Матрица соответствия компетенций структурным элементам учебного плана

Направление подготовки: 07.04.01 Архитектура
(код и наименование)

Направленность (профиль): Архитектурное проектирование (АЖОС)
(наименование)

Год начала подготовки: **2026**

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.01	Цикл дисциплин (модуль) "Проектирование и исследования"	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.01.01	Проектирование и исследование в архитектуре	УК-2; УК-3; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.01.02	Аналитические методы исследования и моделирования структуры в проектировании	ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.01.03	Актуальные проблемы истории и теории архитектуры	УК-5; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.01.04	Проектирование (по профилю направления)	УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.01.05	Социально-экологические проблемы архитектуры в контексте устойчивого развития	УК-1; ОПК-3; ОПК-5
Б1.О.01.06	Нормативно-правовые аспекты проектирования в условиях реконструкции	УК-1; ОПК-5
Б1.О.02	Цикл дисциплин (модуль) "Надпрофильный"	УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-3
Б1.О.02.01	Иностранный язык в профессиональной сфере	УК-4
Б1.О.02.02	Философия и методология научной и проектной деятельности	УК-5; ОПК-3
Б1.О.02.03	Педагогика и психология	УК-6
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.01	Цикл дисциплин (модуль) "Надпрофильный"	УК-1; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01.01	Новые типологии в архитектуре жилых и общественных зданий	УК-1; ПК-3
Б1.В.01.02	Концептуальные проекты и объекты современной архитектуры и градостроительства	УК-1; ПК-1
Б1.В.01.03	Методология архитектурно-планировочной организации жилой среды	ПК-3
Б1.В.01.04	Принципы проектирования высокоурбанизированных и многофункциональных зданий и сооружений	ПК-2; ПК-3
Б1.В.01.05	Профессиональная архитектурная практика	УК-2; ПК-2; ПК-4
Б1.В.01.06	Инновационные подходы в современном архитектурном проектировании	УК-1; ПК-2
Б1.В.01.07	Менеджмент и администрирование в архитектурно-строительной сфере	УК-1; УК-3; ПК-5
Б1.В.01.08	Новейшие тенденции в архитектурно-конструктивном проектировании	ПК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	УК-1; ПК-2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.01.01	Современная архитектура подземного и надземного пространства	УК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Современные тенденции формирования застройки исторических центров крупных городов	УК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	УК-1; УК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.02.01	Психологические аспекты архитектуры	УК-1; УК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Семиотика в архитектуре	УК-1; УК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.02.03	Самоорганизация профессионального развития	УК-6
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	УК-1; ПК-7
Б1.В.ДВ.03.01	Ресурсосберегающие технологии в архитектуре	УК-1; ПК-7
Б1.В.ДВ.03.02	Инновации в области проектирования инженерных систем зданий	УК-1; ПК-7
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	УК-1; ПК-3; ПК-8
Б1.В.ДВ.04.01	Инновационные методы проведения научных и предпроектных исследований	УК-1; ПК-3; ПК-8
Б1.В.ДВ.04.02	Методы социально-функциональных исследований в архитектурном проектировании	УК-1; ПК-3; ПК-8
Б2	Практика	УК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.01(Н)	Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; ОПК-3; ОПК-5
Б2.О.02(У)	Учебная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-6; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.В.01(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа	УК-1; ПК-3; ПК-4
Б2.В.02(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ФТД	Факультативы	УК-4; ПК-2; ПК-4
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-4; ПК-2; ПК-4
ФТД.В.01	Технический перевод	УК-4
ФТД.В.02	Оформление проектной документации объектов капитального строительства	ПК-2; ПК-4