

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)

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) 2026

СОГЛАСОВАНО


Проректор по учебной работе

 / В.В. Смирнов/

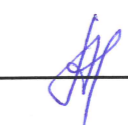
Директор института

 / А.С. Нечаев/

Зав. кафедрой

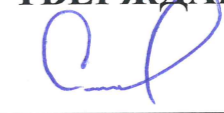
 / А.С. Нечаев/

Руководитель ООП

 / О.В. Антипина/



УТВЕРЖДАЮ



М.В. Корняков

"24" 04 2026 г.

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	Конт роль	Семестр 1 [13 нед]				Семестр 2 [13 нед]				Семестр 3 [13 нед]				Семестр 4 [нед]				
													Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр		СР
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-26) (адаптированная программа), год начала подготовки 2026

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]				
													Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр		СР
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						8	288	78	210								26	118	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		
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	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)																													