

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,  
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет  
имени первого Президента Российской Федерации Б.Н. Ельцина



## Теория архитектуры аннотация дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Архитектуры**

Учебный план g07040140\_24\_1 арх.plx  
Направление подготовки 07.04.01 - РФ, 750100 - КР Архитектура  
Магистерская программа "Управление архитектурным проектированием"

Квалификация **магистр**

Форма обучения **очная**

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		Итого	
	УП	РП	УП	РП		
Неделя	16		16			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Лекции	12		8		20	
Практические	16		10		26	
Контактная работа в период теоретического обучения	0,1				0,1	
Контактная работа в период экзаменационной сессии			0,3		0,3	
В том числе инт.	8		8		16	
В том числе в форме практ.подготовки	2		2		4	
Итого ауд.	28		18		46	
Контактная работа	28,1		18,3		46,4	
Сам. работа	67,9		46		113,9	
Часы на контроль			31,7		31,7	
Итого	96		96		192	

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цели изучения дисциплины - познакомиться студентов с историческими, духовно-культурными и региональными принципами формирования архитектуры, раскрыть новые тенденции в архитектуре во взаимосвязи с зарубежным и отечественным опытом.
-----	---

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Проблемы межкультурной коммуникации в современном мире
2.1.2	Профессиональный иностранный язык
2.1.3	Философские проблемы архитектуры и дизайна
2.1.4	Архитектурное проектирование
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Современные концепции теории архитектуры, градостроительства и дизайна
2.2.2	Урбанистика
2.2.3	Новейшие тенденции в архитектурно-конструктивном проектировании
2.2.4	Новейшая архитектура Центральной Азии
2.2.5	Новейшая мировая архитектура в контексте культуры

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-2: Способен осуществлять руководство проектно-исследовательскими работами, в том числе оказывать экспертно-консультативные услуги на предпроектном этапе проектирования объекта капитального строительства**

#### Знать:

Уровень 1	основные виды требований к различным типам объектов капитального строительства, виды и методы проведения предпроектных исследований, выполняемых при архитектурно-строительном проектировании; методы календарного сетевого планирования, нормы и методики расчета объемов и сроков выполнения исследовательских работ; основные справочные, методические, реферативные источники получения информации в архитектурном проектировании и методы ее анализа; средства и методы архитектурно-строительного проектирования; средства и методы формирования и преобразования формы и пространства, естественной и искусственной предметно-пространственной среды; региональные и местные архитектурные традиции.
-----------	---

#### Уметь:

Уровень 1	на основе научных изысканий определять перечень данных для разработки концептуального архитектурного проекта объекта капитального строительства; определять цели и задачи проекта, определять средства и методы сбора данных, необходимых для разработки концептуального архитектурного проекта; определять основные архитектурные и объемно-планировочные параметры, стратегию его реализации проектируемого объекта; учитывать функциональное назначение проектируемого объекта, градостроительные условия, региональные и местные архитектурно-художественные традиции, социально-культурные, геолого-географические и природно-климатические условия участка застройки; формулировать обоснования концептуального архитектурного проекта.
-----------	---

#### Владеть:

Уровень 1	навыками проведения предпроектного анализа; методами определения целей и задач проекта, его основных архитектурных и объемно-планировочных параметров и стратегии его реализации в увязке с требованиями заказчика по будущему использованию объекта капитального строительства; навыками оказания консультационных услуг заказчику в области архитектуры; навыками планирования и контроля выполнения заданий по сбору, обработке и документального оформления данных для разработки архитектурного раздела проектной документации концептуального архитектурного проекта; навыками научных исследований для планирования и контроля выполнения дополнительных исследований и инженерных изысканий.
-----------	--

#### В результате освоения дисциплины обучающийся должен

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	Знать методы календарного сетевого планирования, нормы и методики расчета сроков выполнения проектных работ; знать необходимые требования законодательства и нормативных технических и
3.1.2	нормативных методических документов к составу и содержанию разделов проектной документации и к внесению в нее изменений; знать методы автоматизированного проектирования и основные программные комплексы создания чертежей и моделей. а также методы и средства профессиональной и персональной коммуникации
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>

3.2.1	Уметь определять объемы и сроки выполнения работ по защите и согласованию проектной документации; уметь определять соответствие комплектности и качества оформления архитектурного раздела проектной
3.2.2	документации требованиям законодательства, нормативных технических и нормативных методических документов;
3.2.3	уметь оформлять графические, объемные и текстовые материалы по архитектурному разделу проектной документации;
3.2.4	уметь применять средства и методы профессиональной и персональной коммуникации при согласовании архитектурного раздела проектной документации с заказчиком и защите в органах экспертизы;
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	Владеть навыками планирования, подготовки и контроля комплектности и качества оформления архитектурного раздела проектной документации;
3.3.2	владеть навыками подготовки для согласования комплекта проектной документации;
3.3.3	владеть способностью представлять, согласовывать и принимать результаты работ по подготовке архитектурного раздела проектной документации;
3.3.4	владеть способностью обеспечить условия и участвовать в согласовании смежных разделов проекта с заказчиком;
3.3.5	владеть способностью защищать архитектурный раздел проектной документации в экспертных инстанциях; владеть знаниями и способностью вносить изменения в архитектурный раздел проектной документации и координировать внесение изменений в остальные разделы в соответствии с требованиями и рекомендациями заказчика.