

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Казанский государственный архитектурно-строительный университет

Утвержден:
Ректор

_____ Низамов Р.К.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Принят:

Ученым Советом университета
Протокол № 6 от 28.06.2021г.

Квалификация выпускника - **бакалавр**
Нормативный срок обучения - **4 года**
Форма обучения – **очная**
Начало подготовки – **2021** год

Направление подготовки 38.03.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
Направленность (профиль) «Организация деятельности жилищно-коммунальном комплексе»

Очная 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 (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
									Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.		8 с.	
		Неделя		Неделя			Неделя					Неделя												
		16	18	16	18		16	18	16	12														
Блок 1	Дисциплины (модули)	24	39	3	8		210	7888	1706	120	1872	3236		954	26 (432)	28 (552)	26 (464)	28 (522)	26 (432)	28 (540)	28 (432)	20 (324)		
Б1.О	Обязательная часть	19	26	3	5		165	5940	1296	120	1302	2475		747	26 (432)	28 (498)	26 (416)	19 (342)	23 (336)	16 (270)	14 (208)	13 (216)		
Б1.О.01	Физическая культура и спорт		1			Р	2	72	2		30	31		9	2(32)									ФВиС
Б1.О.02	Психология социального взаимодействия		3			Кл, Р	4	144	32		32	71		9			4(64)							ПОС
Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)		1			Кл, Р	3	108	32		16	51		9	3(48)									ИиФ
Б1.О.04	Иностранный язык	2	1				7	252			120	96		36	3(48)	4(72)								Ин.яз.
	1 семестр		1		Кл, Р	3	108			48	51		9											
	2 семестр	2			Кл, Р	4	144			72	45		27											
Б1.О.05	Философия		2			Кл, Р	3	108	32		16	51		9		3(48)								ИиФ
Б1.О.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3	2				8	288	68		68	116		36		4(72)	4(64)							ИСиТС
	2 семестр		2		2 РГР	4	144	36		36	63		9											
	3 семестр	3			РГР, К	4	144	32		32	53		27											
Б1.О.07	Правовое регулирование в отрасли. Коррупционные риски		4			Кл, Р	3	108	36		18	45		9				3(54)						ТСП
Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности		5			РГР, К	3	108	32	8	8	51		9					3(48)					ТСП
Б1.О.09	Экономика		1		1	Кл	6	216	32		64	111		9	6(96)									ММ
Б1.О.10	Физика	1				2 РГР	5	180	48	16	32	57		27	5(96)									ФЭиА
Б1.О.11	Математика	12					9	324	68		86	116		54	4(64)	5(90)								ВМ
	1 семестр	1			РГР, РР	4	144	32		32	53		27											
	2 семестр	2			2 РГР	5	180	36		54	63		27											

Очная 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 (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
									Лекции	Лаб. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.		8 с.
		Неделя		Неделя			Неделя					Неделя											
		16	18	16	18		16	18	16	12													
Б1.О.12	Инженерная и компьютерная графика	1	2			5	180	32		52	60		36	3(48)	2(36)							ГМ	
	1 семестр	1			РГР	3	108	32		16	33		27										
	2 семестр		2		2 ГР	2	72			36	27		9										
Б1.О.13	Институциональная экономика	2				Р, Кл	4	144	36		36	45		27		4(72)							ММ
Б1.О.14	Инженерная геодезия		2			РГР,К	3	108	18	18	18	45		9		3(54)							АДМТ
Б1.О.15	Теоретическая механика		2			РГР,РР	3	108	36		18	45		9		3(54)							Механики
Б1.О.16	Технологический инжиниринг	3				РГР,РР	4	144	32		32	53		27			4(64)						Архитектуры
Б1.О.17	Строительные материалы		3			Р, Кл	3	108	32	8	8	51		9			3(48)						СМ
Б1.О.18	Экология		3			Кл, Р	3	108	32	6	10	51		9			3(48)						ХИЭС
Б1.О.19	Инженерная геология		3			РГР	3	108	32	10	6	51		9			3(48)						ОФДСиИГ
Б1.О.20	Муниципальный менеджмент	3	4		3		8	288	68		66	118		36			5(80)	3(54)					ММ
	3 семестр	3			Кл	5	180	32		48	73		27										
	4 семестр		4		Р,Кл	3	108	36		18	45		9										
Б1.О.21	Основы архитектуры	4		4		Кл	4	144	36		36	45		27				4(72)					Архитектуры
Б1.О.22	Основы водоснабжения и водоотведения		4			РГР,К	3	108	18	18	18	45		9				3(54)					ВиВ
Б1.О.23	Основы теплогасоснабжения и вентиляция		4			РГР,К	3	108	18	18	18	45		9				3(54)					ТЭГВ
Б1.О.24	Электротехника и электроснабжение		4			РГР,Кл	3	108	18	18	18	45		9				3(54)					ФЭиА
Б1.О.25	Управление капитальным ремонтом	5		5		Кл	5	180	32		32	89		27					5(64)				ММ
Б1.О.26	Экономика недвижимости		5			Р, Кл	3	108	32		16	51		9					3(48)				ЭУН
Б1.О.27	Лидерство		5			Р, Кл	3	108	32		16	51		9					3(48)				ММ
Б1.О.28	Организация и управление коммунальной энергетикой	5				Р, Кл	4	144	32		32	53		27					4(64)				ММ

Очная 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 (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
									Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.		8 с.	
		Неделя		Неделя			Неделя					Неделя												
		16	18	16	18		16	18	16	12														
Б1.О.29	Экономика городского хозяйства	5			5	Кл	5	180	32		32	89							5(64)					ММ
Б1.О.30	Контроль технического состояния жилого фонда	6				РГР, Кл	4	144	36		36	45								4(72)				ММ
Б1.О.31	Бухгалтерский учет и налогообложение в жилищно-коммунальном хозяйстве		6			РГР, Кл	3	108	18		36	45								3(54)				ЭПС
Б1.О.32	Основы гражданского, земельного и жилищного законодательства	6				Р, Кл	4	144	36		36	45								4(72)				ММ
Б1.О.33	Тарифная и ценовая политика в системе жилищно-коммунального хозяйства	67			6		9	324	68		68	134								5(72)	4(64)			ММ
		6 семестр	6		6	Кл	5	180	36		36	81												
		7 семестр	7			РГР, К	4	144	32		32	53												
Б1.О.34	Организация и обращение с твердыми коммунальными отходами		7	7		Кл	4	144	32		32	71									4(64)			ММ
Б1.О.35	Антимонопольное регулирование		7			Р, К	3	108	16		16	67									3(32)			ММ
Б1.О.36	Информационный менеджмент		7			Р, Кл	3	108	32		16	51									3(48)			ММ
Б1.О.37	Общественный контроль в системе жилищно-коммунального хозяйства	8				Р, Кл	4	144	36		36	45										4(72)		ММ
Б1.О.38	Организация деятельности в сфере жилищно-коммунального хозяйства		8			Р, Кл	4	144	36		36	63										4(72)		ММ
Б1.О.39	Управление многоквартирными домами	8			8	Кл	5	180	36		36	81										5(72)		ММ

Очная 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 (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
									Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.		8 с.
		Неделя		Неделя			Неделя					Неделя											
		16	18	16	18		16	18	16	12													
Б1.В	Часть формируемая участниками образовательных отношений	5	13		3		45	1948	410		570	761		207		0 (54)	0 (48)	9 (180)	3 (96)	12 (270)	14 (224)	7 (108)	
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		234 56					328	20		238	70				68(54)	62(48)	68(54)	62(48)	68(54)			ФВиС
Б1.В.02	Корпоративная и социальная ответственность		5			Р, Кл	3	108	32		16	51		9					3(48)				ММ
Б1.В.03	Концепция развития территорий		6		6	Кл	4	144	36		36	63		9						4(72)			ММ
Б1.В.04	Маркетинг в городском хозяйстве	4			4	Кл	4	144	36		18	45		27				4(54)					ММ
Б1.В.05	Социальная защита населения		7			Р, Кл	3	108	32		16	51		9							3(48)		ММ
Б1.В.06	Логистика сферы услуг		6			РР	2	72	18		18	27		9							2(36)		ММ
Б1.В.07	Основы риэлтерской деятельности		6			Р, Кл	3	108	36		18	45		9							3(54)		ММ
Б1.В.08	Обеспечение безопасности зданий и сооружений в период эксплуатации	8				Р, К	4	144	24		36	57		27								4(60)	ММ
Б1.В.09	Экономика строительства	4			4	К	5	180	36		36	81		27				5(72)					ММ
Б1.В.10	Предпринимательская деятельность в жилищно-коммунальном хозяйстве		6			Р, Кл	3	108	36		18	45		9							3(54)		ММ
Б1.В.11	Финансовая математика		7			2 К	3	108	16		32	51		9							3(48)		ММ
Б1.В.12	Экологическая экспертиза инвестиционно-строительных проектов		8			РГР, К	3	108	24		24	51		9								3(48)	ММ

Очная форма обучения

Индекс	Наименование	Форма контроля				Индивидуальная работа	Всего		Итого академических часов					Распределение 3Е (УЗ) в неделю по курсам и семестрам								Кафедра	
		Экзамен	Зачет	Курсовой проект	Курсовая работа		Зачетных единиц (3Е)	Часов	Учебные занятия (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
									Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.		8 с.
		Неделя		Неделя			Неделя					Неделя											
		16	18	16	18		16	18	16	12													
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2				8	288	64		64	106		54							8(128)			
Б1.В.ДВ.01	Б1.В.ДВ.01.01 Диагностика производственно-хозяйственной деятельности	7				РГР, Кл	4	144	32		32	53								4(64)		ММ	
	Б1.В.ДВ.01.02 Инвестиционный анализ																						
Б1.В.ДВ.02	Б1.В.ДВ.02.01 Управление персоналом	7				Р, К	4	144	32		32	53								4(64)		ММ	
	Б1.В.ДВ.02.02 Управление ресурсами объектов жилищно-коммунального хозяйства																						

Очная 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 (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
									Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.		8 с.	
		Неделя		Неделя			Неделя					Неделя												
		16	18	16	18		16	18	16	12														
Блок 2	Практики		5			24	864				864					6		6		6		6		
Б2.О	Обязательная часть		2			6	216				216					6								
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		2			3	108				108					3								ММ
Б2.О.02(У)	Технологическая (проектно–технологическая) практика		2			3	108				108					3								ТСП
Б2.В	Часть формируемая участниками образовательных отношений		3			18	648				648						6		6		6			
Б2.В.01(П)	Технологическая (проектно–технологическая) практика		4			6	216				216						6							ММ
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика		6			6	216				216							6						ММ
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика		8			6	216				216										6			ММ
Блок 3	Государственная итоговая аттестация					6	216				216										6			
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	216				216										6			ММ

Очная 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 (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
									Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.		8 с.
		Неделя		Неделя			Неделя					Неделя											
		16	18	16	18		16	18	16	12													
Блок 1	Дисциплины (модули)	24	39	3	8		210	7888	1706	120	1872	3236		954	26 (432)	28 (552)	26 (464)	28 (522)	26 (432)	28 (540)	28 (432)	20 (324)	
Блок 2	Практики		6				24	864				864				6		6		6		6	
Блок 3	Государственная итоговая аттестация						6	216				216										6	
Объем программы бакалавриата							240								26	34	26	34	26	34	26	34	
ИТОГОВЫЕ ДАННЫЕ																							
1	Количество аудиторных часов без элективных курсов физической культуры и спорта														432	498	416	468	384	486	432	324	
2	Среднее количество обязательных аудиторных часов в неделю														27	27,7	26	26	24	27	27	27	
3	Количество курсовых работ				8										1		1	2	1	2		1	
4	Количество курсовых проектов			3														1	1		1		
5	Количество зачетов без элективных курсов физической культуры и спорта		34												4	5	4	5	4	5	5	2	
6	Количество экзаменов	24													3	3	3	3	3	3	3	3	
7	Трудоёмкость дисциплин														53,5	54,8	57,4	54,8	57,4	54,8	57,4	51,8	
8	Всего зачетных единиц в году														60		60		60		60		

Очная 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 (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
									Лекции	Лаб. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.		8 с.
		Неделя		Неделя			Неделя					Неделя											
		16	18	16	18		16	18	16	12													
ФТД	Факультативы		7			7	252	52		66	134			1(16)	1(18)	1(16)	1(18)	1(16)	1(18)	1(16)			
ФТД.01	Русский язык и культура речи		12			2 Р	2	72		34	38			1(16)	1(18)								Ин.яз
ФТД.02	Деловой иностранный язык		3			К	1	36		16	20					1(16)							Ин.яз
ФТД.03	Коррупция и борьба с ней		4			Р	1	36	10	8	18						1(18)						ПОС
ФТД.04	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма		5			Р	1	36	16		20						1(16)						ИиФ
ФТД.05	История Татарстана		6			Р	1	36	10	8	18								1(18)				ИиФ
ФТД.06	Этика делового общения в жилищно-коммунальном хозяйстве		7			Р	1	36	16		20									1(16)			ММ

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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