

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Казанский государственный архитектурно-строительный университет

Утвержден:
Ректор

_____ **Низамов Р.К.**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Принят:

Ученым Советом университета
Протокол № 6 от 28.06.2021г.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ФИО	Рашит Курбангалиевич Низамов
Должность	Ректор
Дата подписания	12.07.2021
Уникальный программный код	44CB0851D4ABD9499ACF32F2829AA813F2602634

Квалификация выпускника - **бакалавр**
Нормативный срок обучения – **5 лет**
Форма обучения – **заочная**
Начало подготовки – **2021** год

Направление подготовки 08.03.01 Строительство
Направленность (профиль) «Экономика и управление недвижимостью»

Заочная форма обучения

Индекс	Наименование	Форма контроля				Индивидуальная работа	Всего		Итого академических часов					Распределение ЗЕ (УЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра	
		Экзамен	Зачет	Курсовой проект	Курсовая работа		Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Учебные занятия			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
									Лекции	Лабор. занятия	Практич. занятия				1 с.	2с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	9 с.		10 с.
		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя		Неделя		16	17	16	17	16	15	16	15	16	8			
		4/6	5/6	2/6	4/6		2/6	15	2/6	15	2/6	4/6													
Блок 1	Дисциплины (модули)	24	34	7	5	210	7888	430	58	424	6623	353	22 (90)	23 (82)	24 (96)	21 (92)	21 (94)	21 (92)	20 (92)	22 (104)	18 (90)	18 (80)			
Б1.О	Обязательная часть	12	23	1	1	119	4284	214	48	222	3595	205	22 (90)	23 (82)	24 (92)	21 (92)	16 (74)	8 (32)	3 (12)	2 (10)					
Б1.О.01	Физическая культура и спорт		1			Р	2	72	2		66		4	2(2)									ФВиС		
Б1.О.02	Психология социального взаимодействия		2			Кл, Р	4	144	6	6	128		4	4(12)									ПОС		
Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)		1			Кл, Р	3	108	8	4	92		4	3(12)									ИиФ		
Б1.О.04	Иностранный язык	2	1				7	252		24	215		13	3(12)	4(12)								Ин.яз.		
	1 семестр		1		Кл, Р	3	108		12	92		4													
	2 семестр	2			Кл, Р	4	144		12	123		9													
Б1.О.05	Философия		3			Кл, Р	3	108	6	6	92		4			3(12)							ИиФ		
Б1.О.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3	2				8	288	12	16	247		13	4(12)	4(16)								ИСиТС		
	2 семестр		2		РГР	4	144	4	8	128		4													
	3 семестр	3			РГР, К	4	144	8	8	119		9													
Б1.О.07	Правовое регулирование в отрасли. Коррупционные риски		4			Кл, Р	3	108	6	4	94		4			3(10)							ТСП		
Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности		5			РГР, К	3	108	6	4	90		4				3(14)						ТСП		
Б1.О.09	Экономика		5			Р, Кл	3	108	6	4	94		4				3(10)						ММ		
Б1.О.10	Физика	1				2 РГР	5	180	12	8	12	139		9	5(32)								ФЭиА		
Б1.О.11	Математика	12					9	324	16	16	274		18	4(16)	5(16)								ВМ		
	1 семестр	1			РГР, РР	4	144	8	8	119		9													
	2 семестр	2			2 РГР	5	180	8	8	155		9													
Б1.О.12	Инженерная и компьютерная графика	1	2				7	252	8	18	213		13	5(16)	2(10)								ГМ		
	1 семестр	1			2 РГР	5	180	8	8	155		9													
	2 семестр		2		2 ГР	2	72		10	58		4													

Заочная форма обучения

Индекс	Наименование	Форма контроля				Индивидуальная работа	Всего		Итого академических часов					Распределение ЗЕ (УЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра		
		Экзамен	Зачет	Курсовой проект	Курсовая работа		Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Учебные занятия			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс			
									Лекции	Лаб. занятия	Практич. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	9 с.		10 с.	
		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя		Неделя		16	17	16	17	16	15	16	15	16	8				
		4/6	5/6	2/6	4/6		2/6	15	2/6	15	2/6	4/6														
Б1.О.13	Химия		3			РР, К	3	108	6	4	4	90		4			3(14)									ХИЭС
Б1.О.14	Инженерная геодезия		3			РГР, К	3	108	6	4	4	90		4			3(14)									АДМТ
Б1.О.15	Теоретическая механика	2				2 РГР	4	144	10		10	115		9		4(20)										Механики
Б1.О.16	Техническая механика	3				РГР, РР	4	144	8		8	119		9			4(16)									Механики
Б1.О.17	Строительные материалы	4				Кл, Р	4	144	8	4	4	119		9				4(16)								СМ
Б1.О.18	Экология		3			Кл, Р	3	108	6	2	4	92		4			3(12)									ХИЭС
Б1.О.19	Инженерная геология		4			РГР	3	108	8	6	4	86		4			3(18)									ОФДСиИГ
Б1.О.20	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		3			Кл, Р	3	108	4		4	96		4			3(8)									МКиИС
Б1.О.21	Основы архитектуры	5		5		Кл	4	144	10		10	115		9					4(20)							Архитектуры
Б1.О.22	Основы водоснабжения и водоотведения		4			РГР, К	3	108	4	4	4	92		4			3(12)									ВиВ
Б1.О.23	Основы теплогазоснабжения и вентиляция		4			РГР, К	3	108	4	4	4	92		4			3(12)									ТЭГВ
Б1.О.24	Электротехника и электроснабжение		4			РГР, Кл	3	108	4	4	4	92		4			3(12)									ФЭиА
Б1.О.25	Технологические процессы в строительстве	5			5	Р	4	144	10		10	115		9				4(20)								ТСП
Б1.О.26	Основы геотехники		4			РГР, Р	3	108	4	4	4	92		4			3(12)									ОФДСиИГ
Б1.О.27	Средства механизации строительства		5			Р, К	2	72	6		4	58		4					2(10)							ТСП
Б1.О.28	Организация строительного производства		6			РГР, Р	4	144	8		8	124		4						4(16)						ТСП
Б1.О.29	Основы строительных конструкций	6				РГР, Р	4	144	8		8	119		9						4(16)						ЖБиКК
Б1.О.30	Экономика отрасли		8			РГР, К	3	108	6		6	87		9									3(12)			ЭПС

Заочная форма обучения

Индекс	Наименование	Форма контроля				Индивидуальная работа	Всего		Итого академических часов					Распределение ЗЕ (УЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра	
		Экзамен	Зачет	Курсовой проект	Курсовая работа		Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Учебные занятия			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
									Лекции	Лабор. занятия	Практич. занятия				1 с.	2с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	9 с.		10 с.
		Неделя		Неделя			Неделя					Неделя		Неделя											
		16 4/6	17 5/6	16 2/6	17 4/6		16 2/6	15	16 2/6	15	16 2/6	8 4/6													
Б1.О.31	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		9			РР, Р	2	72	6	4	58	4											2(10)		ЖБиКК
Б1.В	Часть формируемая участниками образовательных отношений	12	11	6	4		91	3604	216	10	202	3028	148			0 (4)	5 (20)	13 (60)	20 (92)	19 (92)	16 (80)	18 (80)			
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		3					328	4		324					0(4)									ФВиС
Б1.В.02	Организация изыскательских работ	6		6		Кл	5	180	10		10	151		9					5(20)						ЭУН
Б1.В.03	Территориально-пространственное развитие объектов недвижимости	7		7		Кл	5	180	10	10		151		9					5(20)						ЭУН
Б1.В.04	Диагностика и ТЭАД	6				РГР,Кл	5	180	10		10	151		9				5(20)							ЭПС
Б1.В.05	Основы ценообразования и сметного нормирования	7		7		Кл	4	144	10		10	115		9					4(20)						ЭУН
Б1.В.06	Основы контроля технического состояния объектов недвижимости	8		8		Кл	4	144	10		10	115		9						4(20)					ЭУН
Б1.В.07	Оценка машин, оборудования и нематериальных активов	7			7	Кл	5	180	10		10	151		9					5(20)						ЭУН
Б1.В.08	Регулирование инвестиционно-строительной деятельности		7			РГР,Кл	3	108	8		8	88		4					3(16)						ЭУН
Б1.В.09	Основы маркетинга		6			Р, Кл	3	108	10		10	79		4				3(20)							ЭПС
Б1.В.10	Управление рисками		8			РГР,Кл	3	108	8		8	88		4						3(16)					ЭУН
Б1.В.11	Бухгалтерский учет и налогообложение		7			Р, Кл	3	108	8		8	88		4					3(16)						ЭПС
Б1.В.12	Управление проектами	9		9		Кл	5	180	10		10	151		9								5(20)			ЭУН
Б1.В.13	Основы инвестиционно-строительной деятельности	9			9	Кл	5	180	10		10	151		9								5(20)			ЭУН

Заочная форма обучения

Индекс	Наименование	Форма контроля				Индивидуальная работа	Всего		Итого академических часов					Распределение ЗЕ (УЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра											
		Экзамен	Зачет	Курсовой проект	Курсовая работа		Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Учебные занятия			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс												
									Лекции	Лабр. занятия	Практич. занятия				1 с.	2с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	9 с.		10 с.										
																										Неделя		Неделя		Неделя		Неделя		Неделя	
																										16 4/6	17 5/6	16 2/6	17 4/6	16 2/6	15	16 2/6	15	16 2/6	8 4/6
Б1.В.14	Основы оценки недвижимого имущества	8			8	Кл	5	180	10		10	151		9									5(20)			ЭУН									
Б1.В.15	Стратегический менеджмент		8			РГР	3	108	8		8	88		4									3(16)			ЭПС									
Б1.В.16	Основы гражданского, земельного и жилищного законодательства		9			РГР	3	108	10		10	84		4									3(20)			ММ									
Б1.В.17	Финансы, денежное обращение и ипотека		9			РГР	3	108	10		10	84		4									3(20)			ЭУН									
Б1.В.18	Экономика недвижимости	10		10		Кл	5	180	10		10	151		9										5(20)		ЭПС									
Б1.В.19	Оценка стоимости предприятия (бизнеса)	10			10	Кл	5	180	10		10	151		9										5(20)		ЭУН									
Б1.В.20	Управление объектами недвижимости	8				Кл	4	144	10		10	115		9								4(20)				ЭУН									
Б1.В.21	Исследование рынка недвижимости		10			РГР	4	144	10		10	120		4										4(20)		ЭУН									
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		2				9	324	20		20	271		13										5(20)			4(20)								
Б1.В.ДВ.01	Б1.В.ДВ.01.01 Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности		5			РГР Кл	5	180	10		10	151		9										5(20)			ЭПС								
	Б1.В.ДВ.01.02 Безопасность на строительной площадке																																		
Б1.В.ДВ.02	Б1.В.ДВ.02.01 Экологическая экспертиза инвестиционно-строительных проектов		10			РГР	4	144	10		10	120		4											4(20)		ММ								
	Б1.В.ДВ.02.02 Энерго- и ресурсосбережения в строительстве и городском хозяйстве																																		

Заочная форма обучения

Индекс	Наименование	Форма контроля				Индивидуальная работа	Всего		Итого академических часов					Распределение ЗЕ (УЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра	
		Экзамен	Зачет	Курсовой проект	Курсовая работа		Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Учебные занятия			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
									Лекции	Лаб. занятия	Практич. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	9 с.		10 с.
		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя		Неделя		16	17	16	17	16	15	16	15	16	8			
		4/6	5/6	2/6	4/6		2/6	15	2/6	15	2/6	4/6													
Блок 2	Практики		7			24	864				864				3		3		6		6		6		
Б2.О	Обязательная часть		4			8	288				288				3		3		2						
Б2.О.01(У)	Изыскательская практика (Геодезическая)		4			3	108				108						3							АДМТ	
Б2.О.02(У)	Изыскательская практика (Геологическая)		6			2	72				72							2						ОФДСиИГ	
Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика		2			1	36				36			1										ЭУН	
Б2.О.04(У)	Практика по получению первичных профессиональных навыков и умений		2			2	72				72			2										ЭУН	
Б2.В	Часть формируемая участниками образовательных отношений		3			16	576				576						4		6		6				
Б2.В.01(П)	Технологическая практика		6			4	144				144						4							ЭУН	
Б2.В.02(П)	Исполнительская практика		8			6	216				216								6					ЭУН	
Б2.В.03(П)	Преддипломная практика		10			6	216				216											6		ЭУН	
Блок 3	Государственная итоговая аттестация					6	216				216												6		
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	216				216												6	ЭУН	

Заочная форма обучения

Индекс	Наименование	Форма контроля				Индивидуальная работа	Всего		Итого академических часов					Распределение ЗЕ (УЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра	
		Экзамен	Зачет	Курсовой проект	Курсовая работа		Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Учебные занятия			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
									Лекции	Лабор. занятия	Практич. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	9 с.		10 с.
		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя		Неделя		16 4/6	17 5/6	16 2/6	17 4/6	16 2/6	15	16 2/6	15	16 2/6	8 4/6			
		16 4/6	17 5/6	16 2/6	17 4/6		16 2/6	15	16 2/6	15	16 2/6	8 4/6													
Блок 1	Дисциплины (модули)	24	34	7	5		210	7888	430	58	424	6623		353	22 (90)	23 (82)	24 (96)	21 (92)	21 (94)	21 (92)	20 (92)	22 (104)	18 (90)	18 (80)	
Б1.О	Обязательная часть	12	23	1	1		119	4284	214	48	222	3595		205	22 (90)	23 (82)	24 (92)	21 (92)	16 (74)	8 (32)		3 (12)	2 (10)		
Б1.В	Часть формируемая участниками образовательных отношений	12	11	6	4		91	3604	216	10	202	3028		148			0 (4)		5 (20)	13 (60)	20 (92)	19 (92)	16 (80)	18 (80)	
Блок 2	Практики		7				24	864				864			3		3		6		6		6		
Б2.О	Обязательная часть		4				8	288				288			3		3		2						
Б2.В	Часть формируемая участниками образовательных отношений		3				16	576				576						4		6			6		
Блок 3	Государственная итоговая аттестация						6	216				216											6		
Объем программы бакалавриата							240																		
ИТОГОВЫЕ ДАННЫЕ																									
1	Количество аудиторных часов без элективных курсов физической культуры и спорта														90	82	92	92	94	92	92	104	90	80	
2	Количество курсовых работ				5														1		1	1	1	1	
3	Количество курсовых проектов			7															1	1	2	1	1	1	
4	Количество зачетов без элективных курсов физической культуры и спорта		33												3	3	5	6	4	2	2	3	3	2	
5	Количество экзаменов	24													3	3	2	1	2	3	3	3	2	2	
6	Всего зачетных единиц в году														48	48	48	48	48	48	48	48	48		

Заочная форма обучения

Индекс	Наименование	Форма контроля				Индивидуальная работа	Всего		Итого академических часов					Распределение ЗЕ (УЗ) в неделю по курсам и семестрам										Кафедра	
		Экзамен	Зачет	Курсовой проект	Курсовая работа		Зачетных единиц (ЗЕ)	Часов	Учебные занятия			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
									Лекции	Лабор. занятия	Практич. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	9 с.		10 с.
		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя		Неделя		16/4/6	17/5/6	16/2/6	17/4/6	16/2/6	15	16/2/6	15	16/2/6	8/4/6			
		16/4/6		17/5/6			16/2/6		17/4/6		16/2/6		15		16/2/6		15		16/2/6		8/4/6				
ФТД	Факультативы		7			7	252	20		22	210			1(6)	1(6)	1(6)	1(6)	1(6)	1(6)						
ФТД.01	Русский язык и культура речи		12			2	72			12	60			1(6)	1(6)										Ин.яз
ФТД.02	Деловой иностранный язык		3			1	36			6	30					1(6)									Ин.яз
ФТД.03	Коррупция и борьба с ней		4			1	36	4		2	30						1(6)								ПОС
ФТД.04	Гражданское население в противодействии идеологии терроризма		5			1	36	6			30						1(6)								ИиФ
ФТД.05	История Татарстана		6			1	36	4		2	30							1(6)							ИиФ
ФТД.06	Девелопмент городских территорий		7			1	36	6			30								1(6)						ЭУН