

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Майкопский государственный технологический университет"  
Филиал ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет» в поселке Яблоновском

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

20.05.01

Специальность: Пожарная безопасность  
Профиль: Пожарная безопасность

Кафедра: Транспортных процессов и техносферной безопасности

Квалификация: Специалист

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л 6м

Виды профессиональной деятельности
производственно-технологическая
организационно-управленческая
научно-исследовательская
проектно-конструкторская
сервисно-эксплуатационная
экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская

Год начала подготовки (по учебному плану)

2018

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 851 от 17.08.2015

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 Заворожняя Л.И./

Начальник УМУ

 Чудсова Н.Н./

Директор филиала

 Еклуч Р.И./

Зав. кафедрой

 Чувев И.Н./

План одобрен Ученым советом ФГБОУ  
протокол № 7 от 30.05.2018



Ректор  
 Фуджеева С.К.  
2018 г.

**Календарный учебный график**

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август																																																																																																
	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	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																																																																																																	
вс	1	8	15	22	29	6	13	20	27	4	11	18	25	2	9	16	23	1	8	15	22	3	10	17	24	1	8	15	22	2	9	16	23	4	11	18	25	1	8	15	22	2	9	16	23	3	10	17	24	1	8	15	22	2	9	16	23																																																																																															
пн	2	9	16	23		7	14	21		5	12	19		3	10	17		4	11	18		2	9	16		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16		4	11	18		1	8	15		2	9	16		3	10	17		1	8	15		2	9	16																																																																																								
вт	3	10	17	24		8	15	22		6	13	20		4	11	18		5	12	19		3	10	17		2	9	16		4	11	18		2	9	16		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16		4	11	18		1	8	15		2	9	16																																																																																								
ср	4	11	18	25		9	16	23		7	14	21		5	12	19		6	13	20		4	11	18		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		2	9	16		3	10	17		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16																																																																																								
чт	5	12	19	26		10	17	24		8	15	22		6	13	20		7	14	21		5	12	19		4	11	18		6	13	20		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		2	9	16		3	10	17		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16																																																																																
пт	6	13	20	27		11	18	25		9	16	23		7	14	21		8	15	22		6	13	20		5	12	19		7	14	21		4	11	18		6	13	20		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16																																																																																
сб	7	14	21	28		12	19	26		10	17	24		8	15	22		9	16	23		7	14	21		6	13	20		8	15	22		5	12	19		7	14	21		4	11	18		6	13	20		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16																																																																								
вс	8	15	22	29		13	20	27		11	18	25		9	16	23		10	17	24		8	15	22		7	14	21		9	16	23		6	13	20		8	15	22		5	12	19		7	14	21		4	11	18		6	13	20		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16																																																																
пн	9	16	23		14	21	28		12	19	26		10	17	24		11	18	25		9	16	23		8	15	22		10	17	24		7	14	21		9	16	23		6	13	20		8	15	22		5	12	19		7	14	21		4	11	18		6	13	20		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16																																																									
вт	10	17	24		15	22	29		13	20	27		11	18	25		12	19	26		10	17	24		9	16	23		11	18	25		8	15	22		10	17	24		7	14	21		9	16	23		6	13	20		8	15	22		5	12	19		7	14	21		4	11	18		6	13	20		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16																																																	
ср	11	18	25		16	23	30		14	21	28		12	19	26		13	20	27		11	18	25		10	17	24		12	19	26		9	16	23		11	18	25		8	15	22		10	17	24		7	14	21		9	16	23		6	13	20		8	15	22		5	12	19		7	14	21		4	11	18		6	13	20		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16																																									
чт	12	19	26		17	24	31		15	22	29		13	20	27		14	21	28		12	19	26		11	18	25		13	20	27		10	17	24		12	19	26		9	16	23		11	18	25		8	15	22		10	17	24		7	14	21		9	16	23		6	13	20		8	15	22		5	12	19		7	14	21		4	11	18		6	13	20		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16																																	
пт	13	20	27		18	25			16	23	30		14	21	28		15	22	29		13	20	27		12	19	26		14	21	28		11	18	25		13	20	27		10	17	24		12	19	26		9	16	23		11	18	25		8	15	22		10	17	24		7	14	21		9	16	23		6	13	20		8	15	22		5	12	19		7	14	21		4	11	18		6	13	20		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16																									
сб	14	21	28		19	26			17	24	31		15	22	29		16	23	30		14	21	28		13	20	27		15	22	29		12	19	26		14	21	28		11	18	25		13	20	27		10	17	24		12	19	26		9	16	23		11	18	25		8	15	22		10	17	24		7	14	21		9	16	23		6	13	20		8	15	22		5	12	19		7	14	21		4	11	18		6	13	20		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16																	
вс	15	22	29		20	27			18	25			16	23	30		17	24	31		15	22	29		14	21	28		16	23	30		13	20	27		15	22	29		12	19	26		14	21	28		11	18	25		13	20	27		10	17	24		12	19	26		9	16	23		11	18	25		8	15	22		10	17	24		7	14	21		9	16	23		6	13	20		8	15	22		5	12	19		7	14	21		4	11	18		6	13	20		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16									
пн	16	23	30		21	28			19	26			17	24	31		18	25			16	23	30		15	22	29		17	24	31		14	21	28		16	23	30		13	20	27		15	22	29		12	19	26		14	21	28		11	18	25		13	20	27		10	17	24		12	19	26		9	16	23		11	18	25		8	15	22		10	17	24		7	14	21		9	16	23		6	13	20		8	15	22		5	12	19		7	14	21		4	11	18		6	13	20		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16	
вт	17	24	31		22	29			20	27			18	25			18	25			18	25			16	23	30		16	23	30		14	21	28		16	23	30		13	20	27		15	22	29		12	19	26		14	21	28		11	18	25		13	20	27		10	17	24		12	19	26		9	16	23		11	18	25		8	15	22		10	17	24		7	14	21		9	16	23		6	13	20		8	15	22		5	12	19		7	14	21		4	11	18		6	13	20		3	10	17		5	12	19		2	9	16		4	11	18		1	8	15		3	10	17		1	8	15		2	9	16	
ср	18	25			23	30			21	28			19	26			19	26			19	26			17	24	31		17	24	31		15	22	29		17	24	31		14	21	28		16	23	30		13	20	27		15	22	29		12	19	26		14	21	28		11	18	25		13	20	27		10	17	24		12	19	26		9	16	23		11	18	25		8	15	22		10	17	24		7	14	21		9	16	23																																																	

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов							
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>										265	265	9880	9880	905,95	8440,4	533,65	4
<b>Базовая часть</b>										231	231	8316	8316	786,8	7063,9	465,3	2
+	Б1.Б.01	История	1					4	4	36	144	14,35	121	8,65			
+	Б1.Б.02	Философия	1					4	4	36	144	14,35	121	8,65			
+	Б1.Б.03	Иностранный язык	2	11				10	10	36	360	36,85	306,75	16,4			
+	Б1.Б.04	Математика	12	1				12	12	36	432	46,95	364	21,05			
+	Б1.Б.05	Физика	1	1				5	5	36	180	18,6	148,65	12,75			
+	Б1.Б.06	Химия	1	1				8	8	36	288	28,6	246,65	12,75			
+	Б1.Б.07	Информатика	2					4	4	36	144	14,35	121	8,65			
+	Б1.Б.08	Экология	2					4	4	36	144	14,35	121	8,65			
+	Б1.Б.09	Психология			1			2	2	36	72	8,25	60	3,75			
+	Б1.Б.10	Правоведение			2			3	3	36	108	10,8	12,35	87	8,65		
+	Б1.Б.11	Экономика			2			3	3	36	108	10,8	12,35	92	3,75		
+	Б1.Б.12	История и культура даягов			1			2	2	36	72	8,25	60	3,75			
+	Б1.Б.13	Методы математической статистики и математического моделирования			4			2	2	36	72	8,25	62	3,75			
+	Б1.Б.14	Информационные технологии	4	3				6	6	36	216	20,6	183	12,4			
+	Б1.Б.15	Концепции современного естествознания			2			3	3	36	108	10,8	12,25	92	3,75		
+	Б1.Б.16	Безопасность жизнедеятельности			2			3	3	36	108	10,8	12,25	92	3,75		
+	Б1.Б.17	Гидравлика			3			3	3	36	108	10,8	8,25	96	3,75		
+	Б1.Б.18	Теплотехника	4					3	3	36	108	10,35	89	8,65			
+	Б1.Б.19	Теория горения и взрыва	3					3	3	36	108	10,35	89	8,65			
+	Б1.Б.20	Начертательная геометрия. Инженерная графика	2					3	3	36	108	12,35	87	8,65			
+	Б1.Б.21	Прикладная механика	3	3				7	7	36	252	16,1	223,15	12,75			
+	Б1.Б.22	Детали машин			4			2	2	36	72	8,25	62	3,75			
+	Б1.Б.23	Электроника и электротехника	3					3	3	36	108	16,35	83	8,65			
+	Б1.Б.24	Метрология, стандартизация, сертификация			4			3	3	36	108	6,25	98	3,75			
+	Б1.Б.25	Материаловедение. Технологии конструкционных материалов			3			2	2	36	72	8,25	60	3,75			
+	Б1.Б.26	Надежность технических систем и техногенный риск	4	3				5	5	36	180	22,1	145,25	12,65			
+	Б1.Б.27	Основы первой помощи	4					4	4	36	144	16,35	119	8,65			
+	Б1.Б.28	Менеджмент в области пожарной безопасности			3			3	3	36	108	10,25	94	3,75			
+	Б1.Б.29	Физико-химические основы развития и тушения пожара			2			3	3	36	108	14,25	90	3,75			
+	Б1.Б.30	Экономика пожарной безопасности	3					3	3	36	108	6,35	93	8,65			
+	Б1.Б.31	Опасные природные процессы	2					3	3	36	108	8,35	91	8,65			
+	Б1.Б.32	Противопожарное водоснабжение	6					4	4	36	144	7,85	127,5	8,65			
+	Б1.Б.33	Пожарная безопасность электроустановок	4					4	4	36	144	10,35	125	8,65			
+	Б1.Б.34	Пожарная безопасность в строительстве	5					4	4	36	144	10,85	124,5	8,65			
+	Б1.Б.35	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	4					4	4	36	144	10,35	125	8,65			
+	Б1.Б.36	Автоматизированные системы управления и связь	4					3	3	36	108	10,35	89	8,65			
+	Б1.Б.37	Пожарная и аварийно-спасательная техника	5	5				6	6	36	216	20,6	182,65	12,75			
+	Б1.Б.38	Прогнозирование опасных факторов пожара	5					5	5	36	180	180	12,35	159	8,65		















Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					З.е.		Итого акад. часов							
			Экза мен	Зачет	Зачет с од.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	
+	Б1.Б.39	Государственный надзор в области гражданской обороны		5				3	3	36	108	108	16,25	88	3,75		
+	Б1.Б.40	Государственный надзор в области защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций		4				3	3	36	108	108	6,25	98	3,75		
+	Б1.Б.41	Мониторинг пожарной и экологической безопасности	6					3	3	36	108	108	12,35	87	8,65		
+	Б1.Б.42	Испытание и эксплуатация средств защиты	2					4	4	36	144	144	8,35	127	8,65		
+	Б1.Б.43	Правовое регулирование в области пожарной безопасности		4				3	3	36	108	108	6,25	98	3,75		
+	Б1.Б.44	Организация службы и подготовки	3					3	3	36	108	108	12,35	87	8,65		
+	Б1.Б.45	Начальная военная подготовка и гражданская оборона	2					4	4	36	144	144	10,35	125	8,65		
+	Б1.Б.46	Пожарно-строевая подготовка	3					3	3	36	108	108	8,35	91	8,65		
+	Б1.Б.47	Начальная профессиональная подготовка		3				3	3	36	108	108	8,25	96	3,75		
+	Б1.Б.48	Подготовка газодымозащитника	3					3	3	36	108	108	12,35	87	8,65		
+	Б1.Б.49	Противопожарная служба гражданской обороны	4					3	3	36	108	108	6,35	93	8,65		
+	Б1.Б.50	Физиология человека	3					3	3	36	108	108	14,35	85	8,65		
+	Б1.Б.51	Расследование пожаров	5					5	5	36	180	180	16,35	155	8,65		
+	Б1.Б.52	Пожарно-техническая экспертиза	4					4	4	36	144	144	6,35	129	8,65		
+	Б1.Б.53	Организация работы с кадрами в Государственной противопожарной службе		6				3	3	36	108	108	4,25	100	3,75	2	
+	Б1.Б.54	Пожарная тактика	4				4	4	4	36	144	144	9,85	125,8	8,35		
+	Б1.Б.55	Бережливое производство		5				3	3	36	108	108	12,25	92	3,75		
+	Б1.Б.56	Социология	2					2	2	36	72	72	8,25	60	3,75		
+	Б1.Б.57	Культурология	2					2	2	36	72	72	8,25	60	3,75		
+	Б1.Б.58	Русский язык и культура речи	1					2	2	36	72	72	8,25	60	3,75		
+	Б1.Б.59	Геонформационные системы в пожарной безопасности		5				3	3	36	108	108	12,25	92	3,75		
+	Б1.Б.60	Проектный практикум		2334				8	8	36	288	288	33	240	15		
+	Б1.Б.61	Физическая культура и спорт		3				2	2	36	72	72	10,25	58	3,75		
<b>Вариативная часть</b>										34	34	1564	1564	119,15	1376,5	68,35	2
+	Б1.В.01	Пожарная безопасность технологических процессов	5	5			5	6	6	36	216	216	18,1	185,5	12,4		
+	Б1.В.02	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности		5				3	3	36	108	108	10,25	94	3,75		
+	Б1.В.03	Производственная и пожарная автоматика	5	5				6	6	36	216	216	20,6	183	12,4		
+	Б1.В.04	Экспертиза пожаров	5					5	5	36	180	180	16,35	155	8,65		
+	Б1.В.05	Государственный пожарный надзор культуре и спорту	6					3	3	36	108	108	4,35	95	8,65	2	
+	Б1.В.06	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		3							340	340	10,25	326	3,75		
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>		<b>2</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>12,25</b>	<b>56</b>	<b>3,75</b>		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Деловой иностранный язык		2				2	2	36	72	72	12,25	56	3,75		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Технический иностранный язык		2				2	2	36	72	72	12,25	56	3,75		
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>		<b>4</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>4,25</b>	<b>64</b>	<b>3,75</b>		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Охрана труда пожарных		4				2	2	36	72	72	4,25	64	3,75		
+	Б1.В.ДВ.02.02	Психологическая подготовка пожарных		4				2	2	36	72	72	4,25	64	3,75		
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03</b>		<b>5</b>				<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>6,25</b>	<b>62</b>	<b>3,75</b>		









План Учебный план специалитета '220.03.01\_ПБ\_ЗФО\_2018 р/к', код специальности 20.05.01, год начала подготовки 2018

Курс 5

З.е. на курсе	Сессия 1						Сессия 2						Сессия 3																
	Лек	Лаб	Пр	СПП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СПП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СПП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.					
3																	8		8						88	0,25	3,75	э	
5																	8		8						155	0,35	8,65	э	
3																	4		8						92	0,25	3,75	э	
3																	4												
3																	4												
24									14	10	6		314	1	15		16	8	22	1,2		425,5		1,6	29,7				
6									2	4		98	0,25	3,75	э	2		8	1,2		87,5		0,65	8,65	эп				
3																4		6			94		0,25	3,75	э				
6																4		8			89		0,35	8,65	э				
5																8		8			155		0,35	8,65	э				
2									4		2	62	0,25	3,75	э														





План Учебный план специалитета '20.03.01\_ПБ\_ФФО\_2018.рпх' код специальности 20.05.01, год начала подготовки 2018

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					З.е.		Итого акад. часов						
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт тное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот
+	Б1.В.ДВ.03.01	Экологическая оценка химической опасности		5				2	2	36	72	72	6,25	62	3,75	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Защита окружающей среды от химических загрязнений		5				2	2	36	72	72	6,25	62	3,75	
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04</b>		5				2	2		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>8,25</b>	<b>60</b>	<b>3,75</b>	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Пожарная безопасность предприятий деревообрабатывающих предприятий		5				2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Лесные пожары и борьба с ними		5				2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05</b>		4				3	3		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>8,25</b>	<b>96</b>	<b>3,75</b>	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Пожарная безопасность жилых и общественных зданий		4				3	3	36	108	108	8,25	96	3,75	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Пожарная безопасность промышленных зданий		4				3	3	36	108	108	8,25	96	3,75	
<b>Блок 2. Практики</b>				26				26	26		936	936	12,33	923,67	61,2	
<b>Базовая часть</b>				26				26	26		936	936	12,33	923,67	61,2	
+	Б2.Б.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		23				6	6	36	216	216	2	214		
+	Б2.Б.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		45				8	8	36	288	288	5,33	282,67	288	
+	Б2.Б.03(Н)	Научно-исследовательская работа		5				3	3	36	108	108	2	106		324
+	Б2.Б.04(Пв)	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы		6				9	9	36	324	324	3	321		
<b>Блок 3. Итоговая аттестация</b>				9				9	9		324	324	4,1	266	17	
<b>Базовая часть</b>				9				9	9		324	324	4,1	266	17	
+	Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача экзамена		6				3	3	36	108	108	14,5	85	8,5	
+	Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты		6				6	6	36	216	216	26,5	181	8,5	
<b>ФТД Факультативы</b>				6				6	6		216	216	24,75	180	11,25	
<b>Вариативная часть</b>				2				2	2		216	216	24,75	180	11,25	
+	ФТД.В.01	Конфликтология		2				2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	
+	ФТД.В.02	Английский язык		1				2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	
+	ФТД.В.03	Пожарная профилактика		2				2	2	36	72	72	8,25	60	3,75	



План Учебный план специалитета '220.03.01\_ПБ\_ЗФО\_2018.рпх', код специальности 20.05.01, год начала подготовки 2018

№	Сессия 1										Сессия 2										Сессия 3									
	З.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СПП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СПП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СПП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.					





План Учебный план специалитета '220.03.01\_ПБ\_ЗФО\_2018.rlx', код специальности 20.05.01, год начала подготовки 2018

Курс 5

№ з.е. на курсе	Сессия 1						Сессия 2						Сессия 3																				
	Лек	Лаб	Пр	СПП	СР	КРАТ	Лек	Лаб	Пр	СПП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СПП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СПП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.			
2							4		2	62	0,25	3,75	3																				
2							4		2	62	0,25	3,75	3																				
2							4		4	60	0,25	3,75	3																				
2							4		4	60	0,25	3,75	3																				
2							4		4	60	0,25	3,75	3																				
6																			4	2	212	106											
6																		4	2	212	106												
3																		2	2	106	106											0	
3																		2		106												0	



Название практики	Курс	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика										
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	2			2						
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	3			2						
Вид практики: Производственная практика										
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	4			3	1/3					
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	5			2						
Вид практики: Преддипломная практика										
Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы	6			6						
Вид практики: Научно-исследовательская работа										
Научно-исследовательская работа	5			2						
Итого по факту						17	1/3			
Итого по плану						17	1/3			



№ Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Сессия 3										Аудитор														
		Академических часов										Академических часов										Академических часов										Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб									
		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Контро ль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР							КРАТ	Контро ль	Дней	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	
ИТОГО (с факкультативами)																																														
УЧЕБНАЯ РАБОТА, ОП (факкультативы (экад. час/нед)*)																																														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																														
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>																																														
1	Б1.Б.01 История											827	87,95	34	10	42	703	1,95	36,05																					Эк	144	14,35	6	6	22	
2	Б1.Б.02 Философия											144	14,35	6		8	121	0,35	8,65																					Эк	144	14,35	6			
3	Б1.Б.03 Иностранный язык											108	12,25			12	92	0,25	3,75																					Эк	108	12,25			12	
4	Б1.Б.04 Математика											143	14,25	8		6	125	0,25	3,75																						Эк	143	14,25	8		10
5	Б1.Б.05 Физика											72	10,25	4	2	4	58	0,25	3,75																						Эк	108	8,35	2	4	2
6	Б1.Б.06 Химия											144	14,25	6	8		126	0,25	3,75																						Эк	144	14,35	6	8	8
7	Б1.Б.09 Психология																																							Эк	72	8,25	4		4	
8	Б1.Б.12 История и культура адлгов											72	8,25	4		4	60	0,25	3,75																						Эк	72	8,25	4		4
9	Б1.Б.58 Русский язык и культура речи																																							Эк	72	8,25	4		4	
10	ФТД.В.02 Адагский язык											72	8,25	4		4	60	0,25	3,75																						Эк	72	8,25	4		4
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>												Эк(2) Эк(6)										Эк(1) Эк(3)																								
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)																																												
<b>ИТОВАВА АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)																																												
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																														

№ Индекс	Наименование	Итого за курс					3.е.	Неделя	Каф.	Курс
		Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль				
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>										
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>										
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЖКА, ОП, факультативы (акад.час/нед.)*</b>										
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>										
		43			41	42				
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>										
1	Б1.Б.01	История	8	121	0,35	8,95	4	1	1	
2	Б1.Б.02	Философия	8	121	0,35	8,95	4	1	1	
3	Б1.Б.03	Иностраный язык	24	189,75	0,5	7,75	6	1	12	
4	Б1.Б.04	Математика	16	245	0,6	12,4	8	1	12	
5	Б1.Б.05	Физика	6	148,65	0,6	12,75	5	1	1	
6	Б1.Б.06	Химия	6	246,65	0,6	12,75	8	1	1	
7	Б1.Б.09	Психология	4	60	0,25	3,75	2	1	1	
8	Б1.Б.12	История и культура адмигов	4	60	0,25	3,75	2	1	1	
9	Б1.Б.59	Русский язык и культура речи	4	60	0,25	3,75	2	1	1	
10	ФТД.В.02	Адыгейский язык	4	60	0,25	3,75	2	1	1	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>										
Эк(5) Зк(9)										
<b>ПРАКТИКИ</b>										
(План)										
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>										
(План)										
<b>КАНИКУЛЫ</b>										
10										



№ Индекс	Наименование	Итого за курс				з.в.	Недель	Каф.	Курсы
		Пр	СРП	СР	КРАГ				
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>									
УЧЕБНОЙ НАПРАВЛЕНИЯ, ОП, факультативы (сема, час/нед.)*									
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)									
		92	1603	5.15	107.85	53	43		
							56		
								ТО_35 3.6	
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>									
1	Б1.Б.03	Иностраный язык	12	123	0.35	8.65	4	1	12
2	Б1.Б.04	Математика	10	119	0.35	8.65	4	1	12
3	Б1.Б.07	Информатика		121	0.35	8.65	4	1	2
4	Б1.Б.08	Экология		121	0.35	8.65	4	1	2
5	Б1.Б.10	Правоведение	8	87	0.35	8.65	3	1	2
6	Б1.Б.11	Экономика	8	92	0.25	3.75	3	3	2
7	Б1.Б.15	Концепции современного естествознания	6	92	0.25	3.75	3	1	2
8	Б1.Б.16	Безопасность жизнедеятельности	8	92	0.25	3.75	3	1	2
9	Б1.Б.20	Научно-техническая терминология. Инженерная графика	4	87	0.35	8.65	3	1	2
10	Б1.Б.29	Физико-химические основы развития и тушения пожара		90	0.25	3.75	3	2	2
11	Б1.Б.31	Опасные природные процессы	4	91	0.35	8.65	3	1	2
12	Б1.Б.42	Испытание и эксплуатация средств защиты	4	127	0.35	8.65	4	2	2
13	Б1.Б.45	Начальная военная подготовка и гражданская оборона	6	125	0.35	8.65	4	1	2
14	Б1.Б.56	Социология	4	60	0.25	3.75	2	1	2
15	Б1.Б.57	Культурология	4	60	0.25	3.75	2	1	2
16	Б1.Б.60	Проектный практикум	8	60	0.25	3.75	2	2	234
17	Б1.В.ДВ.01.01	Деловой иностранный язык	6	56	0.25	3.75	2	1	2
18	Б1.В.ДВ.01.02	Технический иностранный язык	6	56	0.25	3.75	2	1	2
19	ФТД.В.01	Конфликтология	4	60	0.25	3.75	2	1	2
20	ФТД.В.03	Пожарная профилактика	4	60	0.25	3.75	2	2	2
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>									
		Эк(9) Зн(10)							
<b>ПРАКТИКИ</b>									
		(План)							
		1	107				3	2	
<b>Б1.Б.01(У)</b>									
		Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных典型ической деятельности							
		1	107				3	2	
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>									
		(План)							
<b>КАНИКУЛЫ</b>									
									9

№ Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Сессия 3										Академ																												
		Академических часов										Академических часов										Академических часов										Всего	Кон такт.	Лек	Лаб																									
		Контр	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРЭА	Конт роль	Дней	Контр	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРЭА	Контроль	Дней	Контр	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР					КРЭА	Контроль	Дней	Контр	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб																	
ИТОГО (с факкультативами)																																																												
ИТОГО по СП (без факкультативов)																																																												
УЧЕБНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																																												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																																												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>																																																												
1	Б1.Б.14	Информационные технологии																																																							1800	178,8	68	34
2	Б1.Б.17	Гидравлика																																												108	8,25	4	4											
3	Б1.Б.19	Термия горения и взрыва																																												108	10,35	4	2											
4	Б1.Б.21	Прикладная механика																																												108	10,35	4	6											
5	Б1.Б.23	Электроника и электротехника																																												108	16,35	4	4											
6	Б1.Б.25	Материаловедение, Технологии конструктивных материалов																																												108	16,35	4	4											
7	Б1.Б.26	Надежность технических систем и техногенный риск																																												72	8,25	4	2											
8	Б1.Б.28	Менеджмент в области пожарной безопасности																																												108	10,25	4	2											
9	Б1.Б.30	Экологичная пожарной безопасности																																												108	12,35	4	2											
10	Б1.Б.44	Организация службы и подготовки																																												108	8,35	4	4											
11	Б1.Б.46	Пожарно-строевая подготовка																																												108	8,25	4	4											
12	Б1.Б.47	Начальная профессиональная подготовка																																												108	12,35	4	4											
13	Б1.Б.48	Подготовка газодымозащитника																																												108	14,35	8	8											
14	Б1.Б.50	Физиология человека																																												72	8,25	8	8											
15	Б1.Б.60	Проектный практикум																																												72	10,25	10	10											
16	Б1.Б.61	Физическая культура и спорт																																												72	10,25	10	10											
17	Б1.Б.96	Экспертные дисциплины по физической культуре и спорту																																												140	2	2	138											
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																																																												
<b>ПРАКТИКИ</b>																																																												
Б1.Б.01(У)		Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности																																																										
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>																																																												
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																																												

№ Индекс	Наименование	Итого за курс					Каф.	Курс
		Пр	СРП	СР	КРАГ	Контроль		
ИТОГО (с факультативами)								
УЧЕБНАЯ НАГРУЖКА, ОП, факультативы (акад. час/нед.)*								53
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)								53
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>		<b>70</b>	<b>1.2</b>	<b>1513.9</b>	<b>5.6</b>	<b>107.3</b>	<b>50</b>	<b>43</b>
1	Б1.Б.14 Информационные технологии			96	0.25	3.75	3	1
2	Б1.Б.17 Гидравлика			96	0.25	3.75	3	2
3	Б1.Б.19 Теория горения и взрыва			89	0.35	8.65	3	2
4	Б1.Б.21 Прикладная механика		6	1.2	223.15	0.9	12.75	7
5	Б1.Б.23 Электроника и электротехника			83	0.35	8.65	3	2
6	Б1.Б.25 Материаловедение. Технологии конструкционных материалов		2		60	0.25	3.75	2
7	Б1.Б.26 Надежность технических систем и техногенный риск			55.75	0.25	4	2	2
8	Б1.Б.28 Менеджмент в области пожарной безопасности		4		94	0.25	3.75	3
9	Б1.Б.30 Экономика пожарной безопасности		4		93	0.35	8.65	3
10	Б1.Б.44 Организация службы и подготовки		8		87	0.35	8.65	3
11	Б1.Б.46 Пожарно-строевая подготовка		4		91	0.35	8.65	3
12	Б1.Б.47 Начальная профессиональная подготовка		4		96	0.25	3.75	3
13	Б1.Б.48 Подготовка газодымозащитника		8		87	0.35	8.65	3
14	Б1.Б.50 Физиология человека		6		85	0.35	8.65	3
15	Б1.Б.60 Проектный практикум		16		120	0.5	7.5	4
16	Б1.Б.61 Физическая культура и спорт			58	0.25	3.75	2	1
17	Б1.Б.06 Экспертные дисциплины по физической культуре и спорту		10		326	0.25	3.75	1
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>		ЭК(8) ЭК(11) КР						
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)						
	Б2.Б.01(У)		1		107		3	2
		Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности						
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)						
		9						
<b>КАНИКУЛЫ</b>								

№ Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Сессия 3														
		Академических часов					Дней	Контроль	Академических часов					Дней	Контроль	Академических часов					Дней	Контроль														
		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП			СР	КРАТ	Контро ль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Контро ль		
ИТОГО (с факультативами)							0	1260						28	900						21	2160														
ИТОГО по ОП (без факультативов)								1260							900							2160														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП (час/год)								1260							900							2160														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																				
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>																																				
1	Б1.Б.13	Методы математической статистики и математического моделирования					Эк	108	12,35	4	8		87	0,35	8,65		Эк	72	6,25	2	4		62	0,25	3,75		Эк	108	12,35	4		Эк	108	10,35	4	
2	Б1.Б.14	Информационные технологии					Эк	108	10,35	4	6		89	0,35	8,65		Эк	72	6,25	2	4		62	0,25	3,75		Эк	108	6,25	2		Эк	72	6,25	2	
3	Б1.Б.18	Теплотехника					Эк	144	10,35	4	6		125	0,35	8,65		Эк	108	6,25	2	4		98	0,25	3,75		Эк	108	6,25	2		Эк	108	6,25	2	
4	Б1.Б.22	Детали машины					Эк	108	10,35	4	6		89	0,35	8,65		Эк	108	10,35	4	6		89	0,35	8,65		Эк	108	10,35	4		Эк	108	10,35	4	
5	Б1.Б.24	Метрология, стандартизация, сертификация					Эк	108	9,85	4	4	1,2	89,5	0,65	8,65		Эк	108	6,25	2	4		98	0,25	3,75		Эк	108	6,25	2		Эк	108	6,25	2	
6	Б1.Б.26	Надежность технических систем и температурный риск					Эк	144	16,35	4	6		119	0,35	8,65		Эк	108	6,25	2	4		98	0,25	3,75		Эк	108	6,25	2		Эк	108	6,25	2	
7	Б1.Б.27	Основы первой помощи					Эк	144	10,35	4	6		125	0,35	8,65		Эк	144	9,85	4	2	1,2	129	0,35	8,65		Эк	144	9,85	4		Эк	144	9,85	4	
8	Б1.Б.33	Пожарная безопасность электростановок					Эк	144	10,35	4	6		125	0,35	8,65		Эк	144	9,85	4	2	1,2	129	0,35	8,65		Эк	144	9,85	4		Эк	144	9,85	4	
9	Б1.Б.35	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре					Эк	144	10,35	4	6		125	0,35	8,65		Эк	144	9,85	4	2	1,2	129	0,35	8,65		Эк	144	9,85	4		Эк	144	9,85	4	
10	Б1.Б.36	Автоматизированные системы управления и связь					Эк	108	10,35	4	6		89	0,35	8,65		Эк	108	6,25	2	4		98	0,25	3,75		Эк	108	6,25	2		Эк	108	6,25	2	
11	Б1.Б.40	Государственный надзор в области защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций					Эк	108	6,25	2	4		98	0,25	3,75		Эк	108	6,25	2	4		98	0,25	3,75		Эк	108	6,25	2		Эк	108	6,25	2	
12	Б1.Б.43	Правовое регулирование в области пожарной безопасности					Эк	108	6,35	2	4		93	0,35	8,65		Эк	108	6,35	2	4		93	0,35	8,65		Эк	108	6,35	2		Эк	108	6,35	2	
13	Б1.Б.49	Противопожарная служба гражданской обороны					Эк	108	6,35	2	4		93	0,35	8,65		Эк	108	6,35	2	4		93	0,35	8,65		Эк	108	6,35	2		Эк	108	6,35	2	
14	Б1.Б.52	Пожарно-техническая экспертиза					Эк	72	8,25		8		60	0,25	3,75		Эк	72	4,25	2	2		64	0,25	3,75		Эк	72	4,25	2		Эк	72	4,25	2	
15	Б1.Б.54	Проектный практикум					Эк	72	8,25		8		60	0,25	3,75		Эк	72	4,25	2	2		64	0,25	3,75		Эк	72	4,25	2		Эк	72	4,25	2	
16	Б1.Б.60	Охрана труда пожарных					Эк	108	8,25	4	4		96	0,25	3,75		Эк	108	8,25	4	4		96	0,25	3,75		Эк	108	8,25	4		Эк	108	8,25	4	
17	Б1.Б.ДВ.02.01	Психологическая подготовка пожарных					Эк	108	8,25	4	4		96	0,25	3,75		Эк	108	8,25	4	4		96	0,25	3,75		Эк	108	8,25	4		Эк	108	8,25	4	
18	Б1.Б.ДВ.02.02	Пожарная безопасность жилых и общественных зданий					Эк	108	8,25	4	4		96	0,25	3,75		Эк	108	8,25	4	4		96	0,25	3,75		Эк	108	8,25	4		Эк	108	8,25	4	
19	Б1.Б.ДВ.05.01	Пожарная безопасность промышленных зданий					Эк	108	8,25	4	4		96	0,25	3,75		Эк	108	8,25	4	4		96	0,25	3,75		Эк	108	8,25	4		Эк	108	8,25	4	
20	Б1.Б.ДВ.05.02	Пожарная безопасность промышленных зданий					Эк	108	8,25	4	4		96	0,25	3,75		Эк	108	8,25	4	4		96	0,25	3,75		Эк	108	8,25	4		Эк	108	8,25	4	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																																				
<b>ПРАКТИКИ</b>																																				
Б1.Б.02(П)		Практика по поручению профессиональных учебных и лица профессиональной деятельности																																		
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>																																				
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																				







№ Индекс	Наименование	Итого за курс						3.е.	Неделя	Каф.	Курс
		Лек	Пр	СРП	СР	КРат	Контроль				
ИТОГО (с факультативами)											
ИТОГО по ОП (без факультативов)											
УЧЕБНАЯ НАГРУЖКА, ОП, факультативы (всего часов/нед.)											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)											
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>											
1	Б1.Б.34	Пожарная безопасность в строительстве	2	2	2,2	124,5	0,65	8,85	4	2	5
2	Б1.Б.37	Пожарная и взрывно-стабильная техника	6	8		182,85	0,6	12,75	6	2	5
3	Б1.Б.38	Прогнозирование опасных факторов пожара	8	8		159	0,35	8,65	5	2	5
4	Б1.Б.39	Государственный надзор в области гражданской обороны	8	8		88	0,25	3,75	3	2	5
5	Б1.Б.51	Распознавание пожаров	8	8		155	0,35	8,65	5	2	5
6	Б1.Б.55	Бережливое производство	8			92	0,25	3,75	3	2	5
7	Б1.Б.59	Геотехнологические системы в пожарной безопасности	8			92	0,25	3,75	3	2	5
8	Б1.В.01	Пожарная безопасность: технологических процессов	4	8	1,2	185,5	0,9	12,4	6	2	5
9	Б1.В.02	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности	6	8		94	0,25	3,75	3	2	5
10	Б1.В.03	Проектирование и пожарная автоматика	6	8		183	0,6	12,4	6	2	5
11	Б1.В.04	Экспертиза пожаров	8			155	0,35	8,65	5	2	5
12	Б1.В.ДВ.03.01	Экологическая оценка химической опасности	2	2		62	0,25	3,75	2	1	5
13	Б1.В.ДВ.03.02	Защита окружающей среды от химических загрязнений	2	2		62	0,25	3,75	2	1	5
14	Б1.В.ДВ.04.01	Пожарная безопасность: деревообрабатывающих предприятий	4	4		60	0,25	3,75	2	2	5
15	Б1.В.ДВ.04.02	Лесные пожары и борьба с ними	4	4		60	0,25	3,75	2	1	5
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>											
ЭК(7) ЭК(9) КЛ КР											
<b>ПРАКТИКИ</b>											
(План)											
Б2.Б.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	4	212						6	4	
Б2.Б.03(Н)	Научно-исследовательская работа	2	106						3	2	
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>											
(План)											
<b>КАНИКУЛЫ</b>											
7											



№ Индекс	Наименование	СР	КРАТ	Конт роль	Всего	Недель	Каф.	Курсы
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>								
ИТОГО по ОП (без факультативов)					<b>31</b>	<b>23</b>		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (всего, час/нед)*					<b>31</b>			
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>								
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>								
1	Б1.Б.32	Противопожарное водоснабжение	127,5	0,65	8,65	4	2	6
2	Б1.Б.41	Мониторинг пожарной и экологической безопасности	87	0,35	8,65	3	2	6
3	Б1.Б.53	Организация работы с кадрами в государственной противопожарной службе	100	0,25	3,75	3	2	6
4	Б1.Б.05	Государственный пожарный надзор	95	0,35	8,65	3	2	6
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>								
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)	321			9	6	
Б2.Б.01(П)		Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы	321			9	6	
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>								
		(План)	266	1	17	9	6	
Б3.Б.01(Г)		Подготовка к сдаче и сдача экзамена	85	0,5	8,5	3		
Б3.Б.02(Д)		Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	181	0,5	8,5	6	4	
<b>КАНИКУЛЫ</b>								
								3

	Баз.%	Var.%	ДВ(от Вар.)%	Итого			курс 1	курс 2	курс 3	курс 4	курс 5	курс 6
				з.е.								
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				299	313	306	43	60	53	60	59	31
Итого по ОП (без факультативов)				297	303	300	41	56	53	60	59	31
Дисциплины (модули)	87%	13%	32.3%	265	265	265	41	53	50	55	53	13
Базовая часть				228	240	231	41	51	50	50	29	10
Вариативная часть				25	37	34	2	2	5	5	24	3
Практики	100%	0%	0%	26	29	26		3	3	5	6	9
Базовая часть				26	29	26		3	3	5	6	9
Вариативная часть												
Итоговая аттестация				6	9	9						9
Базовая часть				6	9	9						9
Вариативная часть												
Факультативы				2	10	6	2	4				
Вариативная часть				2	10	6	2	4				
Учебная нагрузка (акад.час/нед)						44	35.2	46.6	44	48.3	46.6	42.6
												54
Контактная работа (акад.час/год)						149.3	155.75	197.15	178.8	154.5	180.7	28.8
						11.7	8.25	16.5	10.25			
						905.95	155.75	197.15	189.05	154.5	180.7	28.8
								10.25	10.25			
						12.33			1	3.33	4	3
						41						41
						24.75	8.25	16.5				
						984.03	164	214.65	190.05	157.83	184.7	72.8
							5	9	8	10	7	5
							8	9	11	8	9	1
										1	2	1
									1	1	1	1
									1	1	1	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)							36.18%					