

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Ивановский государственный университет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



Утверждаю

Ректор

Малыгин А.А.
Малыгин А.А.
"11" июня 2021 г.

Учебный план одобрен Ученым советом ИвГУ
Протокол № 13 от "11" июня 2021 г.

Направление подготовки: 38.04.02 Менеджмент

Направленность (профиль) образовательной программы: Менеджмент и технологии в ритейле

Институт социально-экономических наук

Типы задач профессиональной деятельности: информационно-аналитический; организационно-управленческий; научно-исследовательский

Квалификация: магистр

Год начала подготовки по учебному плану: 2021

Программа магистратура

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2 года

Образовательный стандарт утвержден приказом Министерства
науки и высшего образования РФ от 12.08.2020г. № 952

(в ред. Приказа Минобрнауки России от 26.11.2020 N 1456)

Согласовано

Начальник УОП

Н.Ю. Котвина
/Котвина Н.Ю./

Директор института

И.В. Курникова
/Курникова И.В./

Руководитель ОП

В.И. Куликов
/Куликов В.И./

№	Индекс	Наименование	Семестр 1													Семестр 2													Итого за курс													Семестр												
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя																												
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	Конт	СР	Конт Э	СРЭ				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	Конт	СР	Конт Э	СРЭ																														
ИТОГО (с факультативами)				1080												30	18 3/6		1224											34	22		2304										64	40 3/6										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972												27			1188										33		2160										60													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАСПРЕД. ПРАКТИКИ				1080	229	52		160	8	752	9	99	30	ТО: 15 5/6□ Э: 2 2/3		1008	218	72		128	6	658	12	132	28	ТО: 15 1/3□ Э: 2 2/3		2088	447	124		288	14	1410	21	231	58	ТО: 31 1/6□ Э: 5 1/3																
1	Б1.О.01	Философия и методология научного знания	За	108	25	8		16	1	83			3																																		1							
2	Б1.О.02	Межкультурные коммуникация в профессиональном взаимодействии (на иностранных языках)	За	72	43			42	1	29			2		Эк	108	48			44	1	27	3	33	3			Эк За	180	91			86	2	56	3	33	5												12				
3	Б1.О.03	Управление проектами	За	72	25	8		16	1	47			2															За	72	25	8		16	1	47														1					
4	Б1.О.04	Управленческая экономика													Эк	180	38	18		16	1	109	3	33	5			Эк	180	38	18		16	1	109	3	33	5											2					
5	Б1.О.05	Методологические основы проектирования процесса принятия решений	Эк	144	28	8		16	1	83	3	33	4															Эк	144	28	8		16	1	83	3	33	4												1				
6	Б1.О.08	Методы исследований в менеджменте	Эк	180	28	8		16	1	119	3	33	5															Эк	180	28	8		16	1	119	3	33	5												1				
7	Б1.В.01	Управление предприятием розничной торговли	Эк	180	25	8		16	1	155			5															Эк	180	25	8		16	1	155														1					
8	Б1.В.02	Технологии розничной торговли													За	108	35	18		16	1	73			3			За	108	35	18		16	1	73														2					
9	Б1.В.03	Категорийный менеджмент													Эк	144	38	18		16	1	73	3	33	4			Эк	144	38	18		16	1	73	3	33	4												2				
10	Б1.В.04	Маркетинг в ритейле													Эк	144	38	18		16	1	73	3	33	4			Эк	144	38	18		16	1	73	3	33	4													2			
11	Б1.В.06	Управление развитием корпоративной культуры розничной компании	Эк	144	26	8		14	1	85	3	33	4															Эк	144	26	8		14	1	85	3	33	4													1			
12	Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа													ЗаО	216						216			6			ЗаО	216						216														23					
13	Б2.О.03(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)	За	72	8			8		64			2		За	72	8			8		64			2			За(2)	144	16			16		128															1234				
14	ФТД.01	Технологическое и социальное предпринимательство	За	36	13			12	1	23			1		За	36	13			12	1	23			1			За(2)	72	26			24	2	46															1234				
15	ФТД.02	Создание и редактирование научного текста	За	72	8	4		4		64			2															За	72	8	4		4		64															1				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(6)													Эк(4) За(3) ЗаО													Эк(8) За(9) ЗаО																									
ПРАКТИКИ			(План)																																																			
учебная практика, ознакомительная																ЗаО 216													ЗаО 216																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																			
КАНИКУЛЫ																1													8 1/6													9 1/6												

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3												з.е.	Неделя	Семестр 4												з.е.	Неделя	Итого за курс												з.е.	Неделя	Семестр														
				Академических часов											Академических часов											Академических часов																																		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конт	СР	Конт Э	СРЭ	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	Конт	СР	Конт Э	СРЭ	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конт			СР	Конт Э	СРЭ	Всего																									
ИТОГО (с факультативами)				1116											31	19 3/6	1116											31	21	2232											62	40 3/6																		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080											30		1080											30		2160											60																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАСПРЕД. ПРАКТИКИ				1116	221	90	32	84	6	796	9	99	31	ТО: 16 5/6□ Э: 2 2/3		360	94	28	16	44	3	233	3	33	10	ТО: 6 1/3□ Э: 2/3		1476	315	118	48	128	9	1029	12	132	41	ТО: 23 1/6□ Э: 3 1/3																						
1	Б1.О.06	Большие данные и предиктивная аналитика	Эк	144	38	18	16		1	73	3	33	4															Эк	144	38	18	16		1	73	3	33	4	3																					
2	Б1.О.07	Стратегический анализ	Эк	216	54	18	16	16	1	129	3	33	6															Эк	216	54	18	16	16	1	129	3	33	6	3																					
3	Б1.О.09	Стратегия и тактика развития персонала	Эк	180	38	18		16	1	109	3	33	5															Эк	180	38	18		16	1	109	3	33	5	3																					
4	Б1.В.05	Логистика и управление цепями поставок в ритейле												за	72	25	8		16	1	47				2		за	72	25	8		16	1	47		2	4																							
5	Б1.В.07	Управление затратами в розничной торговле												Эк	108	24	10		10	1	51	3	33	3			Эк	108	24	10		10	1	51	3	33	3	4																						
6	Б1.В.ДВ.01.01	Электронная коммерция и информационные технологии												за	72	26	10	16			46			2			за	72	26	10	16			46		2	4																							
7	Б1.В.ДВ.01.02	Автоматизированное управление технологическими процессами в торговле												за	72	26	10	16			46			2			за	72	26	10	16			46		2	4																							
8	Б1.В.ДВ.02.01	Управление рисками в ритейле	за	108	35	18		16	1	73			3														за	108	35	18		16	1	73		3	3																							
9	Б1.В.ДВ.02.02	Бизнес-стратегии в ритейле	за	108	35	18		16	1	73			3														за	108	35	18		16	1	73		3	3																							
10	Б1.В.ДВ.03.01	Ценообразование	за	108	35	18		16	1	73			3														за	108	35	18		16	1	73		3	3																							
11	Б1.В.ДВ.03.02	Финансовая диагностика	за	108	35	18		16	1	73			3														за	108	35	18		16	1	73		3	3																							
12	Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа	заО	252									7														заО	252								7	23																							
13	Б2.О.03(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)	за	72	8			8					2		за	72	6			6				2			за(2)	144	14			14				4	1234																							
14	ФТД.01	Технологическое и социальное предпринимательство	за	36	13			12	1	23			1		за	36	13			12	1	23		1			за(2)	72	26			24	2	46		2	1234																							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(4) ЗаО													Эк За(4)													Эк(4) За(8) ЗаО																														
ПРАКТИКИ			(План)															432													12	8	432													12	8													
производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности																заО	216													6	4													заО	216													6	4	
производственная практика, преддипломная																заО	216													6	4													заО	216													6	4	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)															324													9	6	324													9	6													
подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																	108													3	2														108													3	2	
подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)																	216													6	4														216													6	4	
КАНИКУЛЫ																1															8 1/6															9 1/6														

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7
Б1.О.01	Философия и методология научного знания	УК-1; УК-6
Б1.О.02	Межкультурные коммуникации в профессиональном взаимодействии (на иностранном языке)	УК-4; УК-5
Б1.О.03	Управление проектами	УК-2; ОПК-4
Б1.О.04	Управленческая экономика	ОПК-1
Б1.О.05	Методологические основы проектирования процесса принятия решений	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7
Б1.О.06	Большие данные и предикативная аналитика	ОПК-2
Б1.О.07	Стратегический анализ	ОПК-1; ПК-5; ПК-6
Б1.О.08	Методы исследований в менеджменте	ОПК-5
Б1.О.09	Стратегия и тактика развития персонала	УК-3; ПК-3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.В.01	Управление предприятием розничной торговли	ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6
Б1.В.02	Технологии розничной торговли	ПК-1; ПК-4
Б1.В.03	Категорийный менеджмент	ПК-1; ПК-4
Б1.В.04	Маркетинг в ритейле	ПК-2; ПК-4; ПК-5
Б1.В.05	Логистика и управление цепями поставок в ритейле	ПК-1; ПК-4
Б1.В.06	Управление развитием корпоративной культуры розничной компании	ПК-3
Б1.В.07	Управление затратами в розничной торговле	ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Электронная коммерция и информационные технологии	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.01.02	Автоматизированное управление технологическими процессами в торговле	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Управление рисками в ритейле	ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.02.02	Бизнес-стратегии в ритейле	ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Ценообразование	ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.03.02	Финансовая диагностика	ПК-2; ПК-6
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.О.01(У)	учебная практика, ознакомительная	УК-1; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ПК-4
Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.О.03(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)	УК-1; УК-2; ОПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.О.04(П)	производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности	УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.О.05(Пд)	производственная практика, преддипломная	УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9

Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
ФТД	Факультативы	ОПК-1; ПК-9
ФТД.01	Технологическое и социальное предпринимательство	ОПК-1
ФТД.02	Создание и редактирование научного текста	ПК-9

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.01	Философия и методология научного знания	
Б2.О.01(У)	учебная практика, ознакомительная	
Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.03	Управление проектами	
Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)	
Б2.О.05(Пд)	производственная практика, преддипломная	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.09	Стратегия и тактика развития персонала	
Б2.О.04(П)	производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.05(Пд)	производственная практика, преддипломная	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.02	Межкультурные коммуникации в профессиональном взаимодействии (на иностранном языке)	
Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.02	Межкультурные коммуникации в профессиональном взаимодействии (на иностранном языке)	
Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
Б1.О.01	Философия и методология научного знания	
Б2.О.01(У)	учебная практика, ознакомительная	
Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления	ОПК
Б1.О.04	Управленческая экономика	
Б1.О.05	Методологические основы проектирования процесса принятия решений	
Б1.О.07	Стратегический анализ	
Б2.О.01(У)	учебная практика, ознакомительная	
Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ФТД.01	Технологическое и социальное предпринимательство	
ОПК-2	Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач	ОПК

Б1.О.06	Большие данные и предикативная аналитика	
Б2.О.01(У)	учебная практика, ознакомительная	
Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.О.05(Пд)	производственная практика, преддипломная	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ОПК-3	Способен самостоятельно принимать обоснованные организационно-управленческие решения, оценивать их операционную и организационную эффективность, социальную значимость, обеспечивать их реализацию в условиях сложной (в том числе кросс-культурной) и динамичной среды	ОПК
Б1.О.05	Методологические основы проектирования процесса принятия решений	
Б2.О.04(П)	производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.05(Пд)	производственная практика, преддипломная	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ОПК-4	Способен руководить проектной и процессной деятельностью в организации с использованием современных практик управления, лидерских и коммуникативных навыков, выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать стратегии создания и развития инновационных направлений деятельности и соответствующие им бизнес-модели организаций	ОПК
Б1.О.03	Управление проектами	
Б1.О.05	Методологические основы проектирования процесса принятия решений	
Б2.О.04(П)	производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.05(Пд)	производственная практика, преддипломная	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ОПК-5	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты	ОПК
Б1.О.08	Методы исследований в менеджменте	
Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)	
Б2.О.05(Пд)	производственная практика, преддипломная	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ПК-1	Способен формировать рациональные системы закупок, продаж и технологий ритейла	ПК
Б1.В.02	Технологии розничной торговли	
Б1.В.03	Категорийный менеджмент	
Б1.В.05	Логистика и управление цепями поставок в ритейле	
Б1.В.ДВ.01.01	Электронная коммерция и информационные технологии	
Б1.В.ДВ.01.02	Автоматизированное управление технологическими процессами в торговле	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ПК-2	Способен обеспечивать формирование и функционирование системы тактического и стратегического управления в ритейле, разработку и реализацию бизнес-планов	ПК
Б1.В.01	Управление предприятием розничной торговли	
Б1.В.04	Маркетинг в ритейле	
Б1.В.07	Управление затратами в розничной торговле	
Б1.В.ДВ.02.01	Управление рисками в ритейле	
Б1.В.ДВ.02.02	Бизнес-стратегии в ритейле	
Б1.В.ДВ.03.01	Ценообразование	

Б1.В.ДВ.03.02	Финансовая диагностика	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ПК-3	Способен управлять организациями, подразделениями, группами (командами) сотрудников, формировать рациональные культуру и структуру организации, системы инновационного управления и развития человеческого капитала	ПК
Б1.О.09	Стратегия и тактика развития персонала	
Б1.В.01	Управление предприятием розничной торговли	
Б1.В.06	Управление развитием корпоративной культуры розничной компании	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ПК-4	Способен оценивать рациональность технологий коммерческой, маркетинговой и логистической деятельности в ритейле	ПК
Б1.В.02	Технологии розничной торговли	
Б1.В.03	Категорийный менеджмент	
Б1.В.04	Маркетинг в ритейле	
Б1.В.05	Логистика и управление цепями поставок в ритейле	
Б1.В.ДВ.01.01	Электронная коммерция и информационные технологии	
Б1.В.ДВ.01.02	Автоматизированное управление технологическими процессами в торговле	
Б2.О.01(У)	учебная практика, ознакомительная	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ПК-5	Способен использовать методы стратегического анализа состояния и тенденций изменения бизнес-среды, конкурентной позиции организации	ПК
Б1.О.07	Стратегический анализ	
Б1.В.01	Управление предприятием розничной торговли	
Б1.В.04	Маркетинг в ритейле	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ПК-6	Способен осуществлять диагностику системы тактического и стратегического управления на предприятиях розничной торговли	ПК
Б1.О.07	Стратегический анализ	
Б1.В.01	Управление предприятием розничной торговли	
Б1.В.07	Управление затратами в розничной торговле	
Б1.В.ДВ.02.01	Управление рисками в ритейле	
Б1.В.ДВ.02.02	Бизнес-стратегии в ритейле	
Б1.В.ДВ.03.01	Ценообразование	
Б1.В.ДВ.03.02	Финансовая диагностика	
Б3.01	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ПК-7	Способность выявлять актуальные научные проблемы в своей области специализации, в том числе находящиеся на стыке различных областей наук и разрабатывать подходы к их решению	ПК
Б1.О.05	Методологические основы проектирования процесса принятия решений	
Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)	
Б2.О.04(П)	производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.05(Пд)	производственная практика, преддипломная	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ПК-8	Способность проводить научные исследования в своей области специализации самостоятельно и в составе исследовательских коллективов	ПК

Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)	
Б2.О.04(П)	производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.05(Пд)	производственная практика, преддипломная	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ПК-9	Способность публично представлять результаты научных исследований в доступной и современной форме, включая результаты собственной научной деятельности	ПК
Б2.О.02(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(Н)	производственная практика, научно-исследовательская работа (научно-исследовательский семинар)	
Б2.О.04(П)	производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.05(Пд)	производственная практика, преддипломная	
Б3.02	подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации)	
ФТД.02	Создание и редактирование научного текста	

Объем образовательной программы 120 з.е.,

Объем контактной работы 898 ак.ч., в том числе

по учебной практике, ознакомительной - 96 ак.ч.

по производственной практике, научно-исследовательской работе - 40 ак.ч.

по производственной практике, практике по профилю профессиональной деятельности - 13,3 ак.ч.

по производственной практике, преддипломной - 26,7 ак.ч.

по подготовке к сдаче и сдача государственного экзамена - 10,7 ак.ч.

по подготовке к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации) - 0,9 ак.ч.

ОБОЗНАЧЕНИЯ:	
Б1.О	Дисциплины обязательной части
Б1.В	Дисциплины части, формируемой участниками образовательных отношений
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений
ФТД	Факультативные дисциплины
Контакт	Контактная работа по дисциплине / практике (общий объем)
Лек	Занятия лекционного типа
Лаб	Лабораторные занятия
Пр	Практические и (или) семинарские занятия
Конт	Индивидуальная работа по дисциплине и по выполнению курсовой работы (проекта) (при наличии)/ контактная работа по практике (научно-исследовательской работе)
СР	Самостоятельная работа в семестре по дисциплине
КонтЭ	Контактная работа в экзаменационную сессию/контактная работа на ГИА
СРЭ	Самостоятельная работа в экзаменационную сессию (подготовка к экзамену)