



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ для набора на 2024-2025 уч. год**

Образовательная программа 6В07307 - "Архитектура"
Группа образовательных программ В073 - "Архитектура"

Форма обучения: очная

Срок обучения: 3 года сокращенная

Академическая степень: бакалавр технических и гуманитарных наук

Код дисциплины	Наименование дисциплины	Цель	Общий объем в академических	Всего часов	Аудиторный объем лекц/лаб/пр	СРО (в том числе СРОП) в часах	Форма контроля	Распределение аудиторных занятий по курсам семестрам					
								I курс		II курс		III курс	
								1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
М-4. Модуль социально-культурного развития													
HUM 137	История Казахстана	ООД, ОК	5	150	1/0/2	105	ГЭ	5					
ЦИКЛ БАЗОВЫХ ДИСЦИПЛИН (БД)													
М-6. Модуль фундаментальной подготовки													
CIV584	Строительная механика	БД, ВК	5	150	1/0/2	105	Э	5					
М-7. Модуль базовой подготовки													
ARC157	Скульптура												
ARC455	Пластическое моделирование	БД, КВ	5	150	0/0/3	105	Э	5					
ARC551	Региональные особенности архитектуры												
ARC552	История искусства	БД, КВ	4	120	2/0/1	75	Э	4					
М-8. Модуль моделирования													
ARC507	Профессиональное моделирование в архитектуре III												
ARC187	Основы визуальной культуры	БД, КВ	5	150	0/0/3	105	Э	5					
ARC145	Профессиональное моделирование в архитектуре IV												
ARC465	Цифровое моделирование II	БД, КВ	5	150	0/0/3	105	Э		5				
ARC529	Профессиональное моделирование в архитектуре V												
ARC530	Цифровое моделирование III	БД, КВ	5	150	0/0/3	105	Э				5		
CSE831	Основы искусственного интеллекта												
М-9. Модуль инженерной подготовки													
CIV124	Инженерные системы зданий и сооружений	БД, ВК	5	150	2/0/1*					5			
ARC106	Архитектурная типология	БД, ВК	5	150	2/0/1*							5	
CIV164	Строительные конструкции	БД, ВК	5	150	2/0/1*								5
ARC555	Инженерное благоустройство и транспорт									5			
ARC588	Средовые объекты урбанизированных территорий	БД, КВ	6	180	2/0/2							6	
М-10. Модуль технологический													
ARC508	Архитектурная колористика и освещение												
ARC578	Светоцветовая организация среды	БД, КВ	5	150	1/0/2								5
ARC159	Современные материалы в архитектуре												
ARC575	Специальное оборудование интерьера	БД, КВ	6	150	2/0/1						5		
ARC531	Проектирование интерьеров												
MNG563	Основы устойчивого развития и ESG проекты в Казахстане	БД, КВ	5	150	0/0/3								
ARC461	Эргономика												
ARC553	Основы градостроительства												
ARC579	Оборудование городской среды	БД, КВ	6	180	2/0/2							6	
ARC558	Проектирование генерального плана												
ARC462	Урбология												
MNG562	Правовое регулирование интеллектуальной собственности	БД, КВ	5	150	1/0/2								5
ARC557	Ландшафтная архитектура												
ARC559	Ландшафтный дизайн	БД, КВ	4	120	0/0/3								4
ЦИКЛ ПРОФИЛИРУЮЩИХ ДИСЦИПЛИН (ПД)													
М-11. Модуль проектной подготовки													
ARC580	Методология проектирования архитектурных объектов	ПД, ВК	4	120	1/0/2*	105	Э						
ARC509	Комплексное проектирование I	ПД, ВК	5	150	0/0/3*	105	Э	5					4
ARC510	Комплексное проектирование II	ПД, ВК	5	150	0/0/3*	105	Э	5					
ARC440	Комплексное проектирование III	ПД, ВК	5	150	0/0/3*	105	Э						
ARC441	Комплексное проектирование IV	ПД, ВК	5	150	0/0/3*	105	Э		5				
ARC442	Комплексное проектирование V	ПД, ВК	5	150	0/0/3*	105	Э		5				
ARC443	Комплексное проектирование VI	ПД, ВК	5	150	0/0/3*	105	Э			5			
ARC444	Комплексное проектирование VII	ПД, ВК	5	150	0/0/3*	105	Э			5			
ARC445	Комплексное проектирование VIII	ПД, ВК	5	150	0/0/3*	105	Э				5		
ARC135	Преддипломный проект I											5	
ARC127	Комплексный проект I	ПД, КВ	5	150	0/0/3*	105	Э						
ARC403	Предпроектный анализ I												5
ARC128	Комплексный проект II	ПД, КВ	5	150	0/0/3*	105	Э						
ARC478	Принципы устойчивой архитектуры												5
ARC483	Энергоэффективное проектирование	ПД, КВ	5	150	2/0/1*	105	Э						5
ARC406	Рабочее проектирование												
ARC108	Энергоэффективное проектирование	ПД, КВ	5	150	0/0/3*	105	Э						5
М-12. Кэспи дайндик модулі													
ARC132	Основы BIM-технологий	ПД, ВК	5	150	0/0/3*	105	Э						5
ARC560	Современные нормативно-правовые аспекты в архитектуре и градостроительстве	ПД, ВК	4	120	2/0/1*	75	Э						4
MAP560	Геология в архитектуре												
ARC562	Вертикальная планировка объектов ландшафтной архитектуры	ПД, КВ	4	120	1/0/2*	75	Э		4				
ARC563	Реновация городских пространств												
ARC470	Оборудование рекреационных городских территорий	ПД, КВ	5	150	2/0/1*	105	Э			5			
ARC564	Реконструкция и модернизация зданий и комплексов												
ARC565	Реставрация памятников архитектуры	ПД, КВ	6	180	2/0/1*	135	Э						6
AAPI87	Производственная практика II	ПД, ВК	2									2	
AAPI400	Производственная практика III	ПД, ВК	2										2
М-9. Модуль итоговой аттестации													
ESA113	Написание и защита дипломной работы (проекта)	ИА	8										8
М-10. Модуль дополнительных видов обучения													

Итого по УНИВЕРСИТЕТУ:

34	31	30	30	30	30
65		60		60	60

Код пункта	Цели дисциплины	Кредиты					Всего
		обязательный компонент (ОК)	проектный компонент (ПК)	элективный компонент (ЭК)	по выбору студента (СВ)	по выбору преподавателя (СД)	
ООД	Цикл общеобразовательных дисциплин						5
БД	Цикл базовых дисциплин	5					5
ПД	Цикл профилирующих дисциплин		20	61			81
	Всего по теоретическому обучению:		56	35			91
ИА	Итоговая аттестация						177
	ИТОГО:	8					185

Решение Ученого совета КазНУТУ им. К.Сатпаева. Протокол № 12 от " 22 " апреля 2024 г.

Решение Учебно-методического совета КазНУТУ им. К.Сатпаева. Протокол № 6 от " 19 " апреля 2024 г.

Решение Ученого совета института Архитектуры и строительства им. Т.К.Басенова. Протокол № 7 от " 28 " марта 2024 г.

Член Правления - Профессор по академическим вопросам

Директор института АИС им. Т.К.Басенова

Заведующий кафедрой "Архитектура"

Представитель Совета от работодателей

(Handwritten signatures)

Ускенбаева Р.К.

Куспанглиев Б.У.

Султанова К.Р.

Маметов А.А.