

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 - **магистр**

Нормативный срок обучения - **2 года**

Форма обучения – **заочная**

Начало подготовки – **2021** год

Направление подготовки **08.04.01 Строительство**

Направленность (профиль) **«Проектирование, строительство и эксплуатация автомобильных дорог»**

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Номер	Дата
16	Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство		
16.038	Руководитель строительной организации	35739	27.01.2015
16.114	Организатор проектного производства в строительстве	45993	16.03.2017

Тип (типы) задач профессиональной деятельности
Проектный
Технологический

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
									Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.		5с.
		Неделя		Неделя			Неделя													
		16 4/6	12 1/6	16 5/6	7 4/6															
Блок 1	Дисциплины (модули)	9	10	3	3		75	2700	128		198	2253		121	21 (78)	21 (84)	20 (100)	13 (64)		
Б1.О	Обязательная часть	1	5				19	684	30		38	587		29	9(36)	7(24)	3(8)			
Б1.О.01	Психология. Социальные коммуникации	2				2 Р	4	144	6		6	123		9		4(12)				ПОС
Б1.О.02	Деловой иностранный язык		3			Р	3	108			8	96		4			3(8)			Ин.яз.
Б1.О.03	Прикладная математика		2			РГР	3	108	6		6	92		4		3(12)				ИСТС
Б1.О.04	Основы научных исследований		1			Р, К	3	108	6		6	92		4	3(12)					ХИЭС
Б1.О.05	Организация проектно-изыскательской деятельности		1			Р, Кл	3	108	6		6	92		4	3(12)					АДМТ
Б1.О.06	Организация и управление производственной деятельностью		1			2 К	3	108	6		6	92		4	3(12)					ЭПС
Б1.В	Часть формируемая участниками образовательных отношений	8	5	3	3		56	2016	98		160	1666		92	12(42)	14(60)	17(92)	13(64)		
Б1.В.01	Технологии информационного моделирования автомобильных дорог	2	1	2			9	324	18		18	275		13	3(12)	6(24)				АДМТ
			1			К	3	108	6		6	92		4						
		2		2		Кл	6	216	12		12	183		9						
Б1.В.02	Цементобетон для транспортного строительства	1				Р	4	144	6		6	123		9	4(12)					АДМТ
Б1.В.03	Объекты дорожного сервиса на автомобильных дорогах		2			Р, Кл	3	108	6		12	86		4		3(18)				АДМТ
Б1.В.04	Объемное проектирование асфальтобетонных смесей		3			Р, Кл	3	108	8		16	80		4			3(24)			АДМТ
Б1.В.05	Управление автомобильными дорогами и дорожной деятельностью		3			Р, Кл	3	108	8		16	80		4			3(24)			АДМТ
Б1.В.06	Строительство автомобильных дорог в особых условиях		4			РГР	3	108	8		16	80		4				3(24)		АДМТ
Б1.В.07	Разработка проектов планировки территорий	1			1	Р	5	180	6		12	153		9	5(18)					АДМТ

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
									Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.		5с.
		Неделя		Неделя			Неделя													
		16 4/6	12 1/6	16 5/6	7 4/6															
Б1.В.08	Менеджмент качества и организация строительного контроля	2			2	Р	5	180	6		12	153		9		5(18)				АДМТ
Б1.В.09	Управление состоянием автомобильных дорог	3		3		Р	6	216	8		16	183		9		6(24)				АДМТ
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	4					5	180	8		8	155		9				5(16)		
Б1.В.ДВ.01.01	Использование местных материалов и отходов промышленности в дорожном строительстве	4				Р	5	180	8		8	155		9				5(16)		АДМТ
Б1.В.ДВ.01.02	Специальные разделы технологии строительства автомобильных дорог	4				РГР	5	180	8		8	155		9				5(16)		АДМТ
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	3		3			5	180	8		12	151		9				5(20)		
Б1.В.ДВ.02.01	Техническая экспертиза объектов транспортной инфраструктуры	3		3		Р	5	180	8		12	151		9				5(20)		АДМТ
Б1.В.ДВ.02.02	Управление проектами в дорожном строительстве	3		3		Р	5	180	8		12	151		9				5(20)		АДМТ
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	4			4		5	180	8		16	147		9				5(24)		
Б1.В.ДВ.03.01	Применение геосинтетических материалов в дорожных конструкциях	4			4	К	5	180	8		16	147		9				5(24)		АДМТ
Б1.В.ДВ.03.02	Управление ремонтом и содержанием автомобильных дорог	4			4	К	5	180	8		16	147		9				5(24)		АДМТ

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
									Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.		5с.
		Неделя		Неделя			Неделя	16 4/6				12 1/6	16 5/6	7 4/6						
Блок 2	Практики		5				39	1404	30			1374				9		18	12	
Б2.О	Обязательная часть		3				27	972	18			954				6		9	12	
Б2.О.01(П)	Исполнительская практика		24				15	540	12			528				6		9		АДМТ
Б2.О.02(П)	Преддипломная практика		5				12	432	6			426							12	АДМТ
Б2.В	Часть формируемая участниками образовательных отношений		2				12	432	12			420				3		9		
Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика		2				3	108	6			102				3				АДМТ
Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская работа		4				9	324	6			318						9		АДМТ
Блок 3	Государственная итоговая аттестация						6	216											6	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	216											6	АДМТ

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
									Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.		5с.
															Неделя		Неделя			Неделя
16 4/6	12 1/6	16 5/6	7 4/6																	
Блок 1	Дисциплины (модули)	9	10	3	3	75	2700	128		198	2253		121	21 (78)	21 (84)	20 (100)	13 (64)			
Блок 2	Практики		5			39	1404	30			1374				9		18	12		
Блок 3	Государственная итоговая аттестация					6	216											6		
Объем программы магистратуры						120	4320							21	30	20	31	18		
ИТОГОВЫЕ ДАННЫЕ																				
Количество учебных занятий														78	84	100	64			
Количество курсовых работ					3									1	1		1			
Количество курсовых проектов				3											1	2				
Количество зачетов			10											4	2	3	1			
Количество экзаменов		9												2	3	2	2			
Всего зачетных единиц в году						120								51		51		18		

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
									Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия				1 с.	2 с.	3 с.	4 с.		5с.
															Неделя		Неделя			Неделя
															16 4/6	12 1/6	16 5/6	7 4/6		
ФТД	Факультативы		2			2	72	6		6	46		8		1 (6)	1 (6)				
ФТД.01	Автомобильные дороги (Часть 1)		2			1	36	6			26		4		1(6)				АДМТ	
ФТД.02	Автомобильные дороги (Часть 2)		3			1	36			6	26		4			1(6)			АДМТ	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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