УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности
_____ С. Е. Старостина

«29» декабря 2023 г.

Матрица компетенций к учебному плану

по направлению 54.03.01 Дизайн
профиль «Дизайн среды»
год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции		
Блок 1	Дисциплины (модули)	УК	ОПК	ПК
Обязательная часть				
Б1.О.01	Философия	УК-1;УК-5	ОПК-6	
Б1.О.02	История России	УК-1;УК-5	ОПК-6	
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4		
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8		
Б1.О.05	Русский язык и культура речи	УК-4		
Б1.О.06	Правоведение	УК-2;УК-11		
Б1.О.07	Менеджмент	УК-2; УК-6 УК-10		
Б1.О.08	Экономическая теория	УК-1; УК-2 УК-10		
Б1.О.09	Основы российской государственности	УК-5		
Б1.О.10	Культурология	УК-5	ОПК-2 ОПК-8	
Б1.О.11	Информатика и информационные технологии	УК-1		
Б1.О.12	Психология	УК-3; УК-6 УК-9		
Б1.О.13	Социология	УК-1;УК-5		
Б1.О.14	**Модуль " Художественный"**			
Б1.О.14.1	Пропедевтика в дизайне среды		ОПК-3	
Б1.О.14.2	Скульптура и пластическое моделирование			ПК-1
Б1.О.14.3	Рисунок		ОПК-3 ОПК-5	ПК-1
Б1.О.14.4	Живопись		ОПК-3 ОПК-5	ПК-1
Б1.О.15	**Модуль "Проектный"**			
Б1.О.15.1	Проектирование в дизайне среды	УК-2	ОПК-3 ОПК-4	ПК-1 ПК-4
Б1.О.15.2	Основы производственного мастерства	УК-2; УК-3 УК-6	ОПК-6 ОПК-7	ПК-4
Б1.О.15.3	Эргономика и антропометрия в дизайне	УК-9	ОПК-6	ПК-2;ПК-3
Б1.О.15.4	Начертательная геометрия	УК-2	ОПК-4	ПК-2

Б1.О.15.5	Художественное конструирование в дизайне	УК-2	ОПК-4	ПК-1;ПК-2
Б1.О.15.6	Моделирование и макетирование	УК-2	ОПК-4	ПК-1
Б1.О.16	Физическая культура и спорт	УК-7		
	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Б1.В.01	История искусств	УК-5	ОПК-1 ОПК-2 ОПК-6	
Б1.В.02	История дизайна, науки и техники	УК-5	ОПК-2 ОПК-8	
Б1.В.03	Современные тренды в дизайне, школы		ОПК-1 ОПК-2	
Б1.В.04	Теория и методология дизайна среды	УК-2; УК-3	ОПК-8 ОПК-7	ПК-4
Б1.В.05	Технический рисунок			ПК-1 ПК-3
Б1.В.06	Графический дизайн	УК-2		ПК-1 ПК-3
Б1.В.07	Материаловедение в дизайне среды		ОПК-1	ПК-2 ПК-4
Б1.В.08	Цветоведение и колористика		ОПК-4	ПК-1
Б1.В.09	Компьютерная графика в проектировании	УК-2	ОПК-4	ПК-1
Б1.В.10	Световой дизайн и мультимедийные технологии		ОПК-3 ОПК-4	ПК-1
Б1.В.11	Основы архитектуры зданий и сооружений	УК-2		ПК-2 ПК-4
Б1.В.12	Архитектурная графика		ОПК-4	ПК-1
Б1.В.13	Композиционное решение открытых пространств		ОПК-3	ПК-1
Б1.В.14	Оборудование и благоустройство среды		ОПК-6	ПК-2 ПК-4
Б1.В.15	Объемно-пространственная композиция		ОПК-3	ПК-3 ПК-2
Б1.В.16	Традиционное и современное оборудование в дизайне интерьера		ОПК-1	ПК-3 ПК-2
Б1.В.17	Арт-менеджмент и маркетинг в дизайнерской деятельности	УК-6 УК-10	ОПК-8	
Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору				
Б1.В.ДВ.01.1	Дизайн в системе культуры	УК-5	ОПК-2 ОПК-6	
Б1.В.ДВ.01.2	Историко-культурные аспекты средового проектирования	УК-5	ОПК-2 ОПК-6	
Б1.В.ДВ.02.1	Керамика		ОПК-4 ОПК-5	ПК-2

Б1.В.ДВ.02.2	Мелкая пластика		ОПК-4 ОПК-5	ПК-2
Б1.В.ДВ.03.1	Практикум в 3D моделирования	УК-2	ОПК-4	ПК-2;ПК-3
Б1.В.ДВ.03.2	Технологии обработки материалов	УК-2	ОПК-4	ПК-2;ПК-3
Б1.В.ДВ.04.1	Шрифтоведение и каллиграфия		ОПК-2 ОПК-4 ОПК-5	ПК-1
Б1.В.ДВ.04.2	Основы предпринимательской деятельности		ОПК-2 ОПК-4 ОПК-5	ПК-1
Б1.В.ДВ.04.3	Основы выставочной деятельности		ОПК-2 ОПК-4 ОПК-5	ПК-1
Б1.В.ДВ.05.1	Основы декорирования в дизайне	УК-2	ОПК-3	ПК-1;ПК-2
Б1.В.ДВ.05.2	Отделочные материалы в ландшафтном проектировании	УК-2	ОПК-3	ПК-1;ПК-2
Блок 2.	**Практика**			
	Обязательная часть			
Б2.О.01(У)	Учебная практика (учебно-ознакомительная практика)		ОПК-3 ОПК-6 ОПК-7	ПК-1 ПК-2
Б2.О.02(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР))	УК-2	ОПК-1 ОПК-2 ОПК-5	ПК-1 ПК-2
Б2.О.03(П)	Производственная практика (проектно-технологическая практика)	УК-6	ОПК-3 ОПК-4 ОПК-8	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)	УК-2	ОПК-3 ОПК-4	ПК-1 ПК-4
Блок 3.	***Государственная итоговая аттестация***			
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1 — 11	ОПК-1—8	ПК-1—4
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1 — 11	ОПК-1—8	ПК-1—4

Зав. кафедрой ТиИКИиД *подпись* Гомбоева М.И.