

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

М.В.Корняков

04 20 25 г.

27.04.02 Управление качеством

Программа магистратуры: Управление качеством. Интегрированные системы менеджмента и инжиниринг
Кафедра: Автоматизации и управления
Институт: Высоких технологий

Квалификация: магистр
Программа подготовки: магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г
Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологическая
организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Директор института

Руководитель ООП

Зав.кафедрой

[Signature] / В.В. Смирнов/
[Signature] / Е.А. Анциферов/
[Signature] / П.А. Лонцих/
[Signature] / В.В. Елшин/

27.04.02 (УПКМ-25) Управление качеством. Интегрированные системы менеджмента и инжиниринг, год начала подготовки 2025

27.04.02 (УПКм-25) Управление качеством. Интегрированные системы менеджмента и инжиниринг , год начала подготовки 2025																													
-		Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов				Курс 1								Курс 2								Закреп- ленная	
												Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4					
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	Лек	Лаб	Пр	СР	Код	
Блок 1.Дисциплины (модули)							63	2268	637	1271	360	52		169	391	26		182	476	39		169	404						
Обязательная часть							31	1116	351	585	180	39		104	217	13		78	125	13		104	243						
Б1.Б.01	Философия науки		1				2	72	26	46		13		13	46													201	
Б1.Б.02	Хозяйственное право		2				2	72	26	46						13		13	46									132	
Б1.Б.03	Иностранный язык для магистрантов		123				3	108	39	69				13	23			13	23			13	23					207	
Б1.Б.04	Основы теории эксперимента	1					4	144	39	69	36	13		26	69													132	
Б1.Б.05	Аудит качества	2				2	3	108	26	46	36							26	46									132	
Б1.Б.06	Стратегия управления активами бренда		3				3	108	26	82										13		13	82					132	
Б1.Б.07	Экономическая безопасность и управление рисками	1					4	144	52	56	36	13		39	56														
Б1.Б.08	Моделирование и управление бизнес-процессами	3	2			3	5	180	65	79	36							26	10			39	69					132	
Б1.Б.09	Управление изменениями	3					4	144	39	69	36											39	69					132	
Б1.Б.10	Академическое письмо		1				1	36	13	23				13	23													213	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							32	1152	286	686	180	13		65	174	13		104	351	26		65	161						
Б1.В.01	Методы имитационного моделирования в логистике		2				3	108	26	82								26	82									132	
Б1.В.02	Управление портфелем проектов	3	2				4	144	39	69	36							13	23			26	46					132	
Б1.В.03	Оценка и управление бизнесом		1				4	144	52	92		13		39	92							26	46					132	
Б1.В.04	Менеджмент качества	1					4	144	26	82	36			26	82													132	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2				3	108	26	82								26	82										
Б1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии принятия проектных решений		2				3	108	26	82								26	82									132	
Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерные технологии в управлении качеством		2				3	108	26	82								26	82									132	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	3					3	108	26	46	36									13		13	46						
Б1.В.ДВ.02.01	Система управления безопасностью пищевых продуктов	3					3	108	26	46	36									13		13	46					132	
Б1.В.ДВ.02.02	Менеджмент безопасности цепей поставок	3					3	108	26	46	36									13		13	46					132	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	2					4	144	26	82	36							26	82										
Б1.В.ДВ.03.01	Сертификация продукции	2					4	144	26	82	36							26	82									132	
Б1.В.ДВ.03.02	Управление цепями поставок	2					4	144	26	82	36							26	82									132	
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	2					4	144	26	82	36					13		13	82										
Б1.В.ДВ.04.01	Стандартизации в наукоемких отраслях	2					4	144	26	82	36					13		13	82									132	
Б1.В.ДВ.04.02	Управление государственными и муниципальными закупками	2					4	144	26	82	36					13		13	82									132	
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 и модели принятия решений		3				3	108	39	69										13		26	69					132	
Б1.В.ДВ.05.02	Математические методы в теории управления		3				3	108	39	69										13		26	69					132	
Блок 2.Практика							48	1728	32	1696					108			16	524			16	200				864		
Обязательная часть							30	1080	32	1048					108			16	524			16	200					216	
Б2.Б.01(У)	Учебная практика:ознакомительная практика			1			3	108		108					108													132	
Б2.Б.02(Н)	Производственная практика: научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)			23			12	432	32	400								16	200			16	200					132	
Б2.Б.03(П)	Производственная практика: производственно-технологическая практика			2			9	324		324									324									132	

27.04.02 (УПКм-25) Управление качеством. Интегрированные системы менеджмента и инжиниринг , год начала подготовки 2025

27.04.02 (УПКм-25) Управление качеством. Интегрированные системы менеджмента и инжиниринг , год начала подготовки 2025																													
-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов				Курс 1								Курс 2								Закрепленная	
												Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4					
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.Б.04(П)	Производственная практика: организационно-управленческая практика			4			6	216		216																	216	132	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							18	648		648																	648		
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика			4			18	648		648																	648	132	
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	132	
ФТД.Факультативные дисциплины							4	144	52	92					13		13	46	13		13	46							
ФТД.01	Основы корпоративной культуры			2			2	72	26	46					13		13	46										132	
ФТД.02	Основы научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ			3			2	72	26	46									13		13	46						132	
	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)						120	4320	669	3291	360	52		169	499	26		198	1000	39		185	604				1188		
	Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																												
	Контактная работа (акад.час/нед)																												
	з.е. на курсах (без факультативов)																												