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

Уральский институт ГПС МЧС России

УТВЕРЖДАЮ

Начальник института полковник внутренней службы

А.А. Аникеев

— 2025 г.

План одобрен Ученым советом института

Протокол № 11 от 2526.25

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в адъюнктуре (аспирантуре)

2.10.1.

Специальность 2.10.1. Пожарная безопасность

Факультет:

Адъюнктура

Форма обучения: Заочная Срок освоения: 4 г. Год начала освоения

2025

Федеральные государственные требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника института по учебной работе полковник внутренней службы Заместитель начальника института по научной работе полковник внутренней службы Начальник адъюнктуры полковник внутренней службы

/ Пешков А.В./

/ Субачев С.В./

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Mec		Он	стябр	рь			Ноя	брь			Де	екаб	рь			Янв	арь			Фев	раль	,		ı	Мар	т			Апр	ель			М	ай			V	1юні	ь			Ию	ль			A	вгус	т		C	Сентя	ябрь	,
Пн		6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Вт		7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Ср	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	З	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Чт	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	
Пт	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	
C6	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Вс	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
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	53
Пн							Н	Н	Н	Н	Н						Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н					Н	Н	Н	Ξ	Н	Н	Н	Н	Н	Ξ	Н	Н	Ξ												
Вт																																															l				Н	i	Э
Ср												u	u	Н	V	v									Э																	٦	П	ы	К	v	V	К	ш	ا ا		Э	
Чт							Н	Н	H	Η	Τ	П	П	п	N		Н	Н	Η	Н	Н	Н	Н	Н]																	п	П	П				N	П	П		اد	
Пт							Н	Η	H	Н	Η						Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н				Н	Н	Н	Н	Η	Н	Н	Н	Н	Н	Τ	Н	Н	Τ						i '				Э		
Сб							Н	Η	Η	Н	Н						Н	Η	Н	Н	Н	Н	Н	Н				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н						<u></u>						

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Mec		0	ктяб	рь			Нс	оябр	Ь			Дека	абрь	,		Янва	арь			Фев	раль	•		ı	Мар	т			Апр	ель				Май	í			Ик	онь			Ик	ОЛЬ			F	4вгу	CT		(Сент	ябрь	,
Пн		5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	3 30) 6	13	20	27
Вт		6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	4 31	7	14	21	28
Ср		7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	5 1	8	15	22	29
Чт	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5 2	9	16	23	30
Пт	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20) 27	7 3	10	17	24	
Сб	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	3 4	11	18	25	
Вс	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	2 29	9 5	12	19	26	
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	8 49	50	51	52	53
Пн		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н			Н	Н	Н	Н	Н	Н								К		Н		Э
Вт																																																	К		Н		Э
Ср														Н	К	v									Э									_	П							٦	ы	Н	V	К	v	V	, Н	٦	Н	Э	Э
Чт]''	ı	^]									''	' '							''	11	''	'	^	^	\	` Н]"	Н] [Э
Пт																	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н															Н	Н	Н								Н		Н		
Сб		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н				Н	Н	Η	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н			Н	Н	Н	Н	Н	Н					$oxed{oxed}$		L	Н		Э		

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Mec		Oı	стябр	Ъ			Н	оябр	рь			Дек	абрь	•		Я	нвар	ь			Фев	раль	,		Ma	арт			Апр	ель				Май				Ию	НЬ			ν	1юл	Ь			Авг	уст		C	Сент	ябрь	,
Пн		4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25
Вт		5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Ср		6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Чт		7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Пт	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Сб	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вс	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	
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	53
Пн				Н	Н	H	Н	Н	Н	Н	Н	Н					Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н																				Н				К				
Вт				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	1				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н			Н	Н	Н	Н	Н					К				К				
Ср													١.,	١.,	1,	16							Н	Н	Н]_	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	_		Н	Н	Н	Н	Н				١	К	к	16	16	К	Н		٦	
Чт													7 "	П	К	К										Э									П					Н	П	Н	п	Н	К	K	К	K	К	п	_	9	9
Пт							Н	Н	Н	Н	Н	Н					Н	Н	Н	Н	Н	Н																		Н					К				Н				
Сб				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н					Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н																Н					К				Н				

Календарный учебный график 2028-2029 г.

Mec			Октя	брь				Ноя	брь			Дек	абр	ь		Я	нвар	Ъ			Фев	раль	,		Ma	арт			Α	пре	ль			Ma	ай			Ию	НЬ			V	⁄1юл	ь			Авг	уст		(Сентя	ябрь	,	
Пн		2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	1
Вт		3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	2
Ср		4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3
Чт		5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4
Пт		6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5
Сб		7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Вс	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
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	53	54
Пн																														Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н									Н									=
Вт							Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н																Η	Н	Н	Н	Н	Н	Н									Н									=
Ср							Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	16	I/	ш	u	٦	ш	L	ш	ш	ш	ш	_				Η	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	ы	ш	ш	П	ш	u	ш	К	К	16	1/	1/	Э	2	_	_	=
Чт							Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н] K	К	П	П	ПП	п	П	П	п	П	П	٦				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	Н	П	П	п	П	П	Н	К	K	K		,	9	9	'	'[=
Пт																																													К									=
C6																											1																		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	VIIOIO
	Дисциплины (модули)	10	9 4/6	19 4/6	12	8 5/6	20 5/6	9	7 3/6	16 3/6	9	5 2/6	14 2/6	71 2/6
П	Практика					2	2		2	2				4
Н	Научный компонент	11 4/6	12 2/6	24	9	10 4/6	19 4/6	13 2/6	11	24 2/6	13	13	26	94
Э	Промежуточная аттестация	1	2	3	1	1 5/6	2 5/6	1	2	3	1	2	3	11 5/6
Γ	Итоговая аттестация											2	2	2
К	Каникулы	2	4	6	2	4 2/6	6 2/6	2	4 3/6	6 3/6	2	4 4/6	6 4/6	25 3/6
Прод	олжительность обучения	бол	пее 39 н	ед.	бол	пее 39 н	ед.	бол	тее 39 н	ед.	бол	пее 39 н	ед.	
Ито	го	24 4/6	28	52 4/6	24	27 4/6	51 4/6	25 2/6	27	52 2/6	25	27	52	208 4/6

-	_	-	Фол	ма конт	родя	3	.e.			Ито	го акад.ч	асов				oc 1		oc 2		oc 3		pc 4
			Ψ0ρ	I ROTT	1	J.				7110	Го инид.	Т	1		Семест	Семе						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет о оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	3.e.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
.Научні	ый компонен	ІТ				141	141	5076	5076			5044	32		17.5	18.5	13.5	16	20	16.5	19.5	19.5
+	1.1(H)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				129	129	4644	4644			4644			16	17	12	14.5	18.5	15	18	18
+	1.2(H)	Подготовка публикаций и (или) результатов интеллектуальной деятельности				8	8	288	288			288			1	1	1	1	1	1	1	1
+	1.3(H)	Промежуточная аттестация по результатам выполнения научного исследования		123456 78		4	4	144	144			112	32		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
.Образо	овательный і	компонент				36	36	1296	1296	272	272	892	132		4.5	4.5	6.25	9.25	2.75	5.75	1	2
.1.Дисц	иплины (мод	дули)				30	30	1080	1080	264	264	692	124		4.5	4.5	6.25	6.25	2.75	2.75	1	2
+	2.1.1	История и философия науки	2			4	4	144	144	30	30	78	36		2	2						
+	2.1.2	Иностранный язык	2			5	5	180	180	34	34	110	36		2.5	2.5						
+	2.1.3	Пожарная безопасность	8			3	3	108	108	40	40	32	36				0.25	0.25	0.5	0.5	0.25	1.2
+	2.1.4	Элективные дисциплины		4468		18	18	648	648	160	160	472	16				6.0	6.0	2.25	2.25	0.75	0.7
+	2.1.4.1	Психология и педагогика высшей школы		4		3	3	108	108	32	32	72		4			1.5	1.5				
+	2.1.4.2	Методика и методология научных исследований		4		7	7	252	252	32	32	216		4			3.5	3.5				
+	2.1.4.3	Информационные технологии в науке и образовании		6		3	3	108	108	32	32	72		4					1.5	1.5		
+	2.1.4.4	Обеспечение пожарной безопасности		8		5	5	180	180	64	64	112		4			1	1	0.75	0.75	0.75	0.75
+	2.1.5(Φ)	Факультативные дисциплины		778		8	8	288	288	174	174	102	12								6.5	1.5
+	2.1.5.1(Φ)	Физико-химические методы анализа		7		3	3	108	108	72	72	32		4							3	
+	2.1.5.2(Φ)	Деловой иностранный язык (для профессионально-ориентированного общения)		8		3	3	108	108	72	72	32		4							1.5	1.5
+	2.1.5.3(Φ)	Средства индивидуальной и коллективной защиты		7		2	2	72	72	30	30	38		4							2	
.2.Прак	тика					6	6	216	216	8	8	200	8					3		3		
+	2.2.1(∏)	Научно-исследовательская практика (поисковые научные исследования)			4	3	3	108	108	4	4	100	4					3				
+	2.2.2(П)	Научно-исследовательская практика (прикладные научные исследования)			6	3	3	108	108	4	4	100	4							3		
.3.Пром	иежуточная а	аттестация по дисциплинам (модулям) и	практ	гике																		
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	2																			
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2																			
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по пожарной безопасности	6																			
.Итогов	вая аттестаці	ия				3	3	108	108			108										3
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям				3	3	108	108			108										3
		Итого з.е./акад.часов (без факультативов)			•	180	180	6480	6480	272	272	6044	164		22	23	19.75	25.25	22.75	22.25	20.5	24.5
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад	.час/нед	д)											14.8	13.9	17.4	21.1	9.9	10.5	27	17.2
		Контактная работа (акад.час/год)				1									6	64	1	08	6	60	20	06
		з.е. на курсах (без факультативов)				1									4	5	4	15	4	5	4	15
						-									_							_

				_		-1				_				Kypc	1									Kypc 2					_				Kypc	3									Kypc 4				
-	-	-	Форма контр	п п п	з.е.	-	Ит	того акад	.часов		C	еместр 1		Пурс	•	Ce	еместр 2				Cer	иестр 3		Nypez		Сем	естр 4				Семестр	5	мурс		Семес	тр 6		_		Семестр	7		,ypc i		Семестр 8	8	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен Зачет	Зачет с Эк оц. ті	спер ф	часов з.е.		По плану	СР Конт		Пек Ла	а6 Пр	CP	Конт роль	з.е. Ј	Іек Ла	6 Пр	СР	Конт роль	3.e. J	Іек Лаб	Пр	СР	Конт роль	.е. Ле	ек Лаб	Пр	CP Ko	эль з.е.	Лек	Лаб П	lp CP	Конт роль	з.е. Ле	к Лаб	Пр	CP Kor	энт эль з.е.	Лек	Лаб Г	Пр	СР Конт		Лек Ј	Лаб Пр	lp CP	Конт роль
1.Научн	ый компонен	нт		1	141 1	141	5076	5076	5044 32	17.5			626	4	18.5			662	4 :	13.5			482	4	16			572	4 20			716	4	16.5			590 4	4 19.5			6	598 4	19.5			698	4
+	1.1(H)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		1	129 1	129 36	4644	4644	4644	16			576		17			612		12			432	1	4.5			522	18.5			666		15			540	18			6	548	18			648	
+	1.2(H)	Подготовка публикаций и (или) результатов интеллектуальной деятельности			8	8 36	288	288	288	1			36		1			36		1			36		1			36	1			36		1			36	1			3	36	1			36	
+	1.3(H)	Промежуточная аттестация по результатам выполнения научного исследования	123456 78		4	4 36	144	144	112 32	0.5			14	4	0.5			14	4	0.5			14	4 (1.5			14	4 0.5			14	4	0.5			14 4	4 0.5			1	14 4	0.5			14	4
2.06раз	овательный				36	36	1296 1	1296	892 132	4.5	20	18	124		4.5	12	14	64	72 (5.25	22	34	169	9	.25 2	0	36	265 1	.2 2.75	12	1	.8 69		5.75 14		20 :	165 8	B 1	8		8 2	20	2	8	8	3 16	40
2.1.Дись	циплины (мо	дули)			30	30	1080 1	1080	692 124	4.5	20	18	124		4.5	12	14	64	72 (5.25	22	34	169	6	.25 2	0	32	165	8 2.75	12	1	8 69		2.75 14		16	65 4	4 1	8		8 2	20	2	8	8	3 16	40
+	2.1.1	История и философия науки	2		4	4 36	144	144	78 36	2	14	8	50		2	6	2	28	36																												
+	2.1.2	Иностранный язык	2		5	5 36	180	180	110 36	2.5	6	10	74		2.5	6	12	36	36																												
+	2.1.3	Пожарная безопасность	8		3	3 36	108	108	32 36										-	0.25	4	2	3	0	.25 4	1	2	3	0.5	2		4 12		0.5 4		2	12	0.25	4		4	1	1.25	4	4	1	36
+	2.1.4	Элективные дисциплины	4468		18	18	648	648	472 16											6.0	18	32	166	6	i.0 1	6	30	162	B 2.25	10	1	4 57		2.25 10)	14	53 4	4 0.75	4		4 1	19	0.75	4	4	15	4
+	2.1.4.1	Психология и педагогика высшей школы	4		3	3 36	108	108	72 4											1.5	6	10	38	1	5 €	5	10	34	4																		
+	2.1.4.2	Методика и методология научных исследований	4		7	7 36	252	252	216 4											3.5	6	10	110	3	1.5	5	10	106	4																		
+	2.1.4.3	Информационные технологии в науке и образовании	6		3	3 36	108	108	72 4																				1.5	6	1	10 38		1.5 6		10	34 4	ı									
+	2.1.4.4	Обеспечение пожарной безопасности	8		5	5 36	180	180	112 4											1	6	12	18		1 4	1	10	22	0.75	4		4 19		0.75 4		4	19	0.75	4		4 1	19	0.75	4	4	15	4
+	2.1.5(Φ)	Факультативные дисциплины	778		8	8	288	288	102 12																													6.5	20	58 6	60 8	88 8	1.5		31	6 14	4
+	2.1.5.1(Φ)	Физико-химические методы анализа	7		3	3 36	108	108	32 4																													3	8	58	6 3	32 4					
+	2.1.5.2(Φ)	Деловой иностранный язык (для профессионально-ориентированного общения)	8		3	3 36	108	108	32 4																													1.5		3	36 1	18	1.5		36	6 14	4
+	2.1.5.3(Φ)	Средства индивидуальной и коллективной зашиты	7		2	2 36	72	72	38 4																													2	12	- 1	18 3	38 4					
2.2.Пран	тика				6	6	216	216	200 8																3		4	100	4					3		4	100 4										
+	2.2.1(Π)	Научно-исследовательская практика (поисковые научные исследования)		4	3	3 36	108	108	100 4																3		4	100	4																		
+	2.2.2(Π)	Научно-исследовательская практика (прикладные научные исследования)		6	3	3 36	108	108	100 4																									3		4	100 4										
2.3.Про	ежуточная	аттестация по дисциплинам (модулям) и	практике																																												
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	2			36																																									
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2			36																																									Ш
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по пожарной безопасности	6			36										T																														T	
3.Итогов	вая аттестац	ия			3	3	108	108	108																																		3			108	
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям			3	3 36	108	108	108																																		3			108	
		Итого з.е./акад.часов (без факультативов)		1	180 1	180	6480 6	6480	6044 164	22	20	18	750	4	23	12	14	726	76 1	9.75	22	34	651	4 25	.25 2	0	36	837 1	6 22.75	12	1	18 785	4 :	2.25 14		20	755 12	2 20.5	8		8 7	718 4	24.5	8	8	822	44
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад	цчас/нед)								14	.8				13.	9		36		17.4					21.1		4	.4		9.9				10.5		2	2		27		8			17.2		22
		Контактная работа (акад.час/год)												64										108									60										206				
		з.е. на курсах (без факультативов)												45										45									45										45				