**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ**
**Направление подготовки 07.03.01 "Архитектура"**
**Направленность (профиль) "Градостроительное проектирование"**
**Год начала подготовки 2021**

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---|---|---|
| Б1 | Дисциплины (модули) | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| Б1.О | Обязательная часть | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5 |
| Б1.О.01 | Цикл дисциплин (модуль) "Проект" | УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5 |
| Б1.О.01.01 | Архитектурное проектирование (1-й уровень) | УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5 |
| Б1.О.01.02 | Методология архитектурного проектирования | УК-1; ОПК-2 |
| Б1.О.01.03 | Архитектурная типология зданий и сооружений | УК-1; ОПК-2 |
| Б1.О.02 | Цикл дисциплин (модуль) общегуманитарный | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-8; УК-9; УК-10 |
| Б1.О.02.01 | История (история России, всеобщая история) | УК-5 |
| Б1.О.02.02 | История изобразительного искусства и дизайна | УК-1; УК-5 |
| Б1.О.02.03 | История архитектуры и градостроительства | УК-1; УК-5 |
| Б1.О.02.04 | История русской архитектуры | УК-1; УК-5 |
| Б1.О.02.05 | Правоведение | УК-1; УК-2; УК-10 |
| Б1.О.02.06 | Экономика | УК-2; УК-9 |
| Б1.О.02.07 | Иностранный язык | УК-4 |
| Б1.О.02.08 | Социология | УК-3; УК-6 |
| Б1.О.02.09 | Философия | УК-5 |
| Б1.О.02.10 | Безопасность жизнедеятельности | УК-8 |
| Б1.О.02.11 | Русский язык и культура коммуникаций | УК-4; УК-5 |
| Б1.О.02.12 | Психология социальных коммуникаций | УК-4; УК-5 |
| Б1.О.02.13 | Гражданская оборона | УК-8 |
| Б1.О.03 | Цикл дисциплин (модуль) художественно-графический | ОПК-1; ОПК-5 |
| Б1.О.03.01 | Рисунок | ОПК-1 |
| Б1.О.03.02 | Композиционное моделирование | ОПК-1 |
| Б1.О.03.03 | Основы профессиональных коммуникаций (графические средства) | ОПК-1 |
| Б1.О.03.04 | Компьютерная графика в архитектурном проектировании | ОПК-1; ОПК-5 |
| Б1.О.03.05 | Основы профессиональных коммуникаций (пластические средства) | ОПК-1 |
| Б1.О.03.06 | Живопись | ОПК-1 |
| Б1.О.04 | Цикл дисциплин (модуль) общеинженерный | ОПК-1; ОПК-4 |
| Б1.О.04.01 | Начертательная геометрия и архитектурная графика | ОПК-1; ОПК-3 |
| Б1.О.04.02 | Архитектурное материаловедение | ОПК-4 |
| Б1.О.04.03 | Строительная механика | ОПК-4 |
| Б1.О.04.04 | Архитектурно-строительные конструкции | ОПК-3; ОПК-4 |
| Б1.О.04.05 | Строительная физика | УК-1; ОПК-4 |

| | | |
|---|---|---|
| Б1.О.04.06 | Архитектурно-строительные технологии | ОПК-4 |
| Б1.О.05 | Физическая культура и спорт | УК-7 |
| Б1.О.05.01 | Физическая культура и спорт | УК-7 |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-1; УК-2; УК-5; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| Б1.В.01 | Цикл дисциплин (модуль) "Проект" | УК-1; УК-2; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5 |
| Б1.В.01.01 | Архитектурное проектирование (2-й уровень) | УК-1; УК-2; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3 |
| Б1.В.01.02 | Особенности проектирования высотных зданий | УК-1; ПК-3 |
| Б1.В.01.03 | Концептуальное проектирование и основы комплексных научных исследований | УК-1; ПК-2; ПК-3 |
| Б1.В.01.04 | Рабочее проектирование и управление проектом | УК-2; ПК-1 |
| Б1.В.01.05 | Инновационная экономика и технологическое предпринимательство | УК-2 |
| Б1.В.01.06 | Практико-ориентированный проект | УК-2; ПК-1 |
| Б1.В.01.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.01.ДВ.01 | ПК-5 |
| Б1.В.01.ДВ.01.01 | Интерьер и инженерное оборудование зданий | ПК-5 |
| Б1.В.01.ДВ.01.02 | Реставрация интерьера и предметов быта | ПК-6 |
| Б1.В.01.ДВ.01.03 | Архитектура интерьера | ПК-5 |
| Б1.В.01.ДВ.01.04 | Основы средового дизайна | ПК-5 |
| Б1.В.01.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.01.ДВ.02 | УК-1; ПК-4; ПК-5 |
| Б1.В.01.ДВ.02.01 | Проектирование акустической среды зрительных залов | УК-1; ПК-5 |
| Б1.В.01.ДВ.02.02 | Реконструкция произведений ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства | УК-1; ПК-6 |
| Б1.В.01.ДВ.02.03 | Конструирование архитектурных деталей | УК-1; ПК-5 |
| Б1.В.01.ДВ.02.04 | Ландшафтное проектирование | УК-1; ПК-4; ПК-5 |
| Б1.В.01.ДВ.03 | Дисциплины по выбору Б1.В.01.ДВ.03 | УК-1; ПК-4; ПК-5 |
| Б1.В.01.ДВ.03.01 | Проектирование искусственной световой среды | УК-1; ПК-5 |
| Б1.В.01.ДВ.03.02 | Реконструкция исторической среды | УК-1; ПК-6 |
| Б1.В.01.ДВ.03.03 | Проектирование свето-пространственной среды архитектурных объектов | УК-1; ПК-5 |
| Б1.В.01.ДВ.03.04 | Проектирование доступной городской среды | УК-1; ПК-4; ПК-5 |
| Б1.В.02 | Цикл дисциплин (модуль) общегуманитарный | УК-1; УК-2; УК-5; УК-9; УК-10; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-7 |
| Б1.В.02.01 | Эстетика архитектуры, градостроительства и дизайна | УК-1; УК-5 |
| Б1.В.02.02 | Современные типологические особенности жилых зданий и комплексов | УК-1; ПК-3 |
| Б1.В.02.03 | Теория архитектуры и градостроительства | УК-1; УК-5 |
| Б1.В.02.04 | Архитектура XX и XXI века | УК-1; УК-5 |
| Б1.В.02.05 | Архитектурные методы охраны окружающей среды | УК-1; УК-2; ПК-3 |
| Б1.В.02.06 | Социальные основы архитектуры и градостроительства | УК-1; УК-5; ПК-3 |
| Б1.В.02.07 | Правовые основы в архитектурной практике и авторский надзор | УК-2; УК-10; ПК-7 |
| Б1.В.02.08 | Экономика архитектурных решений и строительства | УК-2; УК-9; ПК-1 |
| Б1.В.02.09 | Современные проблемы теории архитектуры | УК-1; УК-5 |

| | | |
|---|---|---|
| Б1.В.02.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.02.ДВ.01 | УК-1; УК-5 |
| Б1.В.02.ДВ.01.01 | История строительства уникальных зданий и сооружений | УК-1; УК-5 |
| Б1.В.02.ДВ.01.02 | История региональной архитектуры | УК-1; УК-5 |
| Б1.В.02.ДВ.01.03 | Архитектура и градостроительство города Самары | УК-1; УК-5 |
| Б1.В.02.ДВ.01.04 | История советского архитектурного авангарда | УК-1; УК-5 |
| Б1.В.02.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.02.ДВ.02 | УК-1; ПК-4 |
| Б1.В.02.ДВ.02.01 | Архитектура энергоэффективных зданий | УК-1; ПК-3 |
| Б1.В.02.ДВ.02.02 | Охрана памятников и исторически сложившихся территорий | УК-1; ПК-6 |
| Б1.В.02.ДВ.02.03 | Комплексное формирование архитектурной среды | УК-1; ПК-5 |
| Б1.В.02.ДВ.02.04 | Методология устойчивого развития городов | УК-1; ПК-4 |
| Б1.В.03 | Цикл дисциплин (модуль) художественно-графический | УК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-5 |
| Б1.В.03.01 | Архитектурная колористика | ПК-5 |
| Б1.В.03.02 | Современные технологии графического моделирования | ПК-1; ПК-2 |
| Б1.В.03.03 | Скульптура | ПК-5 |
| Б1.В.03.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.03.ДВ.01 | УК-1; ПК-2 |
| Б1.В.03.ДВ.01.01 | Компьютерные презентационные технологии | УК-1; ПК-2 |
| Б1.В.03.ДВ.01.02 | Геоинформационные системы | УК-1; ПК-2 |
| Б1.В.03.ДВ.01.03 | Адаптивные информационно-коммуникативные технологии | УК-1; ПК-2 |
| Б1.В.04 | Цикл дисциплин (модуль) общеинженерный | УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4 |
| Б1.В.04.01 | Архитектурная физика | УК-1; ПК-1 |
| Б1.В.04.02 | Современные строительные материалы и технологии в архитектуре | ПК-1; ПК-3 |
| Б1.В.04.03 | Современные архитектурные конструкции в архитектуре | ПК-1; ПК-3 |
| Б1.В.04.04 | Современные инженерные конструкции в архитектуре | ПК-1; ПК-3 |
| Б1.В.04.05 | Основы теории градостроительства и территориального планирования | УК-1; УК-2; ПК-4 |
| Б1.В.04.06 | Водоснабжение и водоотведение зданий | ПК-1 |
| Б1.В.04.07 | Инженерное оборудование зданий | ПК-1 |
| Б1.В.04.08 | Порядок проектирования благоустройства и организации транспорта | ПК-3; ПК-4 |
| Б1.В.04.09 | Основы геодезии | ПК-4 |
| Б1.В.04.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.04.ДВ.01 | ПК-1 |
| Б1.В.04.ДВ.01.01 | Конструкции высотных зданий | ПК-1 |
| Б1.В.04.ДВ.01.02 | Методы диагностики конструкций и материалов в реставрационном проектировании | ПК-6 |
| Б1.В.04.ДВ.01.03 | Пространственные конструкции в архитектуре | ПК-1 |
| Б1.В.04.ДВ.01.04 | Современные конструкции и приёмы организации рельефа | ПК-1 |
| Б1.В.05 | Элективные курсы по физической культуре и спорту | УК-7 |
| Б2 | Практика | УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6 |

| | | |
|---|---|---|
| Б2.О | Обязательная часть | УК-1; УК-3; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4 |
| Б2.О.01(У) | Учебная практика: ознакомительная практика (архитектурно-обмерная) | УК-1; УК-3; ОПК-1 |
| Б2.О.02(У) | Учебная практика: художественная практика (пленэрная) | УК-3; ОПК-1 |
| Б2.О.03(У) | Учебная практика: ознакомительная практика (геодезическая) | ОПК-3; ОПК-4 |
| Б2.О.04(П) | Производственная практика: проектно-технологическая практика | УК-3; ОПК-3; ОПК-4 |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6 |
| Б2.В.01(Пд) | Производственная практика: преддипломная практика | УК-1; УК-2; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6 |
| Б2.В.02 | Модуль проектной деятельности | УК-1; УК-3; УК-6 |
| Б2.В.02.01(У) | Учебная практика: проектная практика | УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ПК-2; ПК-3 |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| Б3.О | Обязательная часть | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| Б3.О.01 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| ФТД | Факультативы | УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1 |
| ФТД.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1 |
| ФТД.В.01 | Основы семейных отношений | УК-3; УК-5 |
| ФТД.В.02 | Оценка стоимости строительства | УК-1; ПК-1 |
| ФТД.В.03 | Психология общения | УК-4; УК-5; УК-6 |