

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Иркутский национальный исследовательский технический университет»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе магистратуры
(адаптированная программа)

08.04.01 Строительство

УТВЕРЖДАЮ

Ректор М.В. Корняков



2025 г.

Программа магистратуры: Проектирование, строительство и эксплуатация автомобильных дорог
Кафедра: Автомобильных дорог
Институт: Архитектуры, строительства и дизайна

Квалификация: магистр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г
Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
проектный
организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

В.В. Смирнов / В.В. Смирнов/

Директор института

В.В. Пешков / В.В. Пешков/

Зав. кафедрой

В.Б. Балабанов / В.Б. Балабанов/

Руководитель ООП

С.С. Шабуров / С.С. Шабуров/

08.04.01 Проектирование, строительство и эксплуатация автомобильных дорог (адаптированная программа) (АДм-25), год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов				Курс 1								Курс 2								Закрепленная
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Ауд.	СР	Контроль	Семестр 1 [13 нед]				Семестр 2 [13 нед]				Семестр 3 [11 нед]				Семестр 4 [нед]			
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	По плану	Ауд.	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)							60	2160	557	1315	288	78	13	104	453	39	26	143	440	44	22	88	422					
Обязательная часть							15	540	150	354	36	13		39	92			65	151			33	111					
Б1.Б.01	Академическое письмо		1				1	36	13	23				13	23													213
Б1.Б.02	Философия науки		1				2	72	26	46		13		13	46													201
Б1.Б.03	Иностранный язык для магистрантов		123				3	108	37	71				13	23			13	23			11	25					206
Б1.Б.04	Моделирование в решении научно-технических задач строительства		2				3	108	26	82								26	82									109
Б1.Б.05	Организация, управление проектно-исследовательской и производственной деятельностью	2	3				6	216	48	132	36							26	46			22	86					109
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							45	1620	407	961	252	65	13	65	361	39	26	78	289	44	22	55	311					
Б1.В.01	Методы решения научно-технических задач в строительстве	1					3	108	26	46	36	13		13	46													109
Б1.В.02	Технология и организация строительства автомобильных дорог	1					3	108	26	46	36	13		13	46													109
Б1.В.03	Научные основы эксплуатации автомобильных дорог		1				3	108	26	82		13		13	82													109
Б1.В.04	Прогрессивные технологии ремонта и содержания автомобильных дорог	3			3		4	144	33	75	36									11		22	75					109
Б1.В.05	Современные методы проектирования автомобильных дорог	2	1		2		5	180	52	92	36		13		23	13		26	69									109
Б1.В.06	Современные дорожно-строительные материалы	3					4	144	33	75	36									22		11	75					109
Б1.В.07	Проектирование уличной дорожной сети	2					4	144	39	69	36					13		26	69									109
Б1.В.08	Специальные главы по проектированию городских улиц и дорог	1					4	144	26	82	36	13		13	82													109
Б1.В.09	Реконструкция автомобильных дорог в условиях региона		3				3	108	33	75										11		22	75					109
Б1.В.10	ТЭО инвестиций в дорожном строительстве		1				3	108	26	82		13		13	82													109
Б1.В.11	Информационные технологии в строительстве		2				3	108	26	82							26		82									109
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2				3	108	39	69						13		26	69									
Б1.В.ДВ.01.01	Безопасность функционирования транспортных сооружений		2				3	108	39	69						13		26	69									109
Б1.В.ДВ.01.02	Безопасное функционирование и экологическая безопасность транспортных сооружений		2				3	108	39	69						13		26	69									109
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		3				3	108	22	86											22		86					
Б1.В.ДВ.02.01	Контроль качества при строительстве автомобильных дорог		3				3	108	22	86											22		86					109
Б1.В.ДВ.02.02	Ведение строительного контроля объектов дорожного строительства		3				3	108	22	86											22		86					109
Блок 2.Практика							51	1836	32	1804								16	632			16	200				972	
Обязательная часть							12	432	16	416								16	416									
Б2.Б.01(У)	Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			2			6	216		216									216									109
Б2.Б.02(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)			2			6	216	16	200								16	200									109
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							39	1404	16	1388									216			16	200				972	

08.04.01 Проектирование, строительство и эксплуатация автомобильных дорог (адаптированная программа) (АДм-25), год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов				Курс 1								Курс 2								Закрепленная	
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Ауд.	СР	Контроль	Семестр 1 [13 нед]				Семестр 2 [13 нед]				Семестр 3 [11 нед]				Семестр 4 [нед]				
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	По плану	Ауд.	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Код	
Б2.В.01(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)			3			6	216	16	200												16	200					109	
Б2.В.02(П)	Производственная практика: технологическая практика			24			24	864		864									216								648	109	
Б2.В.03(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика			4			9	324		324																	324	109	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	324		324																	324		
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4					9	324		324																	324	109	
ФТД.Факультативные дисциплины							8	288	74	214						13		39	164			22	50						
ФТД.01	Применение реляционных баз данных в интеграции результатов обследования автомобильных дорог		2				2	72	26	46						13		13	46									109	
ФТД.02	Деловые коммуникации в профессиональной деятельности		3				2	72	22	50												22	50					150	
ФТД.03	Социальная адаптация в коллективе		2				2	72	13	59								13	59									201	
ФТД.04	Адаптационные информационные технологии		2				2	72	13	59								13	59									302	
	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)						120	4320	589	3443	288	78	13	104	453	39	26	159	1072	44	22	104	622				1296		
	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																												
	Контактная работа (акад.час/нед)																												
	з.е. на курсах (без факультативов)																												