Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирская пожарно-спасательная академия» Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий»

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Академии _____ *Сергеев И.Ю.*

"28" июня 2022 г.

План одобрен Ученым советом Академии

Протокол № 7 от 28.01.2022

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

по программе аспирантуры

5.2.3.

Научная специальность 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Кафедра: Государственного и муниципального управления

Факультет: Заочного и дистанционного обучения

Форма обучения: Заочная
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения 2022

Учебный год 2022-2023

Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

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	=	=	=	=	Э					*								*	*		Э	Э	Э	К	К																				Э	Э	Э	К	К	К	К
II										*								*	*			Э	Э	К	К						П	П	П	П												Э	Э	К	К	К	К
III										*								*	*			Э	Э	К	К																				Э	Э	К	К	К	К
IV										*								*	*			Э	Э	К	К																			Г	Г	Г	Г	Г	Г	К	К
V	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Дисциплины (модули) и научный компонент	13 5/6	20	33 5/6	19 5/6	17	36 5/6	19 5/6	21	40 5/6	19 5/6	19	38 5/6	150 2/6
П	Практика					4	4							4
Э	Промежуточная аттестация	4	3	7	2	2	4	2	2	4	2		2	17
Г	Итоговая аттестация											6	6	6
К	Каникулы	2	4	6	2	4	6	2	4	6	2	6	8	26
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6□ (7 дн)		1 1/6□ (7 дн)	1 1/6□ (7 дн)		1 1/6□ (7 дн)	1 1/6□ (7 дн)		1 1/6□ (7 дн)	1 1/6□ (7 дн)		1 1/6□ (7 дн)	4 4/6□ (28 дн)
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		21	27	**48**	25	27	**52**	25	27	**52**	25	31	**56**	208
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	
																Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
1.Научный компонент							135	135	4860	4860	32	32	4800	28		14	14	16	16	20	20	18	17		
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							72	72	2592	2592	16	16	2576			6	6	8	8	12	12	10	10		
+	1.1.2(Н)	Научно-исследовательская деятельность: Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук					72	72	2592	2592	16	16	2576			6	6	8	8	12	12	10	10		
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							48	48	1728	1728	16	16	1712			6	6	6	6	6	6	6	6		
+	1.2.1(Н)	Научно-исследовательский семинар: Подготовка публикаций и заявок на патенты					48	48	1728	1728	16	16	1712			6	6	6	6	6	6	6	6		
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							15	15	540	540			512	28		2	2	2	2	2	2	2	1		
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по научно-исследовательской деятельности: Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		1234567	8		8	8	288	288			288			1	1	1	1	1	1	1	1		
+	1.3.2(Н)	Промежуточная аттестация по научно-исследовательскому семинару: Подготовка публикаций и заявок на патенты		123456	7		7	7	252	252			224	28		1	1	1	1	1	1	1			
2.Образовательный компонент							36	36	1296	1296	152	152	996	148		6	13	6	9	1	1				
2.1.Дисциплины (модули)							26	26	936	936	148	148	752	36		6	11	5	2	1	1				
+	2.1.1	История и философия науки		1		2	4	4	144	144	32	32	104	8		2.5	1.5								
+	2.1.2	Иностранный язык				2	3	3	108	108	24	24	84			1.5	1.5								
+	2.1.3	Спец.предмет - Региональная и отраслевая экономика (региональная экономика)			2	3	5	5	180	180	20	20	152	8			3	2							
+	2.1.4	Управление конкурентоспособностью промышленных предприятий и комплексов			3		5	5	180	180	24	24	152	4				3	2						
+	2.1.5	Методология и современные методы научных исследований			2		3	3	108	108	12	12	92	4			3								
+	2.1.6	Педагогика и психология высшей школы			2	1	4	4	144	144	16	16	124	4		2	2								
+	2.1.7	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**56**			2	**2**	**72**	**72**	**20**	**20**	**44**	**8**						1	1				
+	2.1.7.1	Разработка и реализация образовательных программ на основе ФГОС ВО		56			2	2	72	72	20	20	44	8						1	1				
-	2.1.7.2	Обработка экспериментальных данных		56			2	2	72	72	20	20	44	8						1	1				
+	2.1.8(Ф)	**Факультативные дисциплины**		**6**			3	**3**	**108**	**108**	**12**	**12**	**92**	**4**							3				
+	2.1.8.1(Ф)	Проблемы трансформации современной экономики		6			3	3	108	108	12	12	92	4							3				
2.2.Практика							6	6	216	216	4	4	208	4					6						
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика			4		6	6	216	216	4	4	208	4					6						
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							4	4	144	144			36	108			2	1	1						
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	3				1	1	36	36			36				1								
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2				1	1	36	36				36			1								
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по спец.предмету Региональная и отраслевая экономика (региональная экономика)	4				1	1	36	36				36					1						
+	2.3.4	Экзамен по дисциплине Управление конкурентоспособностью промышленных предприятий и комплексов	3				1	1	36	36				36				1							
3.Итоговая аттестация							9	9	324	324	8	8	244	72									9		
+	3.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	108	108	2	2	70	36									3		
+	3.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8				6	6	216	216	6	6	174	36									6		

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2										Курс 3										Курс 4										Закрепленная кафедра		-
															Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8								
Считать в среднем	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	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	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
1.Научный компонент							135	135		4860	4860	32	4800	28	14			4	496	4	14			4	496	4	16			4	568	4	16			4	568	4	20			4	712	4	20			4	712	4	18			4	640	4	17			4	608			
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							72	72		2592	2592	16	2576		6			2	214		6			2	214		8			2	286		8			2	286		12			2	430		12			2	430		10			2	358		10			2	358			
+	1.1.2(Н)	Научно-исследовательская деятельность: Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук					72	72	36	2592	2592	16	2576		6			2	214		6			2	214		8			2	286		8			2	286		12			2	430		12			2	430		10			2	358		10			2	358			
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							48	48		1728	1728	16	1712		6			2	214		6			2	214		6			2	214		6			2	214		6			2	214		6			2	214		6			2	214		6			2	214			
+	1.2.1(Н)	Научно-исследовательский семинар: Подготовка публикаций и заявок на патенты					48	48	36	1728	1728	16	1712		6			2	214		6			2	214		6			2	214		6			2	214		6			2	214		6			2	214		6			2	214		6			2	214			
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							15	15		540	540		512	28	2				68	4	2				68	4	2				68	4	2				68	4	2				68	4	2				68	4	2				68	4	1				36			
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по научно-исследовательской деятельности: Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		1234567	8		8	8	36	288	288		288		1				36		1				36		1				36		1				36		1				36		1				36		1				36		1				36			
+	1.3.2(Н)	Промежуточная аттестация по научно-исследовательскому семинару: Подготовка публикаций и заявок на патенты		123456	7		7	7	36	252	252		224	28	1				32	4	1				32	4	1				32	4	1				32	4	1				32	4	1				32	4	1				32	4								
2.Образовательный компонент							36	36		1296	1296	152	996	148	6	18		20	174	4	13	24		34	358	52	6	6		14	152	44	9	2		14	268	40	1	4		6	22	4	1	2		8	22	4													
2.1.Дисциплины (модули)							26	26		936	936	148	752	36	6	18		20	174	4	11	24		34	322	16	5	6		14	152	8	2	2		10	60		1	4		6	22	4	1	2		8	22	4													
+	2.1.1	История и философия науки		1		2	4	4	36	144	144	32	104	8	2.5	10		6	70	4	1.5	10		6	34	4																																							
+	2.1.2	Иностранный язык				2	3	3	36	108	108	24	84		1.5	4		10	40		1.5	2		8	44																																									
+	2.1.3	Спец.предмет - Региональная и отраслевая экономика (региональная экономика)			2	3	5	5	36	180	180	20	152	8							3	4		8	92	4	2	2		6	60	4																																	
+	2.1.4	Управление конкурентоспособностью промышленных предприятий и комплексов			3		5	5	36	180	180	24	152	4													3	4		8	92	4	2	2		10	60																													
+	2.1.5	Методология и современные методы научных исследований			2		3	3	36	108	108	12	92	4							3	6		6	92	4																																							
+	2.1.6	Педагогика и психология высшей школы			2	1	4	4	36	144	144	16	124	4	2	4		4	64		2	2		6	60	4																																							
+	**2.1.7**	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**56**			**2**	**2**		**72**	**72**	**20**	**44**	**8**																									**1**	**4**		**6**	**22**	**4**	**1**	**2**		**8**	**22**	**4**													
+	2.1.7.1	Разработка и реализация образовательных программ на основе ФГОС ВО		56			2	2	36	72	72	20	44	8																									1	4		6	22	4	1	2		8	22	4													
-	2.1.7.2	Обработка экспериментальных данных		56			2	2	36	72	72	20	44	8																									1	4		6	22	4	1	2		8	22	4													
+	**2.1.8(Ф)**	**Факультативные дисциплины**		**6**			**3**	**3**		**108**	**108**	**12**	**92**	**4**																																																			
+	2.1.8.1(Ф)	Проблемы трансформации современной экономики		6			3	3	36	108	108	12	92	4																																							3	4		8	92	4						
2.2.Практика							6	6		216	216	4	208	4																			6			4	208	4																											
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика			4		6	6	36	216	216	4	208	4																			6			4	208	4																											
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							4	4		144	144		36	108							2				36	36	1					36	1					36																													
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	3				1	1	36	36	36		36								1				36																																									
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2				1	1	36	36	36			36							1					36																																								
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по спец.предмету Региональная и отраслевая экономика (региональная экономика)	4				1	1	36	36	36			36																				1					36																													
+	2.3.4	Экзамен по дисциплине Управление конкурентоспособностью промышленных предприятий и комплексов	3				1	1	36	36	36			36							1											36																																			
3.Итоговая аттестация							9	9		324	324	8	244	72																																													9			8	244	72			
+	3.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	36	108	108	2	70	36																																												3			2	70	36			
+	3.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8				6	6	36	216	216	6	174	36																																											6			6	174	36			

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				720							20	17 5/6		972							27	23		1692							47	40 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				720							20			972							27			1692							47			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		40,4										42,3										41,4										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		2										18,7										10,4										
		Аудиторная нагрузка		3,1										3,1										3,1										
		Контактная работа		3,1										3,1										3,1										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				720	42	18		24	670	8	20	ТО: 13 5/6□ Э: 4		972	62	24		38	854	56	27	ТО: 20□ Э: 3		1692	104	42		62	1524	64	47	ТО: 33 5/6□ Э: 7		
1	1.1.2(Н)	Научно-исследовательская деятельность: Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		216	2			2	214		6			216	2			2	214		6			432	4			4	428		12			12345678
2	1.2.1(Н)	Научно-исследовательский семинар: Подготовка публикаций и заявок на патенты		216	2			2	214		6			216	2			2	214		6			432	4			4	428		12			12345678
3	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по научно-исследовательской деятельности: Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	За	36					36		1		За	36					36		1		За(2)	72					72		2			12345678
4	1.3.2(Н)	Промежуточная аттестация по научно-исследовательскому семинару: Подготовка публикаций и заявок на патенты	За	36					32	4	1		За	36					32	4	1		За(2)	72					64	8	2			1234567
5	2.1.1	История и философия науки	За	90	16	10		6	70	4	2,5		Реф	54	16	10		6	34	4	1,5		За Реф	144	32	20		12	104	8	4			12
6	2.1.2	Иностранный язык		54	14	4		10	40		1,5		Реф	54	10	2		8	44		1,5		Реф	108	24	6		18	84		3			12
7	2.1.3	Спец.предмет - Региональная и отраслевая экономика (региональная экономика)											ЗаО	108	12	4		8	92	4	3		ЗаО	108	12	4		8	92	4	3			23
8	2.1.5	Методология и современные методы научных исследований											ЗаО	108	12	6		6	92	4	3		ЗаО	108	12	6		6	92	4	3			2
9	2.1.6	Педагогика и психология высшей школы	Реф	72	8	4		4	64		2		ЗаО	72	8	2		6	60	4	2		ЗаО Реф	144	16	6		10	124	4	4			12
10	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки												36					36		1			36					36		1			2
11	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку											Эк	36						36	1		Эк	36						36	1			2
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(3) Реф										Эк За(2) ЗаО(3) Реф(2)										Эк За(5) ЗаО(3) Реф(3)											
ПРАКТИКИ		(План)																																
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																
КАНИКУЛЫ												2										4										6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				792							22	21 5/6		900							25	23		1692							47	44 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				792							22			900							25			1692							47			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36,3										36										36,2										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		24										20										22										
		Аудиторная нагрузка		1,3										1										1,2										
		Контактная работа		1,3										1										1,2										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				792	24	6		18	720	48	22	ТО: 19 5/6□ Э: 2		684	16	2		14	628	40	19	ТО: 17□ Э: 2		1476	40	8		32	1348	88	41	ТО: 36 5/6□ Э: 4		
1	1.1.2(Н)	Научно-исследовательская деятельность: Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		288	2			2	286		8			288	2			2	286		8			576	4			4	572		16			12345678
2	1.2.1(Н)	Научно-исследовательский семинар: Подготовка публикаций и заявок на патенты		216	2			2	214		6			216	2			2	214		6			432	4			4	428		12			12345678
3	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по научно-исследовательской деятельности: Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	За	36					36		1		За	36					36		1		За(2)	72					72		2			12345678
4	1.3.2(Н)	Промежуточная аттестация по научно-исследовательскому семинару: Подготовка публикаций и заявок на патенты	За	36					32	4	1		За	36					32	4	1		За(2)	72					64	8	2			1234567
5	2.1.3	Спец.предмет - Региональная и отраслевая экономика (региональная экономика)	Реф	72	8	2		6	60	4	2												Реф	72	8	2		6	60	4	2			23
6	2.1.4	Управление конкурентоспособностью промышленных предприятий и комплексов	ЗаО	108	12	4		8	92	4	3			72	12	2		10	60		2		ЗаО	180	24	6		18	152	4	5			34
7	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	Эк																				Эк											2
8	2.3.3	Кандидатский экзамен по спец.предмету Региональная и отраслевая экономика (региональная экономика)											Эк	36						36	1		Эк	36						36	1			4
9	2.3.4	Экзамен по дисциплине Управление конкурентоспособностью промышленных предприятий и комплексов	Эк	36						36	1												Эк	36						36	1			3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(2) ЗаО Реф										Эк За(2)										Эк(3) За(4) ЗаО Реф											
ПРАКТИКИ		(План)												216	4			4	208	4	6	4		216	4			4	208	4	6	4		
	2.2.1(П)	Педагогическая практика											ЗаО	216	4			4	208	4	6	4	ЗаО	216	4			4	208	4	6	4		4
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																
КАНИКУЛЫ												2										4										6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**756**							**21**	21 5/6		**864**							**24**	23		**1620**							**45**	44 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**756**							**21**			**756**							**21**			**1512**							**42**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**34,7**										**37,6**										**36,2**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**4**										**6**										**5**										
		Аудиторная нагрузка		**0,8**										**1,3**										**1,1**										
		Контактная работа		**0,8**										**1,3**										**1,1**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				**756**	**14**	**4**		**10**	**734**	**8**	**21**	ТО: 19 5/6□ Э: 2		**864**	**26**	**6**		**20**	**826**	**12**	**24**	ТО: 21□ Э: 2		**1620**	**40**	**10**		**30**	**1560**	**20**	**45**	ТО: 40 5/6□ Э: 4		
1	**1.1.2(Н)**	**Научно-исследовательская деятельность: Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук**		**432**	2			2	430		12			**432**	2			2	430		12			**864**	4			4	860		24			12345678
2	**1.2.1(Н)**	**Научно-исследовательский семинар: Подготовка публикаций и заявок на патенты**		**216**	2			2	214		6			**216**	2			2	214		6			**432**	4			4	428		12			12345678
3	**1.3.1(Н)**	**Промежуточная аттестация по научно-исследовательской деятельности: Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук**	За	**36**					36		1		За	**36**					36		1		За(2)	**72**					72		2			12345678
4	**1.3.2(Н)**	**Промежуточная аттестация по научно-исследовательскому семинару: Подготовка публикаций и заявок на патенты**	За	**36**					32	4	1		За	**36**					32	4	1		За(2)	**72**					64	8	2			1234567
5	2.1.7.1	Разработка и реализация образовательных программ на основе ФГОС ВО	За	**36**	10	4		6	22	4	1		За	**36**	10	2		8	22	4	1		За(2)	**72**	20	6		14	44	8	2			56
6	*2.1.7.2*	*Обработка экспериментальных данных*	За	**36**	10	4		6	22	4	1		За	**36**	10	2		8	22	4	1		За(2)	**72**	20	6		14	44	8	2			56
7	2.1.8(Ф)	Факультативные дисциплины											За	**108**	12	4		8	92	4	3		За	**108**	12	4		8	92	4	3			6
8	2.1.8.1(Ф)	Проблемы трансформации современной экономики											За	**108**	12	4		8	92	4	3		За	**108**	12	4		8	92	4	3			6
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(3)										За(4)										За(7)											
ПРАКТИКИ		(План)																																
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																
КАНИКУЛЫ												2										4										6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				648							18	21 5/6		936							26	25		1584							44	46 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				648							18			936							26			1584							44			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		29,7										32,3										31										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		2																				1										
		Аудиторная нагрузка		0,3										0,3										0,3										
		Контактная работа		0,3										0,3										0,3										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				648	4			4	640	4	18	ТО: 19 5/6□ Э: 2		612	4			4	608		17	ТО: 19□ Э:		1260	8			8	1248	4	35	ТО: 38 5/6□ Э: 2		
1	1.1.2(Н)	Научно-исследовательская деятельность: Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		360	2			2	358		10			360	2			2	358		10			720	4			4	716		20			12345678
2	1.2.1(Н)	Научно-исследовательский семинар: Подготовка публикаций и заявок на патенты		216	2			2	214		6			216	2			2	214		6			432	4			4	428		12			12345678
3	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по научно-исследовательской деятельности: Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	За	36					36		1		ЗаО	36					36		1		За ЗаО	72					72		2			12345678
4	1.3.2(Н)	Промежуточная аттестация по научно-исследовательскому семинару: Подготовка публикаций и заявок на патенты	ЗаО	36					32	4	1												ЗаО	36					32	4	1			1234567
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За ЗаО										ЗаО										За ЗаО(2)											
ПРАКТИКИ		(План)																																
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)												324	8			8	244	72	9	6		324	8			8	244	72	9	6		
	3.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											Эк	108	2			2	70	36	3	2	Эк	108	2			2	70	36	3	2		8
	3.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)											Эк	216	6			6	174	36	6	4	Эк	216	6			6	174	36	6	4		8
КАНИКУЛЫ												2										6										8		

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Мин.	Макс.	Факт												
	Итого (с факультативами)						183	47	20	27	47	22	25	45	21	24	44	18	26
	Итого по ОП (без факультативов)				159	189	180	47	20	27	47	22	25	42	21	21	44	18	26
1	Научный компонент	0%	0%	0%	120	140	135	28	14	14	32	16	16	40	20	20	35	18	17
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	70	80	72	12	6	6	16	8	8	24	12	12	20	10	10
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	40	60	48	12	6	6	12	6	6	12	6	6	12	6	6
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	10	20	15	4	2	2	4	2	2	4	2	2	3	2	1
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	30	40	36	19	6	13	15	6	9	2	1	1			
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	20	30	26	17	6	11	7	5	2	2	1	1			
2.2	Практика	0%	0%	0%	5	15	6				6		6						
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	2	6	4	2		2	2	1	1						
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	9	9	9										9		9
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					36.2	-	40.4	42.3	-	36.3	36	-	34.7	37.6	-	29.7	32.3
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					10.4	-	2	18.7	-	24	20	-	4	6	-	2	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					1.3	-	3.1	3.1	-	1.3	1	-	0.8	1.3	-	0.3	0.3
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-		
		Блок 1.1					16	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-	2	2
		Блок 1.2					16	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-	2	2
		Блок 1.3						-			-			-			-		
		Блок 2						-			-			-			-		
		Блок 2.1					160	-	38	58	-	20	12	-	10	22	-		
		Блок 2.2					4	-			-		4	-			-		
		Блок 2.3						-			-			-			-		
		Блок 3					8	-			-			-			-		8
		Итого по всем блокам					204	-	42	62	-	24	20	-	14	26	-	4	12
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						1		1	3	2	1				2		2
		ЗАЧЕТ (За)						5	3	2	4	2	2	7	3	4	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3		3	2	1	1				2	1	1
		РЕФЕРАТ (Реф)						3	1	2	1	1							
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						13.47%												