

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Негосударственная автономная некоммерческая организация высшего образования
Департамент подготовки кадров высшей квалификации

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 08 от 23.04.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Ректор



Слоботчиков О.Н.

38.06.01

Направление 38.06.01 Экономика Направленность (специальность) 08.00.05 Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности)

Кафедра: Экономики и управления организациями

Отдел: Департамент подготовки кадров высшей квалификации

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок получения образования: <u>4г</u>

Год начала подготовки (по учебному плану)

2017

Учебный год

2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 898 от 30.07.2014

+	<u>Виды профессиональной деятельности</u>
+	<u>научно-исследовательская деятельность в области экономики</u>
+	<u>преподавательская деятельность</u>

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 / Кокорева Е.А./

Руководитель Департамента подготовки кадров высшей квалификации

 / Сорокина-Исполатова Т.В./

Зав.кафедрой

 / Кондратьев В.Б./

Руководитель образовательной программы

 / Кондратьев В.Б./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август																																							
	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																																											
Числа																																																																																															
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	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																										
III	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																										
IV	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																										
V	Г	Г	Г	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=																																										

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2		Курс 3			Курс 4			Итого			
		сем. 1	сем. 2	сем. 3	сем. 4	сем. 5	сем. 6	сем. 7	сем. 8				
Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	21	17 1/6	38 1/6	21	19 1/6	40 1/6	21	18 1/6	39 1/6	21	13 1/6	34 1/6	151 4/6
Э Экзаменационные сессии		2	2					1	1				3
Г Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										2	2	2	2
Д Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)										4	4	4	4
К Каникулы	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	40
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2/6□ (8)	3/6□ (3)	5/6□ (11)	2/6□ (8)	3/6□ (3)	5/6□ (11)	2/6□ (8)	3/6□ (3)	5/6□ (11)	2/6□ (8)	3/6□ (3)	5/6□ (11)	2/6□ (44)
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед				
Итого	24 2/6	27 4/6	52	24 2/6	27 4/6	52	24 2/6	27 4/6	52	24 2/6	27 4/6	52	208
Аспирантов													
Сдающих канд экз													
Соискателей с руков													
Изучающих ФД													
Групп													

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Код	Наименование		
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»																										
Базовая часть																										
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2			2	4	4	144	144	24	24	84	36	2	2								1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1		2	5	5	180	180	32	32	112	36	2	3								1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
									9	9	324	324	56	56	196	72	4	5								
Вариативная часть																										
+	Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы		3			2	2	72	72	20	20	52				2							1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
+	Б1.В.02	Методология научных исследований		2			2	2	72	72	12	12	60				2							1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
+	Б1.В.03	Информационные технологии в науке и образовании		3			2	2	72	72	24	24	48				1	1						1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
+	Б1.В.04	Экономика и управление народным хозяйством	6	5			3	3	108	108	24	24	48	36					1	2				1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
+	Б1.В.05	Актуальные вопросы системного анализа и теории управления		4			3	3	108	108	12	12	96						3					1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
+	Б1.В.06	Управление инновациями и развитием предприятия		5			3	3	108	108	12	12	96					3						1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
+	Б1.В.07	Производственный менеджмент		4			2	2	72	72	12	12	60						2					1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
+	Б1.В.08	Управление конкурентоспособностью предприятия		7			2	2	72	72	12	12	60										2	1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		7			2	2	72	72	12	12	60										2			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономика труда		7			2	2	72	72	12	12	60										2	1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы эколого-экономического механизма устойчивого развития		7			2	2	72	72	12	12	60										2	1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
									21	21	756	756	140	140	580	36		3	3	5	4	2	4			
									30	30	1080	1080	196	196	776	108		4	8	3	5	4	2	4		
Блок 2.Блок 2 «Практики»																										
Вариативная часть																										
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			7			2	2	72	72	2	2	70									2		1	Базовая кафедра экономики и управления организациями
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)			7			2	2	72	72	2	2	70									2		1	Базовая кафедра экономики и управления организациями
									4	4	144	144	4	4	140								4			
									4	4	144	144	4	4	140								4			
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»																										
Вариативная часть																										
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			2345678		137	137	4932	4932	136	136	4796		16	18	16	18	16	21	16	16		1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
									137	137	4932	4932	136	136	4796		16	18	16	18	16	21	16	16		
									137	137	4932	4932	136	136	4796		16	18	16	18	16	21	16	16		
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																										
Базовая часть																										
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	108	108	10	10	62	36										3	1	Базовая кафедра экономики и управления организациями

+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		8			6	6	216	216			216								6	1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
							9	9	324	324	10	10	278	36								9		
							9	9	324	324	10	10	278	36								9		
ФТД.Факультативы																								
Вариативная часть																								
+	ФТД.В.01	Инновации в современном образовании		3			2	2	72	72	12	12	60				2					1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
+	ФТД.В.02	Методология представления результатов научно-исследовательской деятельности		6			2	2	72	72	12	12	60							2		1	Базовая кафедра экономики и управления организациями	
							4	4	144	144	24	24	120				2			2				
							4	4	144	144	24	24	120				2			2				

+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		8		6	6	36	216	216		216																				
						9	9		324	324	10	278	36																			
						9	9		324	324	10	278	36																			

ФТД Факультативы

Вариативная часть

+	ФТД.Б.01	Инновации в современном образовании		3		2	2	36	72	72	12	60																2	4		
+	ФТД.Б.02	Методология представления результатов научно-исследовательской деятельности		6		2	2	36	72	72	12	60																			
						4	4		144	144	24	120																2	4		
						4	4		144	144	24	120																2	4		

Курс 2			Курс 3															Курс 4										Код				
1. 3			Сем. 4					Сем. 5					Сем. 6					Сем. 7					Сем. 8									
Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.		Лек	Лаб	Пр	СР

																																		1
																																		1

8	52																																1		
																																		1	
12	24																																	1	
									1	4		8	24		2	4		8	24	36													1		
			3	4		8	96																											1	
								3	4		8	96																						1	
			2	4		8	60																											1	
																					2	4		8	60										1
																					2	4		8	60										1
																					2	4		8	60										1
20	76		5	8		16	156		4	8		16	120		2	4		8	24	36	4	8		16	120										
20	76		5	8		16	156		4	8		16	120		2	4		8	24	36	4	8		16	120										

																																			1	
																																				1

16	560		18			18	630		16			16	560		21			20	736		16			16	560		16			16	560		1
16	560		18			18	630		16			16	560		21			20	736		16			16	560		16			16	560		
16	560		18			18	630		16			16	560		21			20	736		16			16	560		16			16	560		

																																			3	10			62	36	1
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	----	--	--	----	----	---

Закрепленная кафедра	-
Наименование	Компетенции
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; УК-1; УК-2
Базовая кафедра экономики и управления организациями	УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-1; ОПК-3; ПК-6; ПК-7
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-1; ПК-5; УК-2; УК-3
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-1; ПК-3; ПК-6
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-2; ПК-2; ПК-4; ПК-5
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; УК-3; УК-6
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-2; ПК-3; УК-2; УК-3
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-1; ПК-1; ПК-4; ПК-5; УК-5
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ПК-1; ПК-2; ПК-5; УК-5
	ПК-2; ПК-4; УК-6
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ПК-2; ПК-4; УК-6
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-1; ОПК-3; ПК-6; ПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-4
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6

Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-3; ПК-6; ПК-7; УК-4
Базовая кафедра экономики и управления организациями	ОПК-1; ОПК-2; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3

Индекс	Содержание
ОПК-1	способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
Б1.Б.01	История и философия науки
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы
Б1.В.02	Методология научных исследований
Б1.В.03	Информационные технологии в науке и образовании
Б1.В.05	Актуальные вопросы системного анализа и теории управления
Б1.В.07	Производственный менеджмент
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.В.02	Методология представления результатов научно-исследовательской деятельности
ОПК-2	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки
Б1.Б.01	История и философия науки
Б1.В.04	Экономика и управление народным хозяйством
Б1.В.05	Актуальные вопросы системного анализа и теории управления
Б1.В.06	Управление инновациями и развитием предприятия
Б1.В.ДВ.01.02	Основы эколого-экономического механизма устойчивого развития
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.В.02	Методология представления результатов научно-исследовательской деятельности
ОПК-3	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
Б1.Б.01	История и философия науки
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.В.01	Инновации в современном образовании
ПК-1	способностью разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности
Б1.В.05	Актуальные вопросы системного анализа и теории управления
Б1.В.07	Производственный менеджмент
Б1.В.08	Управление конкурентоустойчивостью предприятия
Б1.В.ДВ.01.02	Основы эколого-экономического механизма устойчивого развития
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ПК-2	способностью анализировать и использовать различные источники информации по вопросам воспроизводства рабочей силы и взаимодействия работников, средств и предметов труда
Б1.В.04	Экономика и управление народным хозяйством
Б1.В.08	Управление конкурентоустойчивостью предприятия
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика труда
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ПК-3	способностью осуществлять анализ и разрешение проблем инновационного развития промышленного предприятия, а также осуществлять научно-техническое и организационное обновление социально-экономических систем
Б1.В.03	Информационные технологии в науке и образовании
Б1.В.06	Управление инновациями и развитием предприятия
Б1.В.ДВ.01.02	Основы эколого-экономического механизма устойчивого развития
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ПК-4	способностью осуществлять организационно-хозяйственную деятельность субъектов рынка
Б1.В.04	Экономика и управление народным хозяйством
Б1.В.07	Производственный менеджмент
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика труда

Б1.В.ДВ.01.02	Основы эколого-экономического механизма устойчивого развития
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ПК-5	<input type="checkbox"/> способностью разрабатывать более совершенные методы и модели управления производством в профильных рамках специальности
Б1.В.02	Методология научных исследований
Б1.В.04	Экономика и управление народным хозяйством
Б1.В.07	Производственный менеджмент
Б1.В.08	Управление конкурентоустойчивостью предприятия
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.В.02	Методология представления результатов научно-исследовательской деятельности
ПК-6	способностью организовывать образовательный процесс и вести научную и методическую работу в образовательном учреждении экономического профиля, с применением инновационных и передовых информационных технологий в образовательном процессе, а также формулировать дидактические и воспитательные цели учебных занятий высшей школе
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы
Б1.В.03	Информационные технологии в науке и образовании
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.В.01	Инновации в современном образовании
ПК-7	способностью разрабатывать и совершенствовать образовательные программы, учебные планы, рабочие программы учебных дисциплин экономического профиля, фонды оценочных средств и их учебно-методическое сопровождение способность разрабатывать учебники, учебные пособия, лекции по преподаваемым учебным дисциплинам
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.В.01	Инновации в современном образовании

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
Б1.Б.01	История и философия науки
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.В.02	Методология представления результатов научно-исследовательской деятельности
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
Б1.Б.01	История и философия науки
Б1.В.02	Методология научных исследований
Б1.В.06	Управление инновациями и развитием предприятия
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.В.02	Методология представления результатов научно-исследовательской деятельности
УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
Б1.Б.02	Иностранный язык
Б1.В.02	Методология научных исследований
Б1.В.05	Актуальные вопросы системного анализа и теории управления
Б1.В.06	Управление инновациями и развитием предприятия
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.В.02	Методология представления результатов научно-исследовательской деятельности
УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
Б1.Б.02	Иностранный язык
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)

Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД.В.01	Инновации в современном образовании
УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
Б1.Б.02	Иностранный язык
Б1.В.07	Производственный менеджмент
Б1.В.08	Управление конкурентоустойчивостью предприятия
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
Б1.Б.02	Иностранный язык
Б1.В.05	Актуальные вопросы системного анализа и теории управления
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика труда
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

Тип

ОПК

.
.
.

УК

УК

УК

УК

--

Индекс	Наименование
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»
Б1.Б	Базовая часть
Б1.Б.01	История и философия науки
Б1.Б.02	Иностранный язык
Б1.В	Вариативная часть
Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы
Б1.В.02	Методология научных исследований
Б1.В.03	Информационные технологии в науке и образовании
Б1.В.04	Экономика и управление народным хозяйством
Б1.В.05	Актуальные вопросы системного анализа и теории управления
Б1.В.06	Управление инновациями и развитием предприятия
Б1.В.07	Производственный менеджмент
Б1.В.08	Управление конкурентоустойчивостью предприятия
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика труда
Б1.В.ДВ.01.02	Основы эколого-экономического механизма устойчивого развития
Б2	Блок 2 «Практики»
Б2.В	Вариативная часть
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
Б3	Блок 3 «Научные исследования»
Б3.В	Вариативная часть
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»
Б4.Б	Базовая часть
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ФТД	Факультативы
ФТД.В	Вариативная часть
ФТД.В.01	Инновации в современном образовании
ФТД.В.02	Методология представления результатов научно-исследовательской деятельности

Формируемые компетенции

ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6

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

ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; 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; ПК-5; ПК-6; ПК-7; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6

ОПК-1; ОПК-3; ПК-6; ПК-7

ОПК-1; ПК-5; УК-2; УК-3

ОПК-1; ПК-3; ПК-6

ОПК-2; ПК-2; ПК-4; ПК-5

ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; УК-3; УК-6

ОПК-2; ПК-3; УК-2; УК-3

ОПК-1; ПК-1; ПК-4; ПК-5; УК-5

ПК-1; ПК-2; ПК-5; УК-5

ПК-2; ПК-4; УК-6

ПК-2; ПК-4; УК-6

ОПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4

ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; 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; ПК-5; ПК-6; ПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6

ОПК-1; ОПК-3; ПК-6; ПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6

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

ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; 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; ПК-5; ПК-6; ПК-7; 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; ПК-5; ПК-6; ПК-7; 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; ПК-5; ПК-6; ПК-7; 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; ПК-5; ПК-6; ПК-7; 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; ПК-5; ПК-6; ПК-7; 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; ПК-5; ПК-6; ПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6

ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4

ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4

ОПК-3; ПК-6; ПК-7; УК-4

ОПК-1; ОПК-2; ПК-5; УК-1; УК-2; УК-3

Индекс	Наименование	Компетенции
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ	
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ	ПК-3; ПК-6; ПК-7
D	Осуществление научного руководства в соответствующей области знаний	ПК-3; ПК-6; ПК-7
D/02.7	Подготовка и повышение квалификации кадров высшей квалификации в соответствующей области знаний	ПК-3; ПК-6; ПК-7
ТД.3	Осуществление методического руководства программами подготовки и повышения квалификации кадров высшей квалификации в соответствующей области знаний	ПК-3; ПК-6; ПК-7
У.1	Проводить анализ целесообразности подготовки кадров высшей квалификации в соответствующей области знаний для выбранного направления исследований	ПК-3
У.3	Разрабатывать методическое обеспечение для подготовки и повышения квалификации кадров высшей квалификации в соответствующей области знаний	ПК-7
Зн.3	Методические основы деятельности по подготовке и повышению квалификации кадров высшей квалификации в соответствующей области знаний	ПК-6
40.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО СТРАТЕГИЧЕСКОМУ И ТАКТИЧЕСКОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА	ПК-1; ПК-5
A	Тактическое управление процессами планирования и организации производства на уровне структурного подразделения промышленной организации (отдела, цеха)	ПК-1; ПК-5
A/01.6	Руководство выполнением типовых задач тактического планирования производства	ПК-1; ПК-5
ТД.1	Организация работы по тактическому планированию деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, направленному на определение пропорций развития производства, исходя из конкретных условий и потребностей рынка, выявление и использование резервов производства	ПК-1; ПК-5
У.1	Использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивать их эффективность и качество	ПК-5
Зн.2	Типовые организационные формы и методы управления производством, рациональные границы их применения	ПК-1

Требования к образованию
Высшее образование - специалитет, магистратура
Образовательные программы высшего образования - программы бакалавриата Образовательные программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена Дополнительные профессиональные программы

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	
					Мин.	Макс.	Факт									
	Итого (с факультативами)				180	190	184	46	20	26	44	21	23	45	20	
	Итого на подготовку аспиранта				180	180	180	46	20	26	42	19	23	43	20	
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	9.5%	30	30	30	12	4	8	8	3	5	6	4	
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	9	4	5						
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21	3		3	8	3	5	6	4	
	Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	141	141	141	34	16	18	34	16	18	37	16	
Б2	Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	4	4	4									
Б2.В	Вариативная часть				4	4	4									
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	137	137	137	34	16	18	34	16	18	37	16	
Б3.В	Вариативная часть				137	137	137	34	16	18	34	16	18	37	16	
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9									
Б4.Б	Базовая часть				9	9	9									
ФТД	Факультативы					10	4				2	2		2		
ФТД.В	Вариативная часть					10	4				2	2		2		
	Процент ... занятий от аудиторных лекционных	30.62%														
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы						40.8	-	34.3	48.9	-	36	43.2	-	34.3
		в период гос. экзаменов							-			-			-	
	Контактная работа (акад.час/год)	ОП						28	-	114		-	90		-	7
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2		2					1	
		ЗАЧЕТЫ (За)						2	1	1	4	2	2	2	2	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	2	1	1	2	1	
		РЕФЕРАТЫ (Реф)						2		2						

Курс 4			
Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
25	49	24	25
23	49	24	25
2	4	4	
2	4	4	
21	36	20	16
	4	4	
	4	4	
21	32	16	16
21	32	16	16
	9		9
	9		9
2			
2			

47	-	41.2	43.8
	-		54
2	-	60	
1	1		1
	3	2	1
1	4	3	1

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2						
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)				720							20	21		936					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				720							20			936					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"				34										49					
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																			
ДИСЦИПЛИНЫ И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				720	44	12		32	676		20	ТО: 21 Э:		936	70	8		62	794
1	Б1.Б.01	История и философия науки		72	12	12			60		2		Экз Реф	72	12			12	24
2	Б1.Б.02	Иностранный язык	За	72	16			16	56		2		Экз Реф	108	16			16	56
3	Б1.В.02	Методология научных исследований											За	72	12	8		4	60
4	Б1.В.03	Информационные технологии в науке и образовании												36	12			12	24
5	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		576	16			16	560		16		ЗаО	648	18			18	630
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За										Экз(2) За ЗаО Реф(2)						
ПРАКТИКИ			(План)																
ГИА			(План)																
КАНИКУЛЫ												2							

		Итого за курс											Каф.	Семестры	
Конт роль	з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего				
	26	19 1/6		1656								46	40 1/6		
	26			1656								46			
				41,6											
				114											
72	26	ТО: 17 1/6□ Э: 2		1656	114	20		94	1470	72	46	ТО: 38 1/6□ Э: 2			
36	2		Экз Реф	144	24	12		12	84	36	4		1	12	
36	3		Экз За Реф	180	32			32	112	36	5		1	12	
	2		За	72	12	8		4	60		2		1	2	
	1			36	12			12	24		1		1	23	
	18		ЗаО	1224	34			34	1190		34		1	12345678	
Экз(2) За(2) ЗаО Реф(2)															
	8											10			

Конт роль	з.е.	Неделя	Контроль	Итого за курс									Каф.	Семестры
				Академических часов							з.е.			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего	Неделя		
	23	19 1/6		1584							44	40 1/6		
	23			1512							42			
				39,6										
				90										
	23	ТО: 19 1/6 □ Э:		1584	102	24		78	1482		44	ТО: 40 1/6 □ Э:		
			3а	72	20	12		8	52		2		1	3
			3а	36	12			12	24		1		1	23
	3		3а	108	12	4		8	96		3		1	4
	2		3а	72	12	4		8	60		2		1	4
	18		3аО(2)	1224	34			34	1190		34		1	12345678
			3а	72	12	4		8	60		2		1	3
				3а(5) 3аО(2)										
	8											10		

		Итого за курс											Каф.	Семестры		
Конт роль	з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.			Неделя	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего					
	25	19 1/6		1620									45	40 1/6		
	23			1548									43			
				40,7												
				72												
36	25	ТО: 18 1/6□ Э: 1		1620	84	16		68	1500	36	45	ТО: 39 1/6□ Э: 1				
36	2		Экз 3а	108	24	8		16	48	36	3		1	56		
			3а	108	12	4		8	96		3		1	5		
	21		3аО(2)	1332	36			36	1296		37		1	12345678		
	2		3а	72	12	4		8	60		2		1	6		
				Экз 3а(3) 3аО(2)												
		8											10			

№	Индекс	Наименование	Семестр 7									Семестр 8							
			Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)				864						24	21		900						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864						24			900						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"				41									44						
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																			
ДИСЦИПЛИНЫ И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				864	44	8		36	820		24	ТО: 21 Э:	576	16			16	560	
1	Б1.В.08	Управление конкурентоустойчивостью предприятия	За	72	12	4		8	60		2								
2	Б1.В.ДВ.01.01	Экономика труда	За	72	12	4		8	60		2								
3	Б1.В.ДВ.01.02	Основы эколого-экономического механизма устойчивого развития	За	72	12	4		8	60		2								
4	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	ЗаО	72	2			2	70		2								
5	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	ЗаО	72	2			2	70		2								
6	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность. Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ЗаО	576	16			16	560		16		ЗаО	576	16			16	560
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(2) ЗаО(3)									ЗаО							
ПРАКТИКИ			(План)																
ГИА			(План)																
	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											Экз	108	10	10			62
	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)											За	216					216

													Итого за курс		Каф.	Семестры
Конт роль	з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.		Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего					
	25	19 1/6		1764								49	40 1/6			
	25			1764								49				
				42,5												
				60												
	16	ТО: 13 1/6□ Э:		1440	60	8		52	1380		40	ТО: 34 1/6□ Э:				
			3а	72	12	4		8	60		2		1	7		
			3а	72	12	4		8	60		2		1	7		
			3а	72	12	4		8	60		2		1	7		
			3аО	72	2			2	70		2		1	7		
			3аО	72	2			2	70		2		1	7		
	16		3аО(2)	1152	32			32	1120		32		1	12345678		
													3а(2) 3аО(4)			
36	9	6		324	10	10			278	36	9	6				
36	3		Экз	108	10	10			62	36	3					
	6	4	3а	216					216		6	4				

8

10