

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 – **очно-заочная**
Начало подготовки – **2021** год

Направление подготовки 08.03.01 Строительство
Направленность (профиль) «Промышленное и гражданское строительство»

Очно-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 (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс				
									Лекции	Лаб. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	9 с.		А с.		
		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя		Неделя		16	18 1/6	16	17	16	15	16	15	13	12 1/6					
		16	18 1/6	16	17		16	15	16	15	13	12 1/6															
Блок 1	Дисциплины (модули)	23	38	5	7		210	7888	1072	202	1012	4657		945	24 (256)	24 (248)	21 (212)	21 (260)	22 (224)	20 (200)	21 (256)	21 (238)	20 (200)	16 (192)			
Б1.О	Обязательная часть	12	23	1	1		119	4284	536	106	606	2505		531	24 (256)	24 (244)	21 (208)	16 (196)	17 (160)	10 (96)	5 (64)		2 (24)				
Б1.О.01	Физическая культура и спорт		2			Р	2	72			18	45		9		2(18)											ФВиС
Б1.О.02	Психология социального взаимодействия		1			Кл, Р	4	144	16		16	103		9	4(32)												ПОС
Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)		1			Кл, Р	3	108	16		16	67		9	3(32)												ИиФ
Б1.О.04	Иностранный язык	2	1				7	252			68	148		36													Ин.яз.
	1 семестр		1			Кл, Р	3	108			32	67		9	3(32)	4(36)											
	2 семестр	2				Кл, Р	4	144			36	81		27													
Б1.О.05	Философия		2			Кл, Р	3	108	18		16	65		9		3(34)											ИиФ
Б1.О.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3	2				8	288	34		34	184		36		4(36)	4(32)										ИСиТС
	2 семестр		2			2 РГР	4	144	18		18	99		9													
	3 семестр	3				РГР, К	4	144	16		16	85		27													
Б1.О.07	Правовое регулирование в отрасли. Коррупционные риски		4			Кл, Р	3	108	16		16	67		9				3(32)									ТСП
Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности		6			РГР, К	3	108	16	8	8	67		9						3(32)							ТСП
Б1.О.09	Экономика		5			Р, Кл	3	108	16		16	67		9					3(32)								ММ
Б1.О.10	Физика	1				2 РГР	5	180	32	16	16	89		27	5(64)												ФЭиА
Б1.О.11	Математика	12					9	324	34		68	168		54													ВМ
	1 семестр	1				РГР, РР	4	144	16		32	69		27	4(48)	5(54)											
	2 семестр	2				2 РГР	5	180	18		36	99		27													

Очно-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 (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс				
									Лекции	Лаб. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	9 с.		А с.		
		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя		Неделя		16	18 1/6	16	17	16	15	16	15	13	12 1/6					
		16	18 1/6	16	17		16	15	16	15	13	12 1/6															
Б1.О.12	Инженерная и компьютерная графика	1	2				7	252	16		50	150		36												ГМ	
	1 семестр	1				2 РГР	5	180	16		32	105		27	5(48)	2(18)											
	2 семестр		2			2 ГР	2	72			18	45		9													
Б1.О.13	Химия		3			РР, К	3	108	16	10	6	67		9			3(32)									ХИЭС	
Б1.О.14	Инженерная геодезия		3			РГР, К	3	108	16	16	16	51		9			3(48)									АДМТ	
Б1.О.15	Теоретическая механика	2				2 РГР	4	144	24		24	69		27		4(48)										Механика	
Б1.О.16	Техническая механика	3				РГР, РР	4	144	16		16	85		27			4(32)									Механика	
Б1.О.17	Строительные материалы	3				Кл, Р	4	144	16	8	8	85		27			4(32)									СМ	
Б1.О.18	Экология		3			Кл, Р	3	108	16	6	10	67		9			3(32)									ХИЭС	
Б1.О.19	Инженерная геология		5			РГР	3	108	16	10	6	67		9				3(32)								ОФДСиИГ	
Б1.О.20	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		5			Кл, Р	3	108	16		16	67		9				3(32)								МКиИС	
Б1.О.21	Основы архитектуры	4		4		Кл	4	144	34		34	49		27												Архитектура	
Б1.О.22	Основы водоснабжения и водоотведения		4			РГР, К	3	108	16	8	8	67		9				3(32)								ВиВ	
Б1.О.23	Основы теплогасоснабжения и вентиляция		4			РГР, К	3	108	16	8	8	67		9				3(32)								ТЭГВ	
Б1.О.24	Электротехника и электроснабжение		4			РГР, Кл	3	108	16	8	8	67		9				3(32)								ФЭиА	
Б1.О.25	Технологические процессы в строительстве	5			5	Р	4	144	16		16	85		27					4(32)							ТСП	
Б1.О.26	Основы геотехники		6			РГР, Р	3	108	14	8	14	63		9									3(36)			ОФДСиИГ	
Б1.О.27	Средства механизации строительства		7			Р, К	2	72	16		16	31		9									2(32)			ТСП	

Очно-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 (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
									Лекции	Лаб. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	9 с.		А с.
		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя		Неделя		16	18 1/6	16	17	16	15	16	15	13	12 1/6			
Б1.О.28	Организация строительного производства		6			РГР, Р	4	144	14		14	107						4(28)						ТСП	
Б1.О.29	Основы строительных конструкций	5				РГР, Р	4	144	16		16	85					4(32)							ЖБиКК	
Б1.О.30	Экономика отрасли		7			РГР, К	3	108	16		16	67							3(30)					ЭПС	
Б1.О.31	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		9			РР, Р	2	72	12		12	39									2(24)			ЖБиКК	
Б1.В	Часть формируемая участниками образовательных отношений	11	15	4	6		91	3604	536	96	406	2152				0 (4)	0 (4)	5 (64)	5 (64)	10 (104)	16 (192)	21 (238)	18 (176)	16 (192)	
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		23					328	8			320			164(4)	164(4)									ФВиС
Б1.В.02	Основания и фундаменты зданий, сооружений	8	7		8		7	252	46		30	140									3(32)	4(44)			ОФДСиИГ
	7 семестр		7			РГР	3	108	16		16	67													
	8 семестр	8			8	Р	4	144	30		14	73													
Б1.В.03	Сопротивление материалов	5	4				8	288	48	16	32	156					3(32)	5(64)							Механика
	4 семестр		4			РГР	3	108	16	16		67													
	5 семестр	5				РГР	5	180	32		32	89													
Б1.В.04	Строительная механика	6	7				8	288	48		32	172								5(44)	3(32)				Механика
	6 семестр	6				РГР	5	180	30		14	109													
	7 семестр		7			РГР	3	108	16		16	67													
Б1.В.05	Архитектура зданий и сооружений	67		7	6		9	324	62		46	162													Архитектура
	6 семестр	6			6	Кл	5	180	30		30	93				5(60)	4(48)								
	7 семестр	7		7		Кл	4	144	32		16	69													

Очно-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 (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
									Лекции	Лаб. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	9 с.		А с.
		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя		Неделя		16	18 1/6	16	17	16	15	16	15	13	12 1/6			
		16	18 1/6	16	17		16	15	16	15	13	12 1/6													
Блок 2	Практики		7			24	864				864					6	6		6		6				
Б2.О	Обязательная часть		4			8	288				288					6	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		4			1	36				36					1								ЖБиКК	
Б2.О.04(У)	Практика по получению первичных профессиональных навыков и умений		4			2	72				72					2								МКиИС ЖБиКК ОФДСиИГ ТСП	
Б2.В	Часть формируемая участниками образовательных отношений		3			16	576				576						4		6		6				
Б2.В.04(П)	Технологическая практика		6			4	144				144						4							ТСП	
Б2.В.05(П)	Исполнительская практика		8			6	216				216								6					МКиИС ЖБиКК ОФДСиИГ ТСП	
Б2.В.06(Пд)	Преддипломная практика		10			6	216				216											6		МКиИС ЖБиКК ОФДСиИГ ТСП	
Блок 3	Государственная итоговая аттестация					6	216				216												6		
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	216				216												6	МКиИС ЖБиКК ОФДСиИГ ТСП	

Очно-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 (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		
									Лекции	Лаб. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	9 с.		А с.
		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя		Неделя		16	18 1/6	16	17	16	15	16	15	13	12 1/6			
		16	18 1/6	16	17		16	15	16	15	13	12 1/6													
Блок 1	Дисциплины (модули)	23	38	5	7		210	7888	1072	202	1012	4657		945	24 (256)	24 (248)	21 (212)	21 (260)	22 (224)	20 (200)	21 (256)	21 (238)	20 (200)	16 (192)	
Б1.О	Обязательная часть	12	23	1	1		119	4284	536	106	606	2505		531	24 (256)	24 (244)	21 (208)	16 (196)	17 (160)	10 (96)	5 (64)		2 (24)		
Б1.В	Часть формируемая участниками образовательных отношений	11	15	4	6		91	3604	536	96	406	2152		414		0 (4)	0 (4)	5 (64)	5 (64)	10 (104)	16 (192)	21 (238)	18 (176)	16 (192)	
Блок 2	Практики		7				24	864				864						6		6		6		6	
Б2.О	Обязательная часть		4				8	288				288						6		2					
Б2.В	Часть формируемая участниками образовательных отношений		3				16	576				576								4		6		6	
Блок 3	Государственная итоговая аттестация						6	216				210												6	
Объем программы бакалавриата							240								24	24	21	27	22	26	21	27	20	28	
ИТОГОВЫЕ ДАННЫЕ																									
1	Количество аудиторных часов без элективных курсов физической культуры и спорта														256	244	208	260	224	200	256	238	200	192	
2	Среднее количество обязательных учебных занятий в неделю														16	13,5	13	15,3	14	13,4	16	15,9	15,4	16	
3	Количество курсовых работ				7														1	1	1	2	1	1	
4	Количество курсовых проектов			5														1		1	2	1			
5	Количество зачетов (без элективных курсов по физической культуре и спорту)		36												3	4	3	6	3	3	5	3	4	2	
6	Количество экзаменов	23													3	3	3	1	3	2	2	2	2	2	
7	Трудоемкость дисциплин в период теоретического обучения														49,5	52,2	53	44	47,3	45	43,4	45	48,5	42	
8	Всего ЗЕ в году						240								48		48		48		48		48		

Очно-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 (УЗ)			СР	КСР	Контроль	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс					
									Лекции	Лаб. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.	9 с.		А с.			
		Неделя		Неделя			Неделя		Неделя		Неделя		16	18 1/6	16	17	16	15	16	15	13	12 1/6						
		16	18 1/6	16	17		16	15	16	15	13	12 1/6																
ФТД	Факультативы		9				9	324	28	4	22	270			1(6)	1(6)	1(6)	2(12)	2(12)	1(6)	1(6)							
ФТД.01	Русский язык и культура речи		12			2 Р	2	72			12	60			1(6)	1(6)												Ин.яз
ФТД.02	Деловой иностранный язык		3			К	1	36			6	30					1(6)										Ин.яз	
ФТД.03	Коррупция и борьба с ней		4			Р	1	36	4		2	30						1(6)									ПОС	
ФТД.04	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма		5			Р	1	36	6			30						1(6)									ИиФ	
ФТД.05	История Татарстана		6			Р	1	36	4		2	30						1(6)									ИиФ	
ФТД.06	Основы разработки документации в дипломном проектировании		7			Р	1	36	6			30								1(6)							МКиИС ЖБиКК ОФДСиИГ ТСП	
ФТД.07	Технологии КНАУФ		4				1	36	4	2		30						1(6)									СМ	
ФТД.08	Современные материалы в строительстве		5				1	36	4	2		30						1(6)									СМ	