

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 22.02.2018 10:13:27

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f415362ffa60ee5fe73a191

## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра архитектуры

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

### Рабочая программа дисциплины

практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности  
(проектно-исследовательская)

Направление подготовки: 07.03.01 Архитектура

Профиль подготовки: Архитектурно-градостроительное проектирование

Квалификация: бакалавр

Художественно-графический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) 6

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр<br>на курсе>) | 6 (3.2) |     | Итого |     |
|-------------------------------------------|---------|-----|-------|-----|
| Неделя                                    | 18      |     |       |     |
| Вид занятий                               | УП      | РПД | УП    | РПД |
| Сам. работа                               | 108     | 108 | 108   | 108 |
| Итого                                     | 108     | 108 | 108   | 108 |

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

|     |                                                                                                                                         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 | Целью прохождения учебной проектно-исследовательской практики является:                                                                 |
| 1.2 | -участие в разработке заданий на проектирование, в проведении прикладных научных исследований (предпроектных, проектных, постпроектных) |
| 1.3 | Задачи практики:                                                                                                                        |
| 1.4 | -овладение студентами основами исследовательской деятельности;                                                                          |
| 1.5 | -изучение основных закономерностей и факторов проектного формирования архитектурного пространства;                                      |
| 1.6 | -овладение основными методами гармонизации искусственной среды;                                                                         |
| 1.7 | -закрепить знания и навыки по учебной дисциплине «Архитектурное проектирование», полученные в процессе обучения на 2-3-м курсах.        |

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

|                    |      |
|--------------------|------|
| Цикл (раздел) ООП: | Б2.У |
|--------------------|------|

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

**ОК-14: готовность уважительно и бережно относиться к архитектурному и историческому наследию, культурным традициям, терпимо воспринимать социальные и культурные различия**

**Знать:**

Основные направления в архитектурном проектировании и культурные традиции исторической архитектурной среды г. Курска.

**Уметь:**

Выявлять особенности архитектурной застройки городской среды и уметь реорганизовывать реально существующий объект.

**Владеть:**

Демонстрировать способность выявлять и анализировать особенности архитектурных памятников и объектов культурного наследия.

**ОПК-3: способность осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий**

**Знать:**

Методологию научного анализа и сбора информации из различных источников и баз данных, по реальному архитектурному объекту.

**Уметь:**

Разрабатывать и анализировать информацию из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате бъемно-планировочные и инженерно-технические решения архитектурных объектов, собирать и анализировать исходные данные, составлять задание на проектирование.

**Владеть:**

Способностью обрабатывать и анализировать профессиональную информацию из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате.

**ПК-1: способность разрабатывать архитектурные проекты согласно функциональным, эстетическим, конструктивно-техническим, экономическим требованиям**

**Знать:**

Основные методы архитектурного проектирования и композиционного моделирования, правила выполнения архитектурно-строительной документации, разрабатывать планировочные и пространственные проекты строительных объектов различного назначения.

**Уметь:**

Уметь разрабатывать планировочные и пространственные проекты строительных объектов различного назначения с соблюдением архитектурно-градостроительного законодательства и нормативных документов.

**Владеть:**

Владеть научно-исследовательским инструментарием и эрудицией для воплощения архитектурных идей, разнообразными техническими приемами и средствами графического отображения архитектурного объекта на стадии эскиза, основами индивидуальной и коллективной ответственности за результаты исследовательской деятельности с соблюдением архитектурно-градостроительного законодательства и нормативных документов.

**ПК-2: способность использовать воображение, мыслить творчески, инициировать новаторские решения и осуществлять функции лидера в проектном процессе**

**Знать:**

Методы архитектурного творческого и новаторского мышления и решения в архитектурном проектировании.

**Уметь:**

Демонстрировать грамотность и обоснованность в создании архитектурного образа и способность защищать архитектурный замысел.

**Владеть:**

Владеть творческим мышлением и эрудицией в архитектурном проектировании, основами индивидуальной и коллективной ответственности за результаты исследовательско-технической деятельности.

**ПК-14: способность координировать взаимодействие специалистов смежных профессий в проектном процессе с учетом профессионального разделения труда**

**Знать:**

Закономерности рациональной организации и планирования проектной деятельности с учетом координации работы специалистов смежных профессий.

**Уметь:**

Организовывать и планировать проектную деятельность с учетом координации работы специалистов смежных профессий, работать в команде.

**Владеть:**

Основами индивидуальной и коллективной ответственности за проектную деятельность.