

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: Заочная

Срок получения образования: 2г 6м

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



М.В. Корняков

20 25 г.

/ В.В. Смирнов/

/ А.С. Нечаев/

/ А.С. Нечаев/

/ О.В. Антипина/

-		Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов				Курс 1				Курс 2				Курс 3				Закреп
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	По плану	Ауд.	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)							66	2376	296	1949	131	80		72	1122	48		96	827					
Обязательная часть							19	684	80	568	36	20		36	424	8		16	144					
Б1.Б.01	Академическое письмо		1				1	36	4	28	4			4	28									213
Б1.Б.02	Философия науки		1				2	72	8	60	4	4		4	60									201
Б1.Б.03	Иностранный язык для магистрантов		12				3	108	12	88	8			6	62			6	26					207
Б1.Б.04	Цифровая трансформация экономики		1				3	108	14	90	4	4		10	90									123
Б1.Б.05	Управленческая экономика		1	2			4	144	20	116	8	4		6	58	4		6	58					123
Б1.Б.06	Методология научных исследований		2				3	108	10	94	4	2			34	4		4	60					201
Б1.Б.07	Экономический анализ и стратегическое управление		1				3	108	12	92	4	6		6	92									123
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							47	1692	216	1381	95	60		36	698	40		80	683					
Б1.В.01	Инженерная экономика	1					3	108	16	83	9	8		8	83									123
Б1.В.02	Экономический анализ проектов и программ ТЭК			2			3	108	14	90	4	2			34	4		8	56					123
Б1.В.03	Геология нефти и газа		1				3	108	14	90	4	8		6	90									127
Б1.В.04	Современное состояние и развитие ТЭК	1					3	108	14	85	9	6		8	85									140
Б1.В.05	Бизнес-планирование нефтегазовых предприятий и предприятий электроэнергетики			1			3	108	12	92	4	8		4	92									123
Б1.В.06	Экономика энергетики	2	1			2	8	288	32	243	13	8		6	54	6		12	189					123
Б1.В.07	Экономика и управление нефтегазовым производством	2	1			1	6	216	26	177	13	8		4	56	6		8	121					123
Б1.В.08	Экономическая безопасность и бизнес-риски предприятий ТЭК	2					3	108	14	85	9	2			34	4		8	51					123
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	2					3	108	16	83	9	2			34	4		10	49					
Б1.В.ДВ.01.01	Логистика в энергетическом и нефтегазовом комплексах	2					3	108	16	83	9	2			34	4		10	49					105
Б1.В.ДВ.01.02	Управление проектами в энергетическом и нефтегазовом комплексах	2					3	108	16	83	9	2			34	4		10	49					105
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		2				3	108	14	90	4	2			34	4		8	56					
Б1.В.ДВ.02.01	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений		2				3	108	14	90	4	2			34	4		8	56					127
Б1.В.ДВ.02.02	Управление разработкой нефтяных и газовых месторождений		2				3	108	14	90	4	2			34	4		8	56					127
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		2				3	108	16	88	4	2			34	4		10	54					
Б1.В.ДВ.03.01	Международные экономические стратегии мировых рынков ТЭК		2				3	108	16	88	4	2			34	4		10	54					123
Б1.В.ДВ.03.02	Модели экономических логистических систем ТЭК		2				3	108	16	88	4	2			34	4		10	54					123
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	2					3	108	14	85	9	2			34	4		8	51					
Б1.В.ДВ.04.01	Возобновляемые источники энергии	2					3	108	14	85	9	2			34	4		8	51					140
Б1.В.ДВ.04.02	Интеллектуальные энергетические системы	2					3	108	14	85	9	2			34	4		8	51					140

-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов				Курс 1				Курс 2				Курс 3				Закреп
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Факт	По плану	Ауд.	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Лек	Лаб	Пр	СР	Код
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		2				3	108	14	90	4	2			34	4		8	56					
Б1.В.ДВ.05.01	Методы принятия оптимальных решений в экономике и управлении		2				3	108	14	90	4	2			34	4		8	56					123
Б1.В.ДВ.05.02	Математическое обеспечение финансовых решений		2				3	108	14	90	4	2			34	4		8	56					123
Блок 2.Практика							45	1620		1616	4				540				212				864	
Обязательная часть							12	432		428	4				216				212					
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)			2			6	216		212	4								212					123
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							33	1188		1188					324								864	
Б2.В.01(П)	Производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности			13			27	972		972					324								648	123
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика			3			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	3					9	324		324													324	123
ФТД.Факультативные дисциплины							10	360	20	324	16					4		16	324					
ФТД.01	Инвестиции и инновации в ТЭК		2				2	72	8	60	4					2		6	60					123
ФТД.02	Бухгалтерская (финансовая) отчетность как информационная база принятия экономических решений		2				2	72	8	60	4					2		6	60					123
ФТД.03	Социальная адаптация в коллективе		2				3	108	2	102	4							2	102					201
ФТД.04	Адаптационные информационные технологии		2				3	108	2	102	4							2	102					302
	Итого з.е./акад. часов (без факультативов)						120	4320	296	3889	135	80		72	1662	48		96	1039				1188	