

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им.Г.И.Носова"
Институт заочного обучения

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 2 от 27.02.2019

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

УТВЕРЖДАЮ
Ректор _____
"27" _____

38.06.01

38.06.01 ЭКОНОМИКА

Направленность Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в т.ч.: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами)

Направленность программы: Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в т.ч.: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами)

Кафедра: Бухгалтерского учёта и экономического анализа

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок получения образования: <u>3г 11м</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2019-2020
Образовательный стандарт № 898 от 30.07.2014

	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская деятельность в области экономики
+	+	преподавательская деятельность

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / Назарова О.Л./

Начальник УМУ _____ / Бычик С. А./

Директор института _____ / Терентьев Д.В./

Заведующий кафедрой _____ / Козлова Т.В./

Внешний рецензент И.о. ген. директора ООО "ААУ" _____ / Брюмер Н.В.



Лист регистраций изменений и дополнений
рабочего учебного плана

№	Краткое содержание изменения/дополнения в рабочем учебном плане	Основание внесения изменения/дополнения в рабочем учебном плане	Номер протокола и дата переутверждения учебного плана ученым советом университета
1.	Выделение компонентов образовательной программы и объема часов, реализуемых в форме практической подготовки	Положение о практической подготовке обучающихся, утвержденное приказом Министерства науки и высшего образования и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 г. № 885/390	Протокол № 18 от 14.10.2020

Календарный учебный график

мес	Сентябрь					Октябрь				ноябрь					Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31						
нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
I	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲					
II	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲			
III	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		
IV	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲

График сессий

	курс 1						курс 2					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	12		13		7		13		13		6	
Дата начала/номер недели	1 октября 2019 г.		5		12 января 2020 г.		20		29 января 2020 г.		44	
Дата окончания/номер недели	12 октября 2019 г.		6		24 января 2020 г.		21		5 января 2020 г.		45	
	курс 3						курс 4					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	13		7		6						6	
Дата начала/номер недели	29 сентября 2021 г.		5		19 января 2022 г.		21		29 января 2022 г.		44	
Дата окончания/номер недели	11 октября 2021 г.		6		25 января 2022 г.		21		4 января 2022 г.		44	
											18 мая 2023 г.	
											23 мая 2023 г.	

Сводные данные

		курс 1	курс 2	курс 3	курс 4	Итого
	Теоретическое обучение и научные исследования	33	37	29	35	133
П	Практика			10		10
Э	Экзаменационные сессии	4 3/6	5	4	1	14 3/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				2	2
Д	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)				4	4
К	Каникулы	10	10	10	10	40
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		не менее 12 нед. и не более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		47 3/6	52	52	52	203 3/6
Аспирантов						
Сдающих канд. экз.						
Соискателей с руков.						
Изучающих ФД						
Групп						

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)																			
Базовая часть																			
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1		1	4	4	144	144	16	16	115	13	4				65	Философии
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2			2	2	72	72	8	8	55	9		2			19	Иностранных языков по техническим направлениям
+	Б1.Б.03	Методы теоретических и экспериментальных исследований в области экономики			2	3	3	108	108	14	14	90	4		3			69	Экономики
						9	9	324	324	38	38	260	26	4	5				
Вариативная часть																			
+	Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы			1	2	2	72	72	8	8	60	4	2				35	Педагогического образования и документооборота
+	Б1.В.02	Защита интеллектуальной собственности			1	2	2	72	72	12	12	56	4	2				38	Права и культурологии
+	Б1.В.03	Методология и информационные технологии в научных исследованиях			1	3	3	108	108	14	14	90	4	3				11	Вычислительной техники и программирования
+	Б1.В.04	Профессионально-ориентированный перевод			12	3	3	108	108	14	14	86	8	2	1			19	Иностранных языков по техническим направлениям
+	Б1.В.05	Спецдисциплина	3			3	3	108	108	14	14	85	9			3		69	Экономики
+	Б1.В.06	Научная коммуникация			1	2	2	72	72	6	6	62	4	2				17	Научные сотрудники
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			2	2	2	72	72	12	12	56	4		2				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Современные информационные системы в экономике			2	2	2	72	72	12	12	56	4		2			69	Экономики
-	Б1.В.ДВ.01.02	Математические методы планирования и обработки результатов экономических исследований			2	2	2	72	72	12	12	56	4		2			69	Экономики
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			2	4	4	144	144	20	20	120	4		4				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы инвестиционной и инновационной деятельности в промышленности			2	4	4	144	144	20	20	120	4		4			69	Экономики
-	Б1.В.ДВ.02.02	Финансовый контроллинг в промышленности			2	4	4	144	144	20	20	120	4		4			69	Экономики
						21	21	756	756	100	100	615	41	11	7	3			
						30	30	1080	1080	138	138	875	67	15	12	3			
Блок 2.Практики																			
Вариативная часть																			
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика			3	9	9	324	324			320	4			9		69	Экономики
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			3	6	6	216	216			212	4			6		69	Экономики
						15	15	540	540			532	8			15			
						15	15	540	540			532	8			15			
Блок 3.Научные исследования																			
Вариативная часть																			
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР			1122334	126	126	4536	4536			4508	28	30	33	27	36	69	Экономики
						126	126	4536	4536			4508	28	30	33	27	36		
						126	126	4536	4536			4508	28	30	33	27	36		
Блок 4.Государственная итоговая аттестация																			
Базовая часть																			
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			3	3	108	108	8	8	100					3	11	Вычислительной техники и программирования
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР				6	6	216	216			216					6	69	Экономики
						9	9	324	324	8	8	316					9		

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование				9	9	324	324	8	8	316					9			
ФТД.Факультативы																				
+	ФТД.В.01	Лабораторный практикум по налогообложению		1		2	2	72	72	8	8	60	4	2				69	Экономики	
+	ФТД.В.02	Международный опыт предпринимательства		3		2	2	72	72	8	8	60	4			2		69	Экономики	
						4	4	144	144	16	16	120	8	2		2				
						4	4	144	144	16	16	120	8	2		2				

		Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)																
Базовая часть																
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1		1	4	4	36	144	144	16	16	115	13	4	
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2			2	2	36	72	72	8	8	55	9	2	
+	Б1.Б.03	Методы теоретических и экспериментальных исследований в области экономики			2	3	3	36	108	108	14	14	90	4	4	
						9	9		324	324	38	38	260	26	10	
Вариативная часть																
+	Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы			1	2	2	36	72	72	8	8	60	4	2	
+	Б1.В.02	Защита интеллектуальной собственности			1	2	2	36	72	72	12	12	56	4	4	
+	Б1.В.03	Методология и информационные технологии в научных исследованиях			1	3	3	36	108	108	14	14	90	4	4	
+	Б1.В.04	Профессионально-ориентированный перевод			12	3	3	36	108	108	14	14	86	8	4	
+	Б1.В.05	Спецдисциплина	3			3	3	36	108	108	14	14	85	9	4	8
+	Б1.В.06	Научная коммуникация			1	2	2	36	72	72	6	6	62	4		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			2	2	2		72	72	12	12	56	4	4	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Современные информационные системы в экономике			2	2	2	36	72	72	12	12	56	4	4	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Математические методы планирования и обработки результатов экономических исследований			2	2	2	36	72	72	12	12	56	4	4	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			2	4	4		144	144	20	20	120	4	6	5
+	Б1.В.ДВ.02.01	Основы инвестиционной и инновационной деятельности в промышленности			2	4	4	36	144	144	20	20	120	4	6	5
-	Б1.В.ДВ.02.02	Финансовый контроллинг в промышленности			2	4	4	36	144	144	20	20	120	4	6	5
						21	21		756	756	100	100	615	41	28	13
						30	30		1080	1080	138	138	875	67	38	13
Блок 2.Практики																
Вариативная часть																
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика			3	9	9	36	324	324			320	4		324
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			3	6	6	36	216	216			212	4		216
						15	15		540	540			532	8		540
						15	15		540	540			532	8		540
Блок 3.Научные исследования																
Вариативная часть																
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР			1122334	126	126	36	4536	4536			4508	28		4536
						126	126		4536	4536			4508	28		4536
						126	126		4536	4536			4508	28		4536
Блок 4.Государственная итоговая аттестация																
Базовая часть																
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			3	3	36	108	108	8	8	100		2	
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР				6	6	36	216	216			216			
						9	9		324	324	8	8	316		2	

Курс 1																																	
з.е. на курсе	Установочная сессия											Зимняя сессия										Летняя сессия											
	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	Контр. пр. подгот.	Формы контр.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Контр. пр. подгот.	Формы контр.
4	36	12	12	12	4			24			36	2	2			2		30	4		о		72	2	2			2	61	9		э	
4	36	12	12	12	4			24			36	2	2			2		30	4				72	2	2			2	61	9			
2											36	6	6	6	2			30					36	2	2			2	30	4		о	
2	36	10	10	4	2		6	2	26		36	2	2			2		30	4		о												
3	36	12	12	4	2		8	2	24		72	2	2			2		66	4		о												
2											36	6	6			6	2	30					36	2	2			2	30	4		о	
2											36	4	4	4				32					36	2	2			2	30	4		о	
11	72	22	22	8	4		14	4	50		216	20	20	10	2		10	2	188	8			108	6	6			6	90	12			
15	108	34	34	20	8		14	4	74		252	22	22	10	2		12	2	218	12			180	8	8			8	151	21			
30											432							428	4	4	о		648						644	4	4	о	
30											432							428	4	4			648						644	4	4		
30											432							428	4	4			648						644	4	4		

Курс 2																																		
з.е. на курсе	Установочная сессия											Зимняя сессия											Летняя сессия											
	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр пр. подгот	СР	Конт роль	Контр. пр. подгот.	Формы контр.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Контр. пр. подгот.	Формы контр.
2											36	6	6				6	2			30				36	2	2			2	25	9		э
3	36	12	12	6	2		6	2	24		72	2	2				2				66	4		о										
5	36	12	12	6	2		6	2	24		108	8	8				8	2			96	4			36	2	2			2	25	9		
1	18	4	4				4	2	14		18	2	2				2				12	4		о										
2	36	10	10	6	2		4	2	26		36	2	2				2				30	4		о										
2	36	10	10	6	2		4	2	26		36	2	2				2				30	4		о										
4											72	18	18	10	4		8	2	5		54				72	2	2			2	66	4		о
4											72	18	18	10	4		8	2	5		54				72	2	2			2	66	4		о
4											72	18	18	10	4		8	2	5		54				72	2	2			2	66	4		о
7	54	14	14	6	2		8	4	40		126	22	22	10	4		12	2	5		96	8			72	2	2			2	66	4		
12	90	26	26	12	4		14	6	64		234	30	30	10	4		20	4	5		192	12			108	4	4			4	91	13		
33	108								108		432										428	4	4	о	648					644	4	4	о	
33	108								108		432										428	4	4		648					644	4	4		
33	108								108		432										428	4	4		648					644	4	4		

Курс 4																											Закрепленная кафедра						
Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия							Код	Наименование					
з.е. на курсе	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	СР			Конт роль	Контр. пр. подгот.	Формы контр.		
																															65	Философии	
																															19	Иностранных языков по техническим направлениям	
																															69	Экономики	
																															35	Педагогического образования и документооборота	
																															38	Права и культурологии	
																															11	Вычислительной техники и программирования	
																															19	Иностранных языков по техническим направлениям	
																															69	Экономики	
																																17	Научные сотрудники
																																69	Экономики
																																69	Экономики
36	108						108			648						648			540								536	4	4	0	69	Экономики	
36	108						108			648						648			540								536	4	4				
36	108						108			648						648			540								536	4	4				
3																		108	8	8	8	2				100				э	11	Вычислительной техники и программирования	
6																		216								216					69	Экономики	
9																		324	8	8	8	2				316							

-
Компетенции
УК-1; УК-2; УК-5
УК-4
УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
УК-5; УК-6; ОПК-2; ОПК-3
УК-1; УК-5
УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1
УК-4
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
УК-4
ПК-1; ПК-3
ПК-1; ПК-3
ПК-1; ПК-3
ПК-3; ПК-4
ПК-3; ПК-4
ПК-3; ПК-4
УК-5; УК-6; ОПК-3
УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3
УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
УК-4; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4

План Учебный план аспирантуры 'а38.06.01-зЭЭа-19-3_69.plx', код направления 38.06.01, направленность программы : Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в т.ч.: экономика, организация и управление предприятиями, о

		Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот
						9	9		324	324	8	8	316		2	
ФТД.Факультативы																
+	ФТД.В.01	Лабораторный практикум по налогообложению		1		2	2	36	72	72	8	8	60	4		
+	ФТД.В.02	Международный опыт предпринимательства		3		2	2	36	72	72	8	8	60	4		
						4	4		144	144	16	16	120	8		
						4	4		144	144	16	16	120	8		

Курс 1																																	
-	Установочная сессия											Зимняя сессия										Летняя сессия											
з.е. на курсе	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	СР	Конт роль	Контр. пр. подгот.	Формы контр.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Контр. пр. подгот.	Формы контр.
2												36	6	6	6					30				36	2	2			2	30	4		з
2												36	6	6	6					30				36	2	2			2	30	4		
2												36	6	6	6					30				36	2	2			2	30	4		

Курс 3																																				
Установочная сессия													Зимняя сессия										Летняя сессия													
з.е. на курсе	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	Пр пр. подгот	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	Конт роль	Контр. пр. подгот.	Формы контр.	Итого	Конт	Ауд	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Контр. пр. подгот.	Формы контр.			
2													36	6	6	6					30				36	2	2			2	30	4			з	
2													36	6	6	6					30				36	2	2			2	30	4				
2													36	6	6	6					30				36	2	2			2	30	4				

-
Компетенции
ПК-3
УК-1

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.Б.03	Методы теоретических и экспериментальных исследований в области экономики	
Б1.В.02	Защита интеллектуальной собственности	
Б1.В.03	Методология и информационные технологии в научных исследованиях	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Международный опыт предпринимательства	
УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.Б.03	Методы теоретических и экспериментальных исследований в области экономики	
Б1.В.03	Методология и информационные технологии в научных исследованиях	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	УК
Б1.Б.03	Методы теоретических и экспериментальных исследований в области экономики	
Б1.В.03	Методология и информационные технологии в научных исследованиях	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	УК
Б1.Б.02	Иностранный язык	
Б1.В.04	Профессионально-ориентированный перевод	
Б1.В.06	Научная коммуникация	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР	
УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы	
Б1.В.02	Защита интеллектуальной собственности	
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	УК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.03	Методы теоретических и экспериментальных исследований в области экономики	
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы	
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	ОПК
Б1.Б.03	Методы теоретических и экспериментальных исследований в области экономики	
Б1.В.03	Методология и информационные технологии в научных исследованиях	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР	
ОПК-2	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки	ОПК
Б1.Б.03	Методы теоретических и экспериментальных исследований в области экономики	
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	ОПК
Б1.Б.03	Методы теоретических и экспериментальных исследований в области экономики	
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы	
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-1	Способность идентифицировать проблемы в конкретных условиях деятельности, находить пути их решения, обобщать статистические материалы и результаты позитивных исследований	-
Б1.В.05	Спецдисциплина	
Б1.В.ДВ.01.01	Современные информационные системы в экономике	
Б1.В.ДВ.01.02	Математические методы планирования и обработки результатов экономических исследований	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР	
ПК-2	Способность генерировать и критически оценивать варианты научных решений, разработать и обосновать предложения по их развитию с учетом критериев результативности, эффективности, риска	-
Б1.В.05	Спецдисциплина	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР	
ПК-3	Готовность организовать экспертные исследования, самому выступить в роли эксперта по вопросам научной специальности	-
Б1.В.05	Спецдисциплина	
Б1.В.ДВ.01.01	Современные информационные системы в экономике	
Б1.В.ДВ.01.02	Математические методы планирования и обработки результатов экономических исследований	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы инвестиционной и инновационной деятельности в промышленности	
Б1.В.ДВ.02.02	Финансовый контроллинг в промышленности	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР	
ФТД.В.01	Лабораторный практикум по налогообложению	
ПК-4	Готовность активно участвовать в инновационных разработках, обеспечивать апробацию и диффузию инноваций	-
Б1.В.05	Спецдисциплина	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы инвестиционной и инновационной деятельности в промышленности	
Б1.В.ДВ.02.02	Финансовый контроллинг в промышленности	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР	

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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.01	История и философия науки	УК-1; УК-2; УК-5
Б1.Б.02	Иностранный язык	УК-4
Б1.Б.03	Методы теоретических и экспериментальных исследований в области экономики	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
Б1.В	Вариативная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы	УК-5; УК-6; ОПК-2; ОПК-3
Б1.В.02	Защита интеллектуальной собственности	УК-1; УК-5
Б1.В.03	Методология и информационные технологии в научных исследованиях	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1
Б1.В.04	Профессионально-ориентированный перевод	УК-4
Б1.В.05	Спецдисциплина	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.06	Научная коммуникация	УК-4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Современные информационные системы в экономике	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Математические методы планирования и обработки результатов экономических исследований	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Основы инвестиционной и инновационной деятельности в промышленности	ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Финансовый контроллинг в промышленности	ПК-3; ПК-4
Б2	Практики	УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В	Вариативная часть	УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	УК-5; УК-6; ОПК-3
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3	Научные исследования	УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3.В	Вариативная часть	УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б4	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б4.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР	УК-4; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ФТД	Факультативы	УК-1; ПК-3
ФТД.В		УК-1; ПК-3
ФТД.В.01	Лабораторный практикум по налогообложению	ПК-3
ФТД.В.02	Международный опыт предпринимательства	УК-1

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

№	Индекс	Наименование	Учебная нагрузка																	Итого за курс																	Неделя	Кэф.																
			Учебно-основная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс																											
			Контр.о	Академические часы							Контр.о	Академические часы							Контр.о	Академические часы							Контр.о	Академические часы																										
ИТОГО (с факультативами)			108								12	720								13	964								7	1692									47	37 3/6														
ИТОГО по ОП (без факультативов)			108									694									928									1620									45															
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (заоч.наслед)																														45,2																								
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														64																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ			108	34	20			14	74		720	28	16			12	676	16	964	10			10	928	29	1692	72	36			36	1575	45	47	70:33 9:41/2																			
1	В1.В.01	История и философия науки	88	12	12				24	э/о	88	2			2	30	4	э	72	2		2	61	9	э/о	144	16	12		4	115	13	4	65																				
2	В1.В.01	Педагогика и психология высшей школы								э/о	88	6	6			30		э/о	88	2		2	30	4	э/о	72	8	6		2	60	4	2	36																				
3	В1.В.02	Защита интеллектуальной собственности	88	10	4			6	26	э/о	88	2			2	30	4								э/о	72	12	4		8	96	4	2	38																				
4	В1.В.03	Методология и информационные технологии в научных исследованиях	88	12	4			8	24	э/о	72	2			2	66	4								э/о	108	14	4		10	90	4	3	11																				
5	В1.В.04	Профессионально-ориентированный перевод								э/о	88	6			6	30		э/о	88	2		2	30	4	э/о	72	8			8	60	4	2	19																				
6	В1.В.05	научная коммуникация								э/о	88	4	4			32		э/о	88	2		2	30	4	э/о	72	6	4		2	62	4	2	17																				
7	В3.В.04(И)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР								э/о	482					428	4	э/о	848				644	4	э/о(2)	1020					1072	8	30	69																				
8	ЭГ.В.01	Лабораторный практикум по микробиологии								э/о	88	6	6			30		э/о	88	2		2	30	4	э/о	72	8	6		2	60	4	2	69																				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Зач(4)																	ЭкЗач(4)																	ЭкЗач(8)																	
ПРАКТИКИ			(План)																																																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																			
КАНИКУЛЫ																																																						

№	Индекс	Наименование	Курсы
ИТОГО (с факультативами)			
ИТОГО по ОП (без факультативов)			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.часовед)			
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ			
1	Ф1.В.Д1	История и философия науки	1
2	Ф1.В.Д1	Педагогика и психология высшей школы	1
3	Ф1.В.Д2	Защита интеллектуальной собственности	1
4	Ф1.В.Д3	Методология и информационные технологии в научных исследованиях	1
5	Ф1.В.Д4	Профессионально-ориентированный перевод	12
6	Ф1.В.Д5	научная коммуникация	1
7	вз.в.Ф.И(И)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	1234
8	ФГ.В.Д1	Лабораторный практикум по микрообожению	1
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			
ПРАКТИКИ		(План)	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)	
КАНИКУЛЫ			

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс								Каэф.						
			Контр.	Академические часы						Дней	Контр.	Академические часы						Дней	Контр.	Академические часы						Дней	Контр.	Академические часы						Неделя							
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	СР			Контр. роль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.			СР	Контр. роль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.			Пр.	СР	Контр. роль	Всего	Кон. такт.	Лек.			Лаб.	Пр.	СР	Контр. роль	Всего	
ИТОГО (с факультативами)				198							13		666							13		756								6		1620								45	42
ИТОГО по ОП (без факультативов)				198									666									756										1620								45	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (академический)																																39,6									
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																60									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				198	26	12			14	172			666	30	10			20	620	16		756	4				4	735	17		1620	60	22			39	1527	33	45	ТО: 37 Э: 5	
1	31.0.02	Иностранный язык										38	6			6	30				38	2				2	25	9		38	2				8	55	9	2	19		
2	31.0.03	Методы теоретических и экспериментальных исследований в области экономики		38	12	6			6	24		з.э.о	72	2			2	66	4										з.э.о	108	14	6			8	90	4	3	69		
3	31.0.04	Профессионально-ориентированный перевод		18	4				4	14		з.э.о	18	2			2	12	4										з.э.о	38	6				6	26	4	1	19		
4	31.0.01.01	Современные информационные системы в экономике		38	10	6			4	26		з.э.о	38	2			2	30	4										з.э.о	72	12	6			6	56	4	2	69		
5	31.0.01.01	Математические методы экономического и обработки результатов экономического исследования		38	10	6			4	26		з.э.о	38	2			2	30	4										з.э.о	72	12	6			6	56	4	2	69		
6	31.0.02.01	Основы интеллектуальной инновационной деятельности в экономике										72	18	10		8	54		з.э.о	72	2			2	66	4		з.э.о	144	20	10		10	120	4	4	69				
7	31.0.01.01	Финансовый контроль в промышленности										72	18	10		8	54		з.э.о	72	2			2	66	4		з.э.о	144	20	10		10	120	4	4	69				
8	38.05.01(И)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР		108						108		з.э.о	482				428	4		з.э.о	848					644	4	з.э.о(2)	1188					1180	8	33	69				
НОРМЫ КОНТРОЛЯ				Зач(4)									Эн Зач(2)									Эн Зач(6)																			
ПРАКТИКИ				(план)																																					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(план)																																					
КАНИКУЛЫ																																									

№	Индекс	Наименование	Курс
ИТОГО (с факультативами)			
ИТОГО по ОП (без факультативов)			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/год)			
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ			
1	Ф1.В.Д2	Иностранный язык	2
2	Ф1.В.Д3	Методы теоретических и экспериментальных исследований в области экономики	2
3	Ф1.В.Д4	Профессионально-ориентированный перевод	12
4	Ф1.В.Д.Д1	Современные информационные системы в экономике	2
5	Ф1.В.Д.В.В1	Математические методы логического и обработки результатов экономического исследования	2
6	Ф1.В.Д.Д.Д1	Основы интеллектуальной инновационной деятельности в экономике	2
7	Ф1.В.Д.В.В1	Финансовый контроль в промышленности	2
8	Вз.К.О.К(И)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	1234
НОРМЫ КОНТРОЛЯ			
ПРАКТИКИ			
		(План)	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			
		(План)	
КАНИКУЛЫ			

№	Индекс	Наименование	Курсы
ИТОГО (с факультативами)			
ИТОГО по ОП (без факультативов)			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.часовед)			
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ			
1	Ф1.В.02	Специальность	3
2	Б2.В.01(И)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	1234
3	ФГ.В.02	Международный опыт предпринимательства	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			
ПРАКТИКИ			(План)
	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика	
	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)
КАНИКУЛЫ			

№	Индекс	Наименование	Курс
ИТОГО (с факультативами)			
ИТОГО по ОП (без факультативов)			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/год)			
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ			
3	вз.к.ФН(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	1234
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			
ПРАКТИКИ			(план)
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(план)
	Б1.Б.02(Г)	Подготовка и сдача и сдача государственного экзамена	
	Б1.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР	
КАНИКУЛЫ			

Название практики	Курс	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов				
						на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Производственная практика										
Педагогическая практика	3			6						
		69	+	6						
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	3			4						
		69	+	4						
Вид практики: Научно-исследовательская работа										
Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	1			20						
		69	+	20						
Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	2			22						
		69	+	22						
Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	3			18						
		69	+	18						
Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	4			24						
		69	+	24						
	Итого по факту			94						
	Итого по плану			94						

Вид	Курс	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	------	-------	-----------

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
				Мин.	Макс.	Факт				
Итого (с факультативами)				184	184	184	47	45	47	45
Итого на подготовку аспиранта				180	180	180	45	45	45	45
Дисциплины (модули)	30%	70%	28.5%	30	30	30	15	12	3	
Базовая часть				9	9	9	4	5		
Вариативная часть				21	21	21	11	7	3	
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	141	141	141	30	33	42	36
Практики	0%	100%	0%	15	15	15			15	
Вариативная часть				15	15	15			15	
Научные исследования	0%	100%	0%	126	126	126	30	33	27	36
Вариативная часть				126	126	126	30	33	27	36
Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	9	9	9				9
Базовая часть				9	9	9				9
Факультативы				4	4	4	2		2	
				4	4	4	2		2	
Учебная нагрузка (акад. час/нед)	ОП, факультативы					39.1	45.2	38.6	36	36
	в период гос. экзаменов									54
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					138	64	60	14	
	Блок Б2									
	Блок Б3									
	Блок Б4					8				8
	Блок ФТД					16	8		8	
	Итого по всем блокам					162	72	60	22	8
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						1	1	1	1
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						8	6	4	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					42.03%				
	в интерактивной форме					27.5%				

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудовое мкость
Руководство	69		40.00	
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудовое мкость
		0		
Председатель	79		1.00	
Член комиссии				
1	79		0.50	
2	79		0.50	
3	79		0.50	
4	69		0.50	
5	69		0.50	
6	69		1.00	
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудовое мкость

Член комиссии			
1	79	0.50	
2	79	0.50	
3	79	0.50	
4	69	0.50	
5	11	0.50	
6	35	0.50	

Дежурство			

Примечания к комиссиям ГЭК			

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Автоматизированного электропривода и мехатроники
2		Автоматизированных систем управления
3		Резерв3
4		Резерв4
5		Архитектуры и изобразительного искусства
6		Бизнес-информатики и информационных технологий
7		Резерв7
8		Резерв 13
9		Прикладной математики и информатики
10		Резерв10
11		Вычислительной техники и программирования
12		Горных машин и транспортно-технологических комплексов
13		Государственного муниципального управления и управления персоналом
14		Дизайна
15		Резерв 24
16		Дошкольного и специального образования
17		Научные сотрудники
18		Языкознания и литературоведения
19		Иностранных языков по техническим направлениям
20		Информатики и информационной безопасности
21		Физической культуры
22		Всеобщей истории
23		Резерв 6
24		Литейных процессов и материаловедения
25		Резерв 14
26		Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
27		Машины и технологии обработки давлением и машиностроения
28		Технологий обработки материалов
29		Менеджмента
30		Резерв 23
31		Резерв 12
32		Резерв 7
33		Резерв 8
34		Разработки месторождений полезных ископаемых
35		Педагогического образования и документоведения
36		Резерв 9
37		Резерв 15
38		Права и культурологии
39		Резерв39
40		Резерв 16
41		Резерв 17
42		Проектирования зданий и строительных конструкций
43		Проектирования и эксплуатации металлургических машин и оборудования
44		Логистика и управление транспортными системами

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
45		Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности
46		Психологии
47		Резерв 18
48		Лингвистики и перевода
49		Русского языка, общего языкознания и массовой коммуникации
50		Резерв 10
51		Социальной работы и психолого-педагогического образования
52		Резерв 52
53		Спортивного совершенствования
54		Резерв54
55		Строительного производства
56		Резерв 4
57		Резерв 19
58		Механики
59		Теплотехнических и энергетических систем
60		Резерв 20
61		Технологии, сертификации и сервиса автомобилей
62		Управления недвижимостью и инженерных систем
63		Физики
64		Металлургии и химических технологий
65		Философии
66		Химии
67		Художественной обработки материалов
68		Резерв 21
69		Экономики
70		Электроники и микроэлектроники
71		Электроснабжения промышленных предприятий
72		Резерв 72
73		Металлургии и стандартизации
74		Резерв 11
75		Резерв 3
76		Резерв
77		Резерв1
78		Резерв2
79		Почасовики
80		Аспирантура
81		Системной интеграции
82		Металлургии и энергетики
83		Технологии строительства
84		Многопрофильный колледж
85		Метизного производства и электроэнергетики
86		Управления
87		Технологий образовательной деятельности с детьми дошкольного возраста
88		Социальных технологий

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
89		Практической психологии
90		Горное дело
91		Резерв91
92		Резерв92
93		Кафедра 93
94		Кафедра 94
95		Кафедра 95
96		Кафедра 96
97		Кафедра 97
98		Кафедра 98
99		Кафедра 99
100		Кафедра 100
101		Digital экономика бизнеса и управление
102		Учетные системы и бизнес аналитика
103		Иностранные языки и межкультурная коммуникация в сфере бизнеса и менеджмента
104		Кафедра 104
105		Кафедра 105
106		Кафедра 106

з.е.	Распределение з.е. по курсам и семестрам									
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4			
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.		
Итого	47		45		47		45			
Всего	47		45		47		45			
1	Б1.Б.01 История и философия науки [Эк, ЗаО] УК-1; УК-2; УК-5	4	Б1.Б.02 Иностранный язык [Эк] УК-4	2	Б1.В.05 Спецдисциплина [Эк] ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4	3				
2			Б1.Б.03 Методы теоретических и экспериментальных исследований в области экономики [ЗаО] УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3	3						
3									Б1.В.04 Профессионально-ориентированный перевод [ЗаО] УК-4	1
4										
5	Б1.В.01 Педагогика и психология высшей школы [ЗаО] УК-5; УК-6; ОПК-2; ОПК-3	2	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1: Современные информационные системы в экономике [ЗаО] (/) Математические методы планирования и обработки результатов экономических исследований) ПК-1; ПК-2	2						
6					Б1.В.02 Защита интеллектуальной собственности [ЗаО] УК-1; УК-5	2	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2: Основы инвестиционной и инновационной деятельности в промышленности [ЗаО] (/ Финансовый контроллинг в промышленности)	4		
7	Б1.В.03 Методология и информационные технологии в научных исследованиях [ЗаО] УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1	3	Б1.В.04 Профессионально-ориентированный перевод [ЗаО]	2						
8					Б1.В.04 Профессионально-ориентированный перевод [ЗаО]	2				
9	Б1.В.03 Методология и информационные технологии в научных исследованиях [ЗаО] УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1	3								
10					Б1.В.04 Профессионально-ориентированный перевод [ЗаО]	2				
11	Б1.В.04 Профессионально-ориентированный перевод [ЗаО]	2								
12					Б1.В.04 Профессионально-ориентированный перевод [ЗаО]	2				
13	Б1.В.04 Профессионально-ориентированный перевод [ЗаО]	2								

з.е.	Распределение з.е. по курсам и семестрам							
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
	УК-4							
14	Б1.В.06	2			Б2.В.02(П)	6	Б3.В.01(Н)	36
15	Научная коммуникация [ЗаО] УК-4				Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности [ЗаО] УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3		Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР [ЗаО] УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4	
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28			Б3.В.01(Н)					
29			Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР [23аО]	33				
30	Б3.В.01(Н)	30	УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4					
31	Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР [23аО] УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4					Б3.В.01(Н)		
32						Научно-исследовательская деятельность и подготовка НКР	27	

з.е.	Распределение з.е. по курсам и семестрам							
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4	
Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	
33					[23аО] УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4			
34								
35								
36								
37						Б4.Б.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	
38						[Эк] УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3		
39								
40								
41						Б4.Б.02(Д) Представление научного доклада об основных результатах подготовленной НКР	6	
42						УК-4; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4		
43								
44								
45								
46	ФТД.В.01 Лабораторный практикум по налогообложению	2			ФТД.В.02 Международный опыт предпринимательс тва	2		
47	[За] ПК-3				[За] УК-1			

Примечание Учебный план аспирантуры 'а38.06.01-зЭЭа-19-3_69.plx', код направления 38.06.01, год начала подготовки 2019