архитектуры;</p> <p>-стремлением к саморазвитию, повышению квалификации и мастерства, уметь ориентироваться в быстременяющихся условиях</p> <p>-методами анализа архитектурных форм и пространств, методами научных исследований;</p> <p>-способностью взаимно согласовывать Различные факторы, интегрировать разнообразные формы знания и навыки при разработке проектных решений, координировать междисциплинарные цели.</p>	<p>Сбор материала по исследуемым объектам архитектуры Южного Урала и Магнитогорска, фотографирование и выполнение графических работ исследуемых объектов. П Презентации исследований студентов, написание реферата по заданной теме; подготовка доклада: оформление исследовательской работы; подготовка к практическим занятиям по темам лекций.</p>

б) Порядок проведения промежуточной аттестации, показатели и критерии оценивания:

Критерии оценивания формирования компетенций на различных этапах их формирования определяются оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Студент, получивший по дисциплине оценку «неудовлетворительно» или «не представлен», имеет право на повторную переаттестацию в соответствие с актуальными документами СМК либо должен быть отчислен из университета «...за академическую неуспеваемость».

Для промежуточной аттестации оценивания уровня сформированности компетенций, определяется следующими критериями:

1. Субъективная оценка руководителя.

- качество выполнения самостоятельных и лабораторных работ;
- содержательность ответов на вопросы;
- умение представлять работу, уровень графической, макетной подачи;
- умение представить работу на защите, уровень речевой культуры.

2. Объективная оценка сформированности компетенций студента в процессе обучения:

- компетентность в области избранной темы. Свободное владение материалом, умение вести профессиональную дискуссию, отвечать на вопросы и замечания;
- сформированность компетенций.

Работа по написанию реферата и выполнение презентации доклада по теме выполняется под руководством преподавателя. В процессе написания обучающийся развивает навыки к научной работе, закрепляя и одновременно расширяя знания, полученные при изучении курса «История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска». При выполнении работы обучающийся должен показать свое умение работать творчески, понимать творческий метод, выбранного им стиля или направления подачи собранного и выполненного материала. Показать собственное представление о культуре подачи презентации, продемонстрировать знания и культуру речи

Обучающийся должен разобраться в теоретических вопросах избранной темы, самостоятельно проанализировать практический материал.

Показатели и критерии оценивания курсовой работы и экзамена:

– на оценку «отлично» (5 баллов) – работа выполнена в соответствии с заданием, обучающийся показывает высокий уровень знаний, умений, навыков не только на уровне воспроизведения и объяснения информации,. Показать умение работать с источниками информации и продемонстрировать навыки решения проблем и задач, навыки научно-исследовательской деятельности, нахождения информации, навыками оценки и вынесения суждений, качественно на высокопрофессиональном уровне оформить работы;

– на оценку «хорошо» (4 балла) – работа выполнена в соответствии с заданием,

обучающийся показывает знания, умения, навыков не только на уровне воспроизведения и объяснения информации,. Показать умение работать с источниками информации и продемонстрировать навыки решения проблем и задач, навыки научно-исследовательской деятельности, нахождения информации, навыками оценки и вынесения суждений, качественно на высоком уровне оформить работы.

– на оценку «удовлетворительно» (3 балла) – работа выполнена в соответствии с заданием, обучающийся показывает знания на уровне воспроизведения и объяснения информации, интеллектуальные навыки решения простых задач;

– на оценку «неудовлетворительно» (2 балла) – задание преподавателя выполнено частично, в процессе презентации обучающийся допускает существенные ошибки, не может показать интеллектуальные навыки решения поставленной задачи.

– на оценку «неудовлетворительно» (1 балл) – задание преподавателя не выполнено, обучающийся не может воспроизвести и объяснить содержание, не может показать

интеллектуальные навыки решения поставленной задачи.

Оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» означают успешную сформированность компетенций у студента по данной дисциплине.

8 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

а) Основная литература:

1. Веремей, О. М. История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска : учебное пособие / О. М. Веремей, Е. К. Казанева ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL:

<https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=2865.pdf&show=dcatalogues/1/1133860/2865.pdf&view=true> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный.

2. Барышников, Ю. Г. Архитектура Магнитогорска 1929 -1940 гг. : учебное пособие / Ю. Г. Барышников, М. Ю. Сальникова ; МГТУ, каф. архитектуры. - Магнитогорск, 2010. - 111 с. : ил., табл. - URL:

<https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=356.pdf&show=dcatalogues/1/1078992/356.pdf&view=true> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог..

3. Веремей, О. М. Декоративные элементы в архитектуре города Магнитогорска : учебное пособие / О. М. Веремей, О. А. Ульчицкий ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL:

<https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3578.pdf&show=dcatalogues/1/1514990/3578.pdf&view=true> (дата обращения: 04.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный.

б) Дополнительная литература:

Периодические издания:

1. Ulchitskiy, O. A. Comparative Study of Southern Urals Fortified Settlements in 18th-16th Century BC. (научная статья опубликована на англ. яз.) : Journal of Engineering and Applied Sciences / [O. A. Ulchitskiy and etc.]. – 2016. Vol. №11.I. (1). P. 5-9.

2. Ульчицкий, О.А. Первые сталеплавильные цеха городов Гэри и Магнитогорск: история создания и этапы проектирования: Черные металлы / [О. А. Ульчицкий и др.]. – 2016. – №11. – С. 76-80

в) Методические указания:

1.Барышников Ю.Г. История архитектуры: Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «История архитектуры, градостроительства и дизайна» для студентов специальности 290100, Магнитогорск: МГТУ, 2002.21 с.

2. Жданов, А. А. Методика обучения студентов основам архитектуры Урала : учебно-методическое пособие / А. А. Жданов, Н. С. Жданова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL:
<https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3738.pdf&show=dcatalogues/1/1527741/3738.pdf&view=true> (дата обращения: 15.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.

3. Жданов, А. А. Методика обучения студентов основам архитектуры Урала : учебно-методическое пособие / А. А. Жданов, Н. С. Жданова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL:
<https://magtu.informsistema.ru/uploader/fileUpload?name=3738.pdf&show=dcatalogues/1/1527741/3738.pdf&view=true>

[/1527741/3738.pdf&view=true](http://1527741/3738.pdf&view=true) (дата обращения: 09.10.2019). - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.

г) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. «Консультант студента», прямая ссылка <http://www.studentlibrary.ru/>;
2. **ЭБС Znaniум.com**, прямая ссылка <http://znanium.com/>;
3. **ЭБС Юрайт https://biblio-online.ru/** (также здесь можно посмотреть примеры РП);
4. Электронная база периодических изданий **East View Information Services, ООО «ИВИС»**, прямая ссылка <https://dlib.eastview.com/>;
5. European Association for Architectural Education (EAAE) <http://www.eaae.be/eaae2/index.php> ;
6. ГОСТы ЕСКД [Электронный ресурс]: портал нормативных документов. - Режим доступа: <http://www.opengost.ru>
7. ГОСТы ЕСКД [Электронный ресурс]: открытая база ГОСТов. - Режим доступа: <http://www.standartgost.ru>
8. ГОСТы ЕСКД [Электронный ресурс]: Библиотека ГОСТов и нормативных документов. - Режим доступа: <http://www.libgost.ru>

Для реализации учебного процесса по дисциплине «История архитектуры и градостроительства Южного Урала и Магнитогорска». применяется следующее специализированное программное обеспечение:

Наименование ПО	№ договора	Срок действия лицензии
Microsoft Windows Professional 7 Russian	№ лицензии 48340087, начало эксплуатации 04.06.2011	бессрочно
КОМПАС 3D V16	Д-261-17 от 16.03.2017	бессрочно
7 Zip	Свободно распространяемое	бессрочно
FAR Manager	свободно распространяемое ПО	бессрочно
MS Office 2007	№ 135 от 17.09.2007	бессрочно

Профessionальные базы данных и информационные справочные системы

Название курса	Ссылка
Электронная база периодических изданий East View Information Services, ООО	https://dlib.eastview.com/
Национальная информационно-аналитическая система – Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)	URL: https://elibrary.ru/project_risc.asp
Информационная система – Единое окно доступа к информационным ресурсам	URL: http://window.edu.ru/
Российская Государственная библиотека. Каталоги	https://www.rsl.ru/ru/4readers/catalogues/
Электронные ресурсы библиотеки МГТУ им. Г.И. Носова	http://magtu.ru:8085/marcweb2/Default.asp

9 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает:

Тип и название аудитории	Оснащение аудитории
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Мультимедийные средства хранения, передачи и представления информации
Компьютерный класс	Персональные компьютеры с пакетом MS Office, выходом в Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета
Аудитории для самостоятельной работы: читальные залы библиотеки	Персональные компьютеры с пакетом MS Office, выходом в Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета <ul style="list-style-type: none">- Плакаты по темам дисциплины,- Раздаточный материал к лекциям,- Карточки опроса по изучаемым темам.- Учебно-творческие работы студентов, альбомы работ, экзаменационные работы; <p>Доска ауд.-1шт., стол уч. 20шт., стул уч. 40шт, стол и стул препод.-1 шт., Проектор – 1шт., экран – 1 шт.</p> <p>Стол письм.14шт., стол компьютерный - 4 шт., стул. комплект. -14шт., шкаф книжный -8 шт., Доска магнитно-мелов.-1шт., IBM совместимые компьютеры – 5 шт. с доступом к сети «Интернет» и к электронной информационно-образовательной</p> <p>-</p>
Специализированная учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, самостоятельной работы, курсового проектирование с доступом в локальную сеть и интернет, об оборудованная стационарными компьютерами с возможностью единовременного подключения до 10 ПК к сети.	
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	<ul style="list-style-type: none">- Стеллажи для хранения учебного оборудования.- Шкафы для хранения учебно-методической документации, учебного оборудования и учебно-наглядных пособий.- Учебно-творческие работы студентов, альбомы работ, экзаменационные работы;-