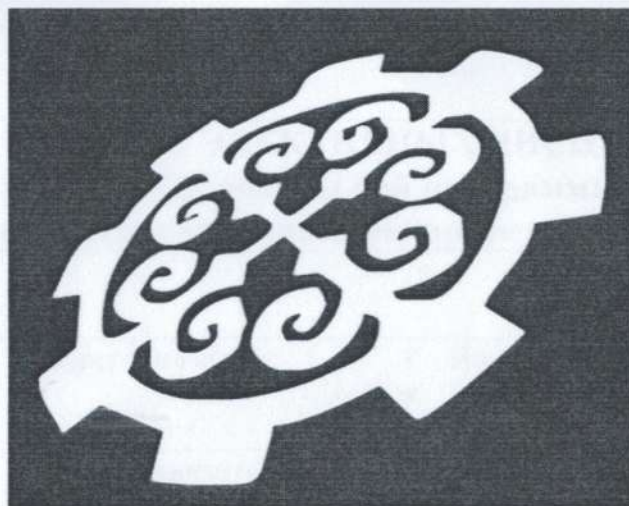


КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И. РАЗЗАКОВА

ВЫСШАЯ ШКОЛА МАГИСТРАТУРЫ



КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

Образовательная программа:

«Архитектурно-конструктивные принципы проектирования зданий и сооружений»

Бишкек 2023

Утверждаю



Проректор по академической работе

Элеманова Р.Ш.

» _____ 20__ г.

КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН

образовательной программы

«Архитектурно-конструктивные принципы проектирования зданий и сооружений»

№ П/П	Наименование дисциплины			
М.2.3	Современные методы расчета несущих систем	Пререквизиты	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Научно-технические задачи в строительстве ✓ Нормативно-правовые акты в строительстве (KG, KZ, RU, EU) 	
		Постреквизиты	✓ Научно-исследовательская практика	
	Трудоемкость в кредитах	3		
	Основы комплексного BIM проектирования зданий	Семестр	2	
М.2.4	Архитектурно-конструктивные принципы проектирования и конструирования зданий и сооружений	Пререквизиты	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Нормативно-правовые акты в строительстве (KG, KZ, RU, EU) ✓ Инженерно-планировочное решение и благоустройство территорий 	
		Постреквизиты	✓ Научно-исследовательская практика	
	Типология и архитектурно-конструктивное проектирование 1,2,3	Трудоемкость в кредитах	5	
		Семестр	3	
М.2.5	Принципы проектирования уникальных зданий и сооружений	Пререквизиты	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Нормативно-правовые акты в строительстве (KG, KZ, RU, EU) ✓ Инженерно-планировочное решение и благоустройство территорий 	
		Постреквизиты	✓ Научно-исследовательская практика	

	Проектирование уникальных зданий и сооружений	Трудоемкость в кредитах	5
	проектирование высотных и больше пролетных зданий	Семестр	3
М.2.6	Обследования и техническая экспертиза зданий и сооружений	Пререквизиты	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Научно-технические задачи в строительстве ✓ Планирование эксперимента ✓ Нормативно-правовые акты в строительстве (KG, KZ, RU, EU)
		Постреквизиты	✓ Научно-исследовательская практика
	Сейсмостойкость зданий и сооружений	Трудоемкость в кредитах	5
		Семестр	3
М.2.7	Инновационные методы проведения научно-проектных исследований	Пререквизиты	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Научно-технические задачи в строительстве ✓ Планирование эксперимента
		Постреквизиты	✓ Научно-исследовательская практика
	Компьютерные программы проектирования и расчета зданий и сооружений	Трудоемкость в кредитах	4
		Семестр	3
М.2.8	Разработка рабочих проектов	Пререквизиты	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Нормативно-правовые акты в строительстве (KG, KZ, RU, EU) ✓ Математическое моделирование ✓ Научно-технические задачи в строительстве ✓ Планирование эксперимента ✓ Инженерно-планировочное решение и благоустройство территорий
		Постреквизиты	✓ Научно-исследовательская практика
	Основы строительных норм и рабочих проектов	Трудоемкость в кредитах	5
		Семестр	3

Зав. кафедрой «ПВЗиСС»



Андашев А.Ж.