

Ряд №	Шифр дисциплины	Наименование дисциплин	Кол-во кредитов	Общие часы	Внеаудиторные часы	Аудиторные часы	В том числе			Пререквизит	Кореквизит	Семестр (осенний или весенний)	Неделя нагрузки по занятиям
							Лекция	Семинар	Лабораторная				
	МНФ-В00	Раздел гуманитарных дисциплин	6	180	135	45	45						3
1	МНФ-В01	Педагогика высшей школы и психология	4	120	90	30	30					У-1	2
2	МНФ-В02	Академическое письмо	2	60	45	15	15					У-1	1
	МІФ-В00	Раздел дисциплин по специальности	36	1080	855	225	150	75					14
1	МІФ-В01	Современные проблемы науки о специальности	6	180	150	30	30					Р-1	2
2	МІФ-В02	Методы исследования	6	180	150	30	30					Р-1	2
3	МІФ-В03	Численные методы решения дифференциальных уравнений	6	180	135	45	30	15				Р-1	2
4	МІФ-В04	Управление в строительстве	6	180	150	30	30					У-1	2
5	МІФ-В05	Информационные технологии в строительстве	6	180	135	45		45				У-1	3
6	МІФ-В06	Экспериментальные методы строительных конструкций	6	180	135	45	30	15				Р-1	3
ВЫБОРОЧНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ:													
Специализация: Промышленность и гражданское строительство													
	МІФ-В07	Выборочные дисциплины по специализации	30	900	705	195	120	75					13
1	МІФ-В07А	Качество и безопасность в строительстве и проектировании	6	180	135	45	30	15				Р-1	3
2	МІФ-В07В	1)инженерные железобетонные конструкции 2)пространственные железобетонные конструкции	12	360	270	90	60	30				У-1 Р-2	3 3
3	МІФ-В07С	1) специальные металлические конструкции 2) Расчет металлоконструкций многоэтажных зданий	6	180	150	30	30					Р-2	2

4	МІF-B07D	1) Способы примерного расчета строительных конструкций 2) Современные численные способы расчета строительных конструкций.	6	180	150	30		30				Y-1	2
---	-----------------	--	---	-----	-----	----	--	----	--	--	--	-----	---

Специализация: городское муниципальное строительство и хозяйство

	МІF-B07	Выборочные дисциплины по специализации	30	900	705	195	120	75					13
1	МІF-B07A	Управление проектами общественной инфраструктуры	6	180	135	45	30	15				P-1	3
2	МІF-B07B	1) Реконструкция населенных пунктов 2) Техническая эксплуатация инженерных систем населенных пунктов	12	360	270	90	60	30				Y-1 P-2	3 3
3	МІF-B07C	1) Альтернативные источники энергии городской инфраструктуры 2) Инженерная подготовка и благоустройство территорий с особыми условиями	6	180	150	30	30					P-2	2
4	МІF-B07D	1) Подземные сети городских территорий 2) Экологическое проектирование энергоносителей в городском хозяйстве	6	180	150	30		30				Y-1	2

Специализация: управление недвижимостью и экспертиза

	МІF-B07	Выборочные дисциплины по специализации	30	900	705	195	120	75					13
1	МІF-B07A	Управление проектами общественной инфраструктуры	6	180	135	45	30	15				P-1	3
2	МІF-B07B	1) планирование городского хозяйства 2) реконструкция городских строений	12	360	270	90	60	30				Y-1 P-2	3 3

3	MİF-B07C	1)Bina və qurğuların texniki ekspertizası 2)Daşınmaz əmlakın müayinəsi və sınağı	6	180	150	30	30					P-2	2
4	MİF-B07D	1)техническая экспертиза зданий и сооружений 2)осмотр и испытание недвижимости	6	180	150	30	30					Y-1	2

Специализация: организация и технология строительства зданий и сооружений

	MİF-B07	Выборочные дисциплины по специализации	30	900	705	195	120	75					13
1	MİF-B07A	Технология строительства инженерных зданий и сооружений	6	180	135	45	30	15				P-1	3
2	MİF-B07B	1)организация, планирование и управление строительством 2)управление инвестиционными проектами в строительстве	12	360	270	90	60	30				Y-1 P-2	3 3
3	MİF-B07C	1) Технология строительства специальных зданий и сооружений. 2) Технология строительства зданий и сооружений	6	180	150	30	30					P-2	2
4	MİF-B07D	1) Технология строительства монолитных железобетонных зданий. 2) Технология строительства зданий и инженерных сооружений	6	180	150	30	30					Y-1	2

Специализация: Теория устройств

	MİF-B07	Выборочные дисциплины по специализации	30	900	705	195	120	75					13
1	MİF-B07A	Качество и безопасность в строительстве и проектировании	6	180	135	45	30	15				P-1	3
2	MİF-B07B	1) Динамика и прочность строительных конструкций. 2)Способы армирования	12	360	270	90	60	30				Y-1 P-2	3 3

		строительных конструкций											
3	МІF-B07C	1)Пространственные конструкции 2)Основы теории пластичности и ползучести	6	180	150	30	30					P-2	2
4	МІF-B07D	1) современные численные методы расчета строительных конструкций 2)основы расчета конструкций с применением нелинейных моделей	6	180	150	30		30				Y-1	2

Специализация: Металлоконструкции

	МІF-B07	Выборочные дисциплины по специализации	30	900	705	195	120	75					13
1	МІF-B07A	Качество и безопасность в строительстве и проектировании	6	180	135	45	30	15				P-1	3
2	МІF-B07B	1) Конструкции из листового металла 2) Металлические трубы большого диаметра, бункеры и силосы	12	360	270	90	60	30				Y-1 P-2	3 3
3	МІF-B07C	1)металлические подвесные конструкции 2)предварительно напряженные металлические листовые конструкции	6	180	150	30	30					P-2	2
4	МІF-B07D	1)Расчет металлических каркасов многоэтажных зданий 2)металлические конструкции нефтегазовых установок	6	180	150	30		30				Y-1	2

Специализация: Железобетонные конструкции

	МІF-B07	Выборочные дисциплины по специализации	30	900	705	195	120	75					13
1	МІF-B07A	Качество и безопасность в строительстве и проектировании	6	180	135	45	30	15				P-1	3
2	МІF-B07B	1)Специальные железобетонные конструкции	12	360	270	90	60	30				Y-1 P-2	3 3

		2)Расчет железобетонных конструкций на основе нелинейных моделей											
3	МІF-B07C	1)многоэтажные железобетонные каркасные здания 2)ползучесть железобетонных конструкций	6	180	150	30	30					P-2	2
4	МІF-B07D	1)реконструкция и укрепление железобетонных конструкций 2)численные методы расчета железобетонных конструкций	6	180	150	30		30				Y-1	2

Специализация: динамика и сейсмостойкость зданий и сооружений													
	МІF-B07	Выборочные дисциплины по специализации	30	900	705	195	120	75					13
1	МІF-B07A	Качество и безопасность в строительстве и проектировании	6	180	135	45	30	15				P-1	3
2	МІF-B07B	1)Основы динамики сооружений и теории сейсмостойкости 2)методы и средства инженерного эксперимента	12	360	270	90	60	30				Y-1 P-2	3 3
3	МІF-B07C	1)испытания конструкций и сейсмостойкость монолитных зданий 2)инженерные методы обследования установок	6	180	150	30	30					P-2	2
4	МІF-B07D	1)инженерный анализ последствий землетрясений 2) диагностика и реконструкция зданий и сооружений	6	180	150	30	30					Y-1	2
Специализация: Строительство фундаментов и оснований													
	МІF-B07	Выборочные дисциплины по специализации	30	900	705	195	120	75					13
1	МІF-B07A	Расчет и проектирование оснований и фундаментов	6	180	135	45	30	15				P-1	3
2	МІF-B07B	1)Теория механики грунтов 2)Грунтоведение и специальная инженерная геология	12	360	270	90	60	30				Y-1 P-2	3 3
3	МІF-B07C	1)Расчет несущих конструкций на упругой основе 2)Расчет несущих конструкций на структурно-неустойчивых грунтах	6	180	150	30	30					P-2	2
4	МІF-B07D	1)численные методы расчета фундаментов 2)инженерные методы расчета фундаментов	6	180	150	30		30				Y-1	2
Количество учебных часов и кредитов			72	2160	1695	465	315	150					30

	ETi- B00	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА	48	1440									
1	ETi- B01	Научно-педагогическая практика	6	180									
2	ETi- B01	Научно-исследовательская практика	6	180									
3	ETi- B02	Исследовательская работа	6	180									
4	ETi- B03	Подготовка и защита магистерской диссертации	30	900									
Общее количество часов и кредитов по программе подготовки магистров специализации			120	3600									

ИНФОРМАЦИЯ О ЗАНЯТИЯХ

Учебный год		Кредит		Теория (по неделям)		Исследования, коммуникации и инновации. Проведение исследовательской работы		Сессия (неделя)		Количество экзаменов		Практика (неделя)		Диссертационная работа (неделя)		Каникулы	
I	P – 1	60	30	30	15			10	5	11	5					12	2
	Y – 1		30		15				5		6						10
II	P – 2	60	30	6	6	4	4			2	2	8	8	20		2	2
	Y – 2		30										20				
Всего:		120		36		4		10		13		8		20		14	

Проректор по учебной работе Азербайджанского архитектурно-строительного университета А.Ф.Гасымов	Директор Центра магистратуры Р.Й.Самедов	Утверждено на заседании Ученого совета Азербайджанского архитектурно-строительного университета от « » « 20 »-го года
--	--	--