

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.01 Экономика

Программа магистратуры: Инженерная экономика и менеджмент в энергетическом и нефтегазовом комплексах
Кафедра: Экономики и цифровых бизнес-технологий
Институт: Экономики, управления и права

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Директор института

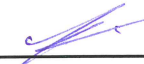
Зав. кафедрой

Руководитель ООП

УТВЕРЖДАЮ

Ректор  М.В. Корняков
20 25 г.


 / В.В. Смирнов/

 / А.С. Нечаев/

 / А.С. Нечаев/

 / О.В. Антипина/

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 [13 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)							66	2376	728	1396	252	91		169	388	104		130	594	91		143	414					
Обязательная часть							19	684	234	450		39		78	207	39		65	220			13	23					
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	39	69				13	23			13	23			13	23					207
Б1.Б.04	Цифровая трансформация экономики		1				3	108	39	69		13		26	69													123
Б1.Б.05	Управленческая экономика		1	2			4	144	52	92		13		13	46	13		13	46									123
Б1.Б.06	Методология научных исследований		2				3	108	26	82					13		13	82										201
Б1.Б.07	Экономический анализ и стратегическое управление		2				3	108	39	69					13		26	69										123
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							47	1692	494	946	252	52		91	181	65		65	374	91		130	391					
Б1.В.01	Инженерная экономика	1					3	108	39	33	36	13		26	33													123
Б1.В.02	Экономический анализ проектов и программ ТЭК			2			3	108	26	82					13		13	82										123
Б1.В.03	Геология нефти и газа		1				3	108	39	69		13		26	69													127
Б1.В.04	Современное состояние и развитие ТЭК	1					3	108	26	46	36	13		13	46													140
Б1.В.05	Бизнес-планирование нефтегазовых предприятий и предприятий электроэнергетики			3			3	108	26	82									13			13	82					123
Б1.В.06	Экономика энергетики	3	2			3	8	288	91	161	36				13		13	82	26		39	79						123
Б1.В.07	Экономика и управление нефтегазовым производством	2	1			2	6	216	65	115	36	13		26	33	13		13	82									123
Б1.В.08	Экономическая безопасность и бизнес-риски предприятий ТЭК	2					3	108	26	46	36				13		13	46										123
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3					3	108	26	46	36									13		13	46					
Б1.В.ДВ.01.01	Логистика в энергетическом и нефтегазовом комплексах	3					3	108	26	46	36									13		13	46					105
Б1.В.ДВ.01.02	Управление проектами в энергетическом и нефтегазовом комплексах	3					3	108	26	46	36									13		13	46					105
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		3				3	108	39	69										13		26	69					
Б1.В.ДВ.02.01	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений		3				3	108	39	69										13		26	69					127
Б1.В.ДВ.02.02	Управление разработкой нефтяных и газовых месторождений		3				3	108	39	69										13		26	69					127
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		2				3	108	26	82					13		13	82										
Б1.В.ДВ.03.01	Международные экономические стратегии мировых рынков ТЭК		2				3	108	26	82					13		13	82										123
Б1.В.ДВ.03.02	Модели экономических логистических систем ТЭК		2				3	108	26	82					13		13	82										123
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	3					3	108	26	46	36									13		13	46					
Б1.В.ДВ.04.01	Возобновляемые источники энергии	3					3	108	26	46	36									13		13	46					140
Б1.В.ДВ.04.02	Интеллектуальные энергетические системы	3					3	108	26	46	36									13		13	46					140
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		3				3	108	39	69										13		26	69					
Б1.В.ДВ.05.01	Методы принятия оптимальных решений в экономике и управлении		3				3	108	39	69										13		26	69					123
Б1.В.ДВ.05.02	Математическое обеспечение финансовых решений		3				3	108	39	69										13		26	69					123

38 04 01 Инженерная экономика и менеджмент в энергетическом и нефтегазовом комплексах (ЭМЭНм-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 [13 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 2.Практика							45	1620	16	1604					216				324			16	200				864		
Обязательная часть							12	432	16	416					216							16	200						
Б2.Б.01(У)	Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			1			6	216		216					216													123	
Б2.Б.02(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)			3			6	216	16	200												16	200					123	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							33	1188		1188									324								864		
Б2.В.01(П)	Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности			24			27	972		972									324								648	123	
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика			4			6	216		216																	216	123	
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	123	
ФТД.Факультативные дисциплины							4	144	52	92											26		26	92					
ФТД.01	Инвестиции и инновации в ТЭК		3				2	72	26	46										13		13	46					123	
ФТД.02	Бухгалтерская (финансовая) отчетность как информационная база принятия экономических решений		3				2	72	26	46										13		13	46					123	
Итого з.е./акад.часов (без факультативов)							120	4320	744	3324	252	91		169	604	104		130	918	91		159	614				1188		
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																													
Контактная работа (акад.час/нед)																													
з.е. на курсах (без факультативов)																													