

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет»  
Политехнический институт (Школа)

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 02-Н от 15.08.2021

20.05.01

Специализация: Профилактика и тушение природных пожаров

Квалификация: специалист

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

Виды профессиональной деятельности

производственно-технологическая

экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

Пожарная безопасность

Год начала подготовки

2017

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 851 от 17.08.2015

### СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора Департамента  
организации образовательной деятельности  
Директор Политехнического института  
(Школы)

 / Д.В. Колодин/  
 / А.Р. Вагнер/

Руководитель образовательной программы

 / О.Г. Черныш/



## Календарный учебный график

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	К	К																			Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	
II																*		Э	Э	Э	К	К																				Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
III																*		Э	Э	Э	К	К																				Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К
IV																*		Э	Э	Э	К	К																			Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
V																*		Э	Э	Э	К	К									Э	Э	П	П	П	П	П	П	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	17	18	35	17	18	35	17	18	35	17	18	35	17	7	24	164
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	2	5	3	2	5	28
У	Учебная практика		2	2		2	2										4
П	Производственная практика								2	2		4	4		6	6	12
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты														4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														2	2	2
К	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	6	8	2	5	7	2	8	10	41
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	1□ (6 дн)		1□ (6 дн)	5□ (30 дн)
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	260







Индекс	Наименование	Семестр А									Закрепленная кафедра		Компетенции
		з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>		12	432	84	22	112	8		164	72			
<b>Базовая часть</b>		4	144	28	8	28			61	27			
Б1.Б.01	Философия										140	Департамент философии и религиозоведения	ОК-1; ОК-2
Б1.Б.02	История										137	Департамент истории и археологии	ОК-3; ОПК-3
Б1.Б.03	Русский язык и культура речи										76	Русского языка и литературы	ОПК-2
Б1.Б.04	Иностранный язык										142	Академический департамент английского языка	ОПК-2
Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности										43	Безопасности жизнедеятельности в строительстве	ОК-9
Б1.Б.06	Физическая культура и спорт										21	Методика преподавания циклических видов спорта (реорганизована)	ОК-8
Б1.Б.07	Экономика										133	Академический департамент (реорганизована)	ОК-4
Б1.Б.08	Правоведение										89	Политология, прокурорского надзора и криминалистики	ОК-5
Б1.Б.09	Психология и педагогика										139	Департамент социальных наук	ОК-6; ОПК-3
Б1.Б.10	Высшая математика										95	Алгебры, геометрии и анализа	ОК-7
Б1.Б.11	Теория вероятностей и математическая статистика										95	Алгебры, геометрии и анализа	ОК-7
Б1.Б.12	Начертательная геометрия										51	Кораблестроения и океанотехники	ОК-7
Б1.Б.13	Физика										104	Общей и экспериментальной физики	ОК-7
Б1.Б.14	Химия										106	Общей, неорганической и элементноорганической химии	ОК-7
Б1.Б.15	Инженерная экология										42	Геологии, геофизики и геоэкологии	ОК-7
Б1.Б.16	История отрасли										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ОК-6
Б1.Б.17	Информатика										115	Информационных систем управления	ОПК-1
Б1.Б.18	Гидравлика										41	Инженерных систем зданий и сооружений	ПК-17
Б1.Б.19	Электротехника и электроника										55	Электронэнергетики и электротехники	ПК-18
Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация										59	Иноватики, качества, стандартизации и сертификации	ПК-16
Б1.Б.21	Теплотехника										61	Теплоэнергетики и теплотехники	ПК-17
Б1.Б.22	Теория горения и взрыва										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ОК-7
Б1.Б.23	Прикладная механика										54	Механики и математического моделирования	ПК-17
Б1.Б.24	Детали машин										49	Технологий промышленного производства	ПК-18
Б1.Б.25	Надежность технических систем и техногенный риск										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-68
Б1.Б.26	Физико-химические основы развития и тушения пожаров										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-19; ПК-22
Б1.Б.27	Основы первой помощи										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ОК-9
Б1.Б.28	Мониторинг среды обитания										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-21
Б1.Б.29	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности, планирование и организация тушения пожаров										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-15; ПК-46; ПК-49
Б1.Б.30	Противопожарное водоснабжение										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-18; ПК-21
Б1.Б.31	Пожарная безопасность электроустановок										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-18; ПК-21
Б1.Б.32	Пожарная безопасность в строительстве										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-19; ПК-45
Б1.Б.33	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-18; ПК-21
Б1.Б.34	Пожарная безопасность технологических процессов										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-23; ПК-24; ПК-58
Б1.Б.35	Автоматизированные системы управления и связь										233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ПК-53
Б1.Б.36	Производственная и пожарная автоматика										233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ПК-21; ПК-53
Б1.Б.37	Пожарная техника										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-18
Б1.Б.38	Пожарная тактика										233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ПК-14; ПК-19; ПК-20
Б1.Б.39	Экономика пожарной безопасности										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ОК-4; ПК-51
Б1.Б.40	Прогнозирование опасных факторов пожара										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-22; ПК-47
Б1.Б.41	Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-42; ПК-44; ПК-59; ПК-61
Б1.Б.42	Правовое регулирование в области пожарной безопасности и государственный противопожарный надзор										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-43; ПК-50; ПК-52; ПК-57
Б1.Б.43	Расследование и экспертиза пожаров										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-55; ПК-60; ПК-66; ПК-67
Б1.Б.44	Пожарно-техническая экспертиза										233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ПК-63; ПК-64; ПК-65
Б1.Б.45	Подготовка газодымозащитника										233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ПК-18; ПК-19
Б1.Б.46	Организация службы и подготовки										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-15; ПК-16; ПК-18
Б1.Б.47	Специальная пожарная и аварийно-спасательная техника	4	144	28	8	28			61	27	233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ПК-19









Индекс	Наименование	Семестр А								Закрепленная кафедра		Компетенции			
		з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Пр	Пр интер.	КСР	СР	Конт роль	Код		Наименование		
Б1.Б.48	Защита населения в чрезвычайных ситуациях										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-48; ПК-54; ПК-62		
Б1.Б.49	Опасные природные и техногенные процессы										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ОК-6; ОК-9		
Б1.Б.50	Физиология человека										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ОК-9		
Б1.Б.51	Пожарная безопасность опасных населенных пунктов										233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ПК-14		
Б1.Б.52	Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ОК-9; ПК-56		
Б1.Б.53	Особенности тушения пожаров на торфяниках										233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ПК-17; ПК-20		
Б1.Б.54	Профилактика и тушение подземных пожаров										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-17; ПК-19		
<b>Вариативная часть</b>		8	288	56	14	84	8			103	45				
Б1.В.01	Медицина катастроф										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ОК-9; ПК-20		
Б1.В.02	Пожарная безопасность лесов и тушение лесных пожаров										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-17; ПК-20		
Б1.В.03	Пожарная безопасность при добыче нефти и тушение пожаров на нефтепромыслах	4	144	28	8	42				74	233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ПК-17; ПК-20		
Б1.В.04	Пожарная безопасность при переработке нефти и тушение пожаров на нефтеперерабатывающих предприятиях										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-17; ПК-20		
Б1.В.05	Элективные курсы по физической культуре и спорту										21	Методии преподавания циклических видов спорта (реорганизована)	ОК-8		
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>	4	144	28	8	42	8			29	45		<b>ПК-17; ПК-20</b>		
Б1.В.ДВ.01.01	Пожарная безопасность и тушение пожаров на морских нефтегазовых сооружениях	4	144	28	8	42	8			29	45	233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ПК-17; ПК-20	
Б1.В.ДВ.01.02	Пожарная безопасность при транспортировке нефти морем и тушение судовых пожаров	4	144	28	8	42	8			29	45	233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ПК-17; ПК-20	
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>												<b>ПК-20</b>		
Б1.В.ДВ.02.01	Специальная подготовка										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-20		
Б1.В.ДВ.02.02	Обеспечение пожарной безопасности в особый период										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-20		
<b>Блок 2.Практики, в том числе научно-исследовательская работа</b>		9	324							18	306				
<b>Базовая часть</b>		9	324							18	306				
Б2.Б.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-14; ПК-16		
Б2.Б.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, назарной и инспекционно-аудиторской деятельности										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-46; ПК-47; ПК-48; ПК-51; ПК-52; ПК-53; ПК-54; ПК-55; ПК-56; ПК-57; ПК-58; ПК-59; ПК-60; ПК-61; ПК-62; ПК-63; ПК-64; ПК-65; ПК-66; ПК-67; ПК-68		
Б2.Б.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-23; ПК-24		
Б2.Б.04(П)	Научно-исследовательская работа										233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ПК-14; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-47; ПК-53; ПК-54		
Б2.Б.05(П)	Преддипломная практика	9	324							18	306	233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-42; ПК-43; ПК-45; ПК-59; ПК-60	
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>		9	324	2						18	232	72			
<b>Базовая часть</b>		9	324	2						18	232	72			
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	108	2						70	36	233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45; ПК-46; ПК-47; ПК-48; ПК-49; ПК-50; ПК-51; ПК-52; ПК-53; ПК-54; ПК-55; ПК-56; ПК-57; ПК-58; ПК-59; ПК-60; ПК-61; ПК-62; ПК-63; ПК-64; ПК-65; ПК-66; ПК-67; ПК-68	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	6	216							18	162	36	233	Департамент природно-технических систем и техносферной безопасности	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОК-13; ОК-14; ОК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45; ПК-46; ПК-47; ПК-48; ПК-49; ПК-50; ПК-51; ПК-52; ПК-53; ПК-54; ПК-55; ПК-56; ПК-57; ПК-58; ПК-59; ПК-60; ПК-61; ПК-62; ПК-63; ПК-64; ПК-65; ПК-66; ПК-67; ПК-68
<b>ФТД.Факультативы</b>															
<b>Вариативная часть</b>															
ФТД.В.01	Организация документооборота в пожарной части										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-16		
ФТД.В.02	Материально техническое обеспечение пожарной части										44	Безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды	ПК-16		

Индекс
ОК-1
Б1.Б.01
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)
ОК-2
Б1.Б.01
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)
ОК-3
Б1.Б.02
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)
ОК-4
Б1.Б.07
Б1.Б.39
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)
ОК-5
Б1.Б.08
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)
ОК-6
Б1.Б.09
Б1.Б.16
Б1.Б.49
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)
ОК-7
Б1.Б.10
Б1.Б.11
Б1.Б.12
Б1.Б.13
Б1.Б.14
Б1.Б.15
Б1.Б.22
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)

ОК-8

Б1.Б.06

Б1.В.05

Б3.Б.01(Г)

Б3.Б.02(Д)

ОК-9

Б1.Б.05

Б1.Б.27

Б1.Б.49

Б1.Б.50

Б1.Б.52

Б1.В.01

Б3.Б.01(Г)

Б3.Б.02(Д)

ОПК-1

Б1.Б.17

Б3.Б.01(Г)

Б3.Б.02(Д)

ОПК-2

Б1.Б.03

Б1.Б.04

Б3.Б.01(Г)

Б3.Б.02(Д)

ОПК-3

Б1.Б.02

Б1.Б.09

Б3.Б.01(Г)

Б3.Б.02(Д)

Вид деятельности: производ

ПК-14

Б1.Б.38

Б1.Б.51

Б2.Б.01(У)

Б2.Б.03(П)

Б2.Б.04(П)

Б3.Б.01(Г)

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-15
-------

Б1.Б.29
---------

Б1.Б.46
---------

Б2.Б.03(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-16
-------

Б1.Б.20
---------

Б1.Б.46
---------

Б2.Б.01(У)
------------

Б2.Б.03(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ФТД.В.01
----------

ФТД.В.02
----------

ПК-17
-------

Б1.Б.18
---------

Б1.Б.21
---------

Б1.Б.23
---------

Б1.Б.53
---------

Б1.Б.54
---------

Б1.В.02
---------

Б1.В.03
---------

Б1.В.04
---------

Б1.В.ДВ.01.01
---------------

Б1.В.ДВ.01.02
---------------

Б2.Б.03(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-18
-------

Б1.Б.19
---------

Б1.Б.24
---------

Б1.Б.30
---------

Б1.Б.31
---------

Б1.Б.33
---------

Б1.Б.37
---------

Б1.Б.45
---------

Б1.Б.46
Б2.Б.05(П)
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)

ПК-19

Б1.Б.26
Б1.Б.32
Б1.Б.38
Б1.Б.45
Б1.Б.47
Б1.Б.54
Б2.Б.05(П)
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)

ПК-20

Б1.Б.38
Б1.Б.53
Б1.В.01
Б1.В.02
Б1.В.03
Б1.В.04
Б1.В.ДВ.01.01
Б1.В.ДВ.01.02
Б1.В.ДВ.02.01
Б1.В.ДВ.02.02
Б2.Б.05(П)
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)

ПК-21

Б1.Б.28
Б1.Б.30
Б1.Б.31
Б1.Б.33
Б1.Б.36
Б2.Б.04(П)
Б2.Б.05(П)
Б3.Б.01(Г)

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-22
-------

Б1.Б.26
---------

Б1.Б.40
---------

Б2.Б.04(П)
------------

Б2.Б.05(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-23
-------

Б1.Б.34
---------

Б2.Б.03(П)
------------

Б2.Б.04(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-24
-------

Б1.Б.34
---------

Б2.Б.03(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

Вид деятельности: эксперти
----------------------------

ПК-42
-------

Б1.Б.41
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б2.Б.05(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-43
-------

Б1.Б.42
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б2.Б.05(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-44
-------

Б1.Б.41
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-45
-------

Б1.Б.32
---------

Б2.Б.05(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-46
-------

Б1.Б.29
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-47
-------

Б1.Б.40
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б2.Б.04(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-48
-------

Б1.Б.48
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-49
-------

Б1.Б.29
---------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-50
-------

Б1.Б.42
---------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-51
-------

Б1.Б.39
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-52
-------

Б1.Б.42
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------



ПК-53
Б1.Б.35
Б1.Б.36
Б2.Б.02(П)
Б2.Б.04(П)
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)
ПК-54
Б1.Б.48
Б2.Б.02(П)
Б2.Б.04(П)
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)
ПК-55
Б1.Б.43
Б2.Б.02(П)
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)
ПК-56
Б1.Б.52
Б2.Б.02(П)
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)
ПК-57
Б1.Б.42
Б2.Б.02(П)
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)
ПК-58
Б1.Б.34
Б2.Б.02(П)
Б3.Б.01(Г)
Б3.Б.02(Д)
ПК-59
Б1.Б.41
Б2.Б.02(П)
Б2.Б.05(П)
Б3.Б.01(Г)

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-60
-------

Б1.Б.43
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б2.Б.05(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-61
-------

Б1.Б.41
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-62
-------

Б1.Б.48
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-63
-------

Б1.Б.44
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-64
-------

Б1.Б.44
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-65
-------

Б1.Б.44
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-66
-------

Б1.Б.43
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-67
-------

Б1.Б.43
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

ПК-68
-------

Б1.Б.25
---------

Б2.Б.02(П)
------------

Б3.Б.01(Г)
------------

Б3.Б.02(Д)
------------

Содержание	Тип
способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	OK
Философия	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	OK
Философия	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции;	OK
История	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности	OK
Экономика	
Экономика пожарной безопасности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности	OK
Правоведение	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	OK
Психология и педагогика	
История отрасли	
Опасные природные и техногенные процессы	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	OK
Высшая математика	
Теория вероятностей и математическая статистика	
Начертательная геометрия	
Физика	
Химия	
Инженерная экология	
Теория горения и взрыва	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Физическая культура и спорт	
Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Безопасность жизнедеятельности	
Основы первой помощи	
Опасные природные и техногенные процессы	
Физиология человека	
Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях	
Медицина катастроф	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью решать задачи профессиональной деятельности на основе информационной культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Информатика	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Русский язык и культура речи	
Иностранный язык	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОПК
История	
Психология и педагогика	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Производственно-технологическая	
способностью осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки и принятия управленческого решения на организацию и ведение оперативно-тактических действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ	ПК
Пожарная тактика	
Пожарная безопасность сельских населенных пунктов	
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Научно-исследовательская работа	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью разрабатывать оперативно-тактическую документацию	ПК
Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности, планирование и организация тушения пожаров	
Организация службы и подготовки	
Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
знанием документационного обеспечения управления в органах и подразделениях ГПС;	ПК
Метрология, стандартизация и сертификация	
Организация службы и подготовки	
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Организация документооборота в пожарной части	
Материально техническое обеспечение пожарной части	
способностью организовывать тушение пожаров различными методами и способами, осуществлять аварийно-спасательные и другие неотложные работы при ликвидации последствий ЧС	ПК
Гидравлика	
Теплотехника	
Прикладная механика	
Особенности тушения пожаров на торфяниках	
Профилактика и тушение подземных пожаров	
Пожарная безопасность лесов и тушение лесных пожаров	
Пожарная безопасность при добыче нефти и тушение пожаров на нефтепромыслах	
Пожарная безопасность при переработке нефти и тушение пожаров на нефтеперерабатывающих предприятиях	
Пожарная безопасность и тушение пожаров на морских нефтегазовых сооружениях	
Пожарная безопасность при транспортировке нефти морем и тушение судовых пожаров	
Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
знанием конструкции и технических характеристик пожарной и аварийно-спасательной техники, правил ее безопасной эксплуатации и ремонта, умением практической работы на основной пожарной и аварийно-спасательной технике	ПК
Электротехника и электроника	
Детали машин	
Противопожарное водоснабжение	
Пожарная безопасность электроустановок	
Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	
Пожарная техника	
Подготовка газодымозащитника	

Организация службы и подготовки	
Преддипломная практика	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
знанием организации пожаротушения, тактических возможностей пожарных подразделений на основных пожарных автомобилях, специальной технике и основных направлений деятельности ГПС;	ПК
Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Пожарная безопасность в строительстве	
Пожарная тактика	
Подготовка газодымозащитника	
Специальная пожарная и аварийно-спасательная техника	
Профилактика и тушение подземных пожаров	
Преддипломная практика	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью руководить оперативно-тактическими действиями подразделений пожарной охраны по тушению пожаров и осуществлению аварийно-спасательных работ	ПК
Пожарная тактика	
Особенности тушения пожаров на торфяниках	
Медицина катастроф	
Пожарная безопасность лесов и тушение лесных пожаров	
Пожарная безопасность при добыче нефти и тушение пожаров на нефтепромыслах	
Пожарная безопасность при переработке нефти и тушение пожаров на нефтеперерабатывающих предприятиях	
Пожарная безопасность и тушение пожаров на морских нефтегазовых сооружениях	
Пожарная безопасность при транспортировке нефти морем и тушение судовых пожаров	
Специальная подготовка	
Обеспечение пожарной безопасности в особый период	
Преддипломная практика	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью принимать с учетом норм экологической безопасности основные технические решения, обеспечивающие пожарную безопасность зданий и сооружений, технологических процессов производств, систем отопления и вентиляции, применения электроустановок;	ПК
Мониторинг среды обитания	
Противопожарное водоснабжение	
Пожарная безопасность электроустановок	
Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	
Производственная и пожарная автоматика	
Научно-исследовательская работа	
Преддипломная практика	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью прогнозировать размеры зон воздействия опасных факторов при авариях и пожарах на технологических установках	ПК
Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Прогнозирование опасных факторов пожара	
Научно-исследовательская работа	
Преддипломная практика	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью прогнозировать поведение технологического оборудования с пожаровзрывоопасными средами в условиях пожара	ПК
Пожарная безопасность технологических процессов	
Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Научно-исследовательская работа	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью использовать знания способов предотвращения аварии и распространения пожара на производственных объектах	ПК
Пожарная безопасность технологических процессов	
Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ая, надзорная и инспекционно-аудиторская	
знанием основных направлений и особенностей осуществления ГПН в современных условиях	ПК
Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Преддипломная практика	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
знанием основ противопожарного нормирования, систематизации и кодификации требований пожарной безопасности, условий и порядка их применения	ПК
Правовое регулирование в области пожарной безопасности и государственный противопожарный надзор	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Преддипломная практика	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
знанием организационно-правовых основ и порядка проведения проверок выполнения требований пожарной безопасности	ПК
Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
знанием порядка осуществления ГПН на объектах градостроительной деятельности	ПК



Пожарная безопасность в строительстве	
Преддипломная практика	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
знанием порядка осуществления административно-правовой деятельности органов ГПН	ПК
Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности, планирование и организация тушения пожаров	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
знанием принципов информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения в области пожарной безопасности	ПК
Прогнозирование опасных факторов пожара	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Научно-исследовательская работа	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
знанием основ лицензирования деятельности в области пожарной безопасности и участия органов ГПН в лицензировании других видов деятельности	ПК
Защита населения в чрезвычайных ситуациях	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
знанием основ противопожарного страхования	ПК
Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности, планирование и организация тушения пожаров	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
знанием основ взаимодействия органов ГПН с другими надзорными органами	ПК
Правовое регулирование в области пожарной безопасности и государственный противопожарный надзор	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
знанием основ независимой оценки рисков в области пожарной безопасности	ПК
Экономика пожарной безопасности	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью проводить проверки выполнения органами власти, органами местного самоуправления, организациями, должностными лицами и гражданами установленных требований пожарной безопасности	ПК
Правовое регулирование в области пожарной безопасности и государственный противопожарный надзор	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

способностью оценивать соответствие объектов защиты требованиям пожарной безопасности, в том числе с адресными системами	ПК
Автоматизированные системы управления и связь	
Производственная и пожарная автоматика	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Научно-исследовательская работа	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью анализировать и оценивать деятельность органов местного самоуправления в области обеспечения пожарной безопасности	ПК
Защита населения в чрезвычайных ситуациях	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Научно-исследовательская работа	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью применять меры административного наказания	ПК
Расследование и экспертиза пожаров	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью оценивать деятельность по организации обучения в области пожарной безопасности и организовывать пожарно-пропагандистскую работу	ПК
Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью подготавливать материалы для направления их в другие надзорные органы	ПК
Правовое регулирование в области пожарной безопасности и государственный противопожарный надзор	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью решать инженерные задачи при квалификации нарушений требований пожарной безопасности	ПК
Пожарная безопасность технологических процессов	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью анализировать и оценивать работу органов ГПН по основным направлениям деятельности	ПК
Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Преддипломная практика	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью составлять документы по результатам проверок	ПК
Расследование и экспертиза пожаров	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Преддипломная практика	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью составлять учетную документацию по основным направлениям деятельности органов ГПН	ПК
Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью информировать общественность по вопросам организации и осуществления ГПН	ПК
Защита населения в чрезвычайных ситуациях	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований	ПК
Пожарно-техническая экспертиза	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью применять технико-криминалистические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования вещественных доказательств, использовать естественнонаучные методы при их исследовании, а также применять методики судебных экспертных исследований в профессиональной деятельности	ПК
Пожарно-техническая экспертиза	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью применять технические средства при обнаружении, фиксации и исследовании материальных объектов - вещественных доказательств в процессе производства судебных экспертиз	ПК
Пожарно-техническая экспертиза	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью применять знания в области материального и процессуального права при решении профессиональных типовых задач	ПК
Расследование и экспертиза пожаров	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью участвовать в качестве эксперта, специалиста в следственных и иных процессуальных действиях	ПК
Расследование и экспертиза пожаров	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
способностью проводить экспертизу расчетов по оценке пожарного риска на производственных объектах	ПК
Надежность технических систем и техногенный риск	
Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль					Всего
ИТОГО (с факультативами)				<b>1080</b>								<b>30</b>	20		<b>1152</b>								<b>30</b>	23		<b>2232</b>							<b>60</b>	43				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1080</b>								<b>30</b>			<b>1152</b>								<b>30</b>			<b>2232</b>						<b>60</b>						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>57,2</b>											<b>54</b>											<b>55,6</b>												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>36</b>											<b>24</b>											<b>30</b>												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>33,8</b>											<b>25</b>											<b>29,4</b>												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>33,8</b>											<b>25</b>											<b>29,4</b>												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)														<b>4</b>											<b>2</b>												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1080</b>	<b>574</b>	<b>200</b>		<b>374</b>		<b>398</b>	<b>108</b>	<b>30</b>	ТО: 17 Э: 3		<b>1044</b>	<b>522</b>	<b>162</b>	<b>72</b>	<b>288</b>		<b>450</b>	<b>72</b>	<b>27</b>	ТО: 18 Э: 3		<b>2124</b>	<b>1096</b>	<b>362</b>	<b>72</b>	<b>662</b>		<b>848</b>	<b>180</b>	<b>57</b>	ТО: 35 Э: 6			
1	Б1.Б.02	История	За	72	54	18		36		18		2													За	72	54	18		36		18		2		137	1	
2	Б1.Б.04	Иностранный язык	За	108	72			72		36		3		За	108	72			72		36		3		За(2)	216	144			144		72		6		142	1234	
3	Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности												За	108	54	18		36		54		3		За	108	54	18		36		54		3		43	2	
4	Б1.Б.06	Физическая культура и спорт	За	72	70	2		68		2		2													За	72	70	2		68		2		2		21	1	
5	Б1.Б.10	Высшая математика	Эк К(2)	216	108	54		54		72	36	6		Эк К(2)	216	90	36		54		99	27	6		Эк(2) К(4)	432	198	90		108		171	63	12		95	123	
6	Б1.Б.12	Начертательная геометрия	Эк РГР	108	54	18		36		18	36	3													Эк РГР	108	54	18		36		18	36	3		51	1	
7	Б1.Б.13	Физика												За	108	72	36	18	18		36		3		За	108	72	36	18	18		36		3		104	23	
8	Б1.Б.14	Химия												За	108	54	18	18	18		54		3		За	108	54	18	18	18		54		3		106	2	
9	Б1.Б.15	Инженерная экология	За	144	36	18		18		108		4													За	144	36	18		18		108		4		42	1	
10	Б1.Б.16	История отрасли	За	144	90	54		36		54		4													За	144	90	54		36		54		4		44	1	
11	Б1.Б.17	Информатика												За	144	54	18	36			90		4		За	144	54	18	36		90		4		115	2		
12	Б1.Б.27	Основы первой помощи	Эк	216	90	36		54		90	36	6													Эк	216	90	36		54		90	36	6		44	1	
13	Б1.Б.50	Физиология человека												Эк	180	54	36		18		81	45	5		Эк	180	54	36		18		81	45	5		44	2	
14	Б1.В.05	Элективные курсы по физической культуре и спорту												За	72	72			72						За	72	72			72					21	23456		
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(3) За(5) К(2) РГР											Эк(2) За(6) К(2)											Эк(5) За(11) К(4) РГР													
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																			
	Б2.Б.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков												ЗаО	108	18				18	90		3	2		ЗаО	108	18				18	90		3	2		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																			
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																					2	
																																					6	
																																					8	

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР					Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР
ИТОГО (с факультативами)				1116								29	20		1188									31	23		2304								60	43								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116								29			1188									31			2304								60									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			57,2											53,5												55,4																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			48											39												43,5																	
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32,9											30												31,5																	
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			32,9											30												31,5																	
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4,3											4												4,2																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1116	630	162	54	414			342	144	29	ТО: 17 Э: 3	1080	612	216	18	378			351	117	28	ТО: 18 Э: 3	2196	1242	378	72	792			693	261	57	ТО: 35 Э: 6								
1	Б1.Б.01	Философия												За	72	54	18		36			18		2		За	72	54	18		36			18		2	140	4						
2	Б1.Б.03	Русский язык и культура речи	За	72	18					18		54	2												За	72	18			18		54		2	76	3								
3	Б1.Б.04	Иностранный язык	За	108	72				72		36	3		Эк	108	72			72		9	27	3		Эк За	216	144			144	45	27	6		142	1234								
4	Б1.Б.07	Экономика	За	72	36	18			18		36	2													За	72	36	18		18		36		2	133	3								
5	Б1.Б.10	Высшая математика	Эк К(2)	108	54	18			36		18	3													Эк К(2)	108	54	18		36		18	36	3	95	123								
6	Б1.Б.11	Теория вероятностей и математическая статистика												За	144	36	18		18		108		4		За	144	36	18		18		108		4	95	4								
7	Б1.Б.13	Физика	Эк	144	72	18	18	36		36	36	4													Эк	144	72	18	18	36		36	36	4	104	23								
8	Б1.Б.19	Электротехника и электроника												За	144	72	36	18	18		72		4		За	144	72	36	18	18		72		4	55	4								
9	Б1.Б.23	Прикладная механика												Эк	180	90	54		36		45	45	5		Эк	180	90	54		36		45	45	5	54	4								
10	Б1.Б.25	Надежность технических систем и техногенный риск												Эк	144	90	36		54		9	45	4		Эк	144	90	36		54		9	45	4	44	4								
11	Б1.Б.28	Мониторинг среды обитания	За	144	90	36	18	36		54		4													За	144	90	36	18	36		54		4	44	3								
12	Б1.Б.49	Опасные природные и техногенные процессы	Эк	144	90	36		54		18	36	4													Эк	144	90	36		54		18	36	4	44	3								
13	Б1.Б.52	Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях												За	144	90	54		36		54		4		За	144	90	54		36		54		4	44	4								
14	Б1.В.01	Медицина катастроф	За	144	90	36	18	36		54		4													За	144	90	36	18	36		54		4	44	3								
15	Б1.В.05	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	72	72				72					За	72	72			72						За(2)	144	144			144					21	23456								
16	Б1.В.ДВ.02.01	Специальная подготовка	Эк	108	36				36	36	36	3		За	72	36			36		36		2		За	72	36			36		36		5	44	34567								
17	Б1.В.ДВ.02.02	Обеспечение пожарной безопасности в особый период	Эк	108	36				36	36	36	3		За	72	36			36		36		2		Эк За	180	72			72		72	36	5	44	34567								
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(6) К(2)										Эк(3) За(6)										Эк(7) За(12) К(2)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
	Б2.Б.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков												ЗаО	108	18				18	90		3	2		ЗаО	108	18			18	90		3	2									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													2										6										8											

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)				<b>1080</b>									<b>28</b>	20		<b>1192</b>										<b>32</b>	23		<b>2272</b>									<b>60</b>	43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1080</b>									<b>28</b>			<b>1192</b>										<b>32</b>			<b>2272</b>								<b>60</b>				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>57,2</b>												<b>53,8</b>													<b>55,5</b>												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>36</b>												<b>39</b>													<b>37,5</b>												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>32,9</b>												<b>32</b>													<b>32,5</b>												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>32,9</b>												<b>32</b>													<b>32,5</b>												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			<b>4,3</b>												<b>4,3</b>													<b>4,3</b>												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1080</b>	<b>630</b>	<b>252</b>	<b>72</b>	<b>306</b>			<b>342</b>	<b>108</b>	<b>28</b>	ТО: 17 Э: 3		<b>1084</b>	<b>616</b>	<b>252</b>	<b>72</b>	<b>292</b>			<b>351</b>	<b>117</b>	<b>29</b>	ТО: 18 Э: 3		<b>2164</b>	<b>1246</b>	<b>504</b>	<b>144</b>	<b>598</b>		<b>693</b>	<b>225</b>	<b>57</b>	ТО: 35 Э: 6				
1	Б1.Б.08	Правоведение													За	<b>72</b>	18	18						54		2		За	<b>72</b>	18	18				54		2	89	6		
2	Б1.Б.09	Психология и педагогика													За	<b>72</b>	36	18		18			36			2		За	<b>72</b>	36	18		18		36		2	139	6		
3	Б1.Б.18	Гидравлика	За	<b>144</b>	72	36			36		72		4															За	<b>144</b>	72	36		36		72		4	41	5		
4	Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация	За	<b>144</b>	72	36	18	18			72		4															За	<b>144</b>	72	36	18	18		72		4	59	5		
5	Б1.Б.21	Теплотехника	Эк	<b>144</b>	90	54			36		18	36	4														Эк	<b>144</b>	90	54		36		18	36	4	61	5			
6	Б1.Б.22	Теория горения и взрыва	За	<b>144</b>	90	36	18	36			54		4														За	<b>144</b>	90	36	18	36		54		4	44	5			
7	Б1.Б.24	Детали машин	Эк КР	<b>144</b>	72	36			36		36	36	4														Эк КР	<b>144</b>	72	36		36		36	36	4	49	5			
8	Б1.Б.26	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	За	<b>72</b>	54	18	18	18			18		2		За	<b>72</b>	36	18		18			36		2		За(2)	<b>144</b>	90	36	18	36		54		4	44	56			
9	Б1.Б.30	Противопожарное водоснабжение													За	<b>144</b>	108	36	18	54			36		4		За	<b>144</b>	108	36	18	54		36		4	44	6			
10	Б1.Б.31	Пожарная безопасность электроустановок													За	<b>144</b>	90	36	18	36			54		4		За	<b>144</b>	90	36	18	36		54		4	44	6			
11	Б1.Б.33	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре													Эк КР	<b>180</b>	90	36	18	36			45	45	5		Эк КР	<b>180</b>	90	36	18	36		45	45	5	44	6			
12	Б1.Б.34	Пожарная безопасность технологических процессов													Эк КР	<b>144</b>	108	54	18	36			9	27	4		Эк КР	<b>144</b>	108	54	18	36		9	27	4	44	6			
13	Б1.Б.40	Прогнозирование опасных факторов пожара	Эк	<b>144</b>	90	36	18	36			18	36	4														Эк	<b>144</b>	90	36	18	36		18	36	4	44	5			
14	Б1.Б.48	Защита населения в чрезвычайных ситуациях													Эк	<b>144</b>	72	36		36			27	45	4		Эк	<b>144</b>	72	36		36		27	45	4	44	6			
15	Б1.В.05	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	<b>72</b>	72				72						За	<b>40</b>	40			40							За(2)	<b>112</b>	112			112					21	23456			
16	Б1.В.ДВ.02.01	Специальная подготовка	За	<b>72</b>	18				18		54		2		За	<b>72</b>	18			18			54		2		За(2)	<b>144</b>	36			36		108		4	44	34567			
17	Б1.В.ДВ.02.02	Обеспечение пожарной безопасности в особый период	За	<b>72</b>	18				18		54		2		За	<b>72</b>	18			18			54		2		За(2)	<b>144</b>	36			36		108		4	44	34567			
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(3) За(6) КР											Эк(3) За(7) КР(2)											Эк(6) За(13) КР(3)																
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																						
	Б2.Б.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской деятельности													ЗаО	108	18					18	90		3	2		ЗаО	108	18				18	90		3	2			
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																						
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																				2		6		8	

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя															
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			КСР	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль		
ИТОГО (с факультативами)				<b>1044</b>								<b>29</b>	20		<b>1188</b>									<b>33</b>	24		<b>2232</b>								<b>62</b>	44											
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1044</b>								<b>29</b>			<b>1116</b>									<b>31</b>			<b>2160</b>							<b>60</b>													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>53,5</b>											<b>48</b>												<b>50,8</b>																				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>45</b>											<b>54</b>												<b>49,5</b>																				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>33,9</b>											<b>27</b>												<b>30,5</b>																				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>33,9</b>											<b>27</b>												<b>30,5</b>																				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																														
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1044</b>	<b>576</b>	<b>234</b>	<b>18</b>	<b>324</b>			<b>333</b>	<b>135</b>	<b>29</b>	ТО: 17 Э: 3	<b>972</b>	<b>504</b>	<b>234</b>	<b>54</b>	<b>216</b>			<b>360</b>	<b>108</b>	<b>27</b>	ТО: 18 Э: 2	<b>2016</b>	<b>1080</b>	<b>468</b>	<b>72</b>	<b>540</b>		<b>693</b>	<b>243</b>	<b>56</b>	ТО: 35 Э: 5												
1	Б1.Б.29	Организация и управление в области обеспечения пожарной безопасности, планирование и организация тушения пожаров												Эк	<b>144</b>	90	54		36			27	27	4		Эк	<b>144</b>	90	54		36		27	27	4	44	8										
2	Б1.Б.32	Пожарная безопасность в строительстве	За	<b>72</b>	54	18		36			18		2	Эк КР	<b>108</b>	54	18	18	18			27	27	3		Эк За КР	<b>180</b>	108	36	18	54		45	27	5	44	78										
3	Б1.Б.37	Пожарная техника	За	<b>72</b>	54	18	18	18			18		2	Эк	<b>144</b>	90	36	18	36			27	27	4		Эк За	<b>216</b>	144	54	36	54		45	27	6	44	78										
4	Б1.Б.38	Пожарная тактика												Эк	<b>72</b>	36	18		18			9	27	2		Эк	<b>72</b>	36	18		18		9	27	2	233	89										
5	Б1.Б.39	Экономика пожарной безопасности												За	<b>144</b>	72	36		36			72		4		За	<b>144</b>	72	36		36		72		4	44	8										
6	Б1.Б.41	Государственный надзор в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций												За	<b>144</b>	72	36		36			72		4		За	<b>144</b>	72	36		36		72		4	44	8										
7	Б1.Б.42	Правовое регулирование в области пожарной безопасности и государственный противопожарный надзор	Эк	<b>180</b>	90	54		36			63	27	5												Эк	<b>180</b>	90	54		36		63	27	5	44	7											
8	Б1.Б.43	Расследование и экспертиза пожаров												За	<b>144</b>	72	36	18	18			72		4		За	<b>144</b>	72	36	18	18		72		4	44	8										
9	Б1.Б.46	Организация службы и подготовки	За	<b>144</b>	108	36		72			36		4											За	<b>144</b>	108	36		72		36		4	44	7												
10	Б1.Б.54	Профилактика и тушение подземных пожаров	Эк	<b>144</b>	72	36		36			45	27	4											Эк	<b>144</b>	72	36		36		45	27	4	44	7												
11	Б1.В.02	Пожарная безопасность лесов и тушение лесных пожаров	Эк	<b>144</b>	90	36		54			27	27	4											Эк	<b>144</b>	90	36		54		27	27	4	44	7												
12	Б1.В.04	Пожарная безопасность при переработке нефти и тушение пожаров на нефтеперерабатывающих предприятиях	Эк	<b>144</b>	90	36		54			27	27	4											Эк	<b>144</b>	90	36		54		27	27	4	44	7												
13	Б1.В.ДВ.02.01	Специальная подготовка	Эк	<b>144</b>	18			18			99	27	4											Эк	<b>144</b>	18			18		99	27	4	44	34567												
14	Б1.В.ДВ.02.02	Обеспечение пожарной безопасности в особый период	Эк	<b>144</b>	18			18			99	27	4											Эк	<b>144</b>	18			18		99	27	4	44	34567												
15	ФТД.В.01	Организация документооборота в пожарной части												За	<b>36</b>	9			9			27		1		За	<b>36</b>	9			9		27		1	44	8										
16	ФТД.В.02	Материально техническое обеспечение пожарной части												За	<b>36</b>	9			9			27		1		За	<b>36</b>	9			9		27		1	44	8										
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(5) За(3)											Эк(4) За(5) КР											Эк(9) За(8) КР																						
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																												
	Б2.Б.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта производственно-технологической деятельности												ЗаО	216	18					18	198		6	4		ЗаО	216	18				18	198		6	4										
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																												
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																															
													2											5											7												



№	Индекс	Наименование	Семестр 9											Семестр А											Итого за курс											Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль					Всего		
ИТОГО (с факультативами)				<b>1080</b>									<b>30</b>	20		<b>1080</b>									<b>30</b>	21		<b>2160</b>								<b>60</b>	41			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1080</b>									<b>30</b>			<b>1080</b>									<b>30</b>			<b>2160</b>							<b>60</b>					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>56,7</b>												<b>51,5</b>												<b>54,1</b>												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>39</b>												<b>36</b>												<b>37,5</b>												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>30,8</b>												<b>28</b>												<b>29,4</b>												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			<b>31,8</b>												<b>28</b>												<b>29,9</b>												
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																							
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>				<b>1080</b>	<b>540</b>	<b>198</b>	<b>72</b>	<b>252</b>	<b>18</b>	<b>423</b>	<b>117</b>	<b>30</b>	ТО: 17 Э: 3		<b>432</b>	<b>196</b>	<b>84</b>		<b>112</b>					<b>164</b>	<b>72</b>	<b>12</b>	ТО: 7 Э: 2	<b>1512</b>	<b>736</b>	<b>282</b>	<b>72</b>	<b>364</b>	<b>18</b>	<b>587</b>	<b>189</b>	<b>42</b>	ТО: 24 Э: 5			
1	Б1.Б.35	Автоматизированные системы управления и связь	Эк	144	72	36		36			45	27	4															Эк	144	72	36		36		45	27	4		233	9
2	Б1.Б.36	Производственная и пожарная автоматика	Эк	144	90	36	18	36			18	36	4															Эк	144	90	36	18	36		18	36	4		233	9
3	Б1.Б.38	Пожарная тактика	Эк КР	144	72	36		36			45	27	4															Эк КР	144	72	36		36		45	27	4		233	89
4	Б1.Б.44	Пожарно-техническая экспертиза	За	144	90	36	18	36			54		4														За	144	90	36	18	36		54		4		233	9	
5	Б1.Б.45	Подготовка газодымозащитника	Эк	144	90	18	36	36			27	27	4														Эк	144	90	18	36	36		27	27	4		233	9	
6	Б1.Б.47	Специальная пожарная и аварийно-спасательная техника													Эк	144	56	28		28			61	27	4			Эк	144	56	28		28		61	27	4		233	A
7	Б1.Б.51	Пожарная безопасность сельских населенных пунктов	За	144	54	18		36			90		4														За	144	54	18		36		90		4		233	9	
8	Б1.Б.53	Особенности тушения пожаров на торфяниках	За	144	54	18		36			90		4														За	144	54	18		36		90		4		233	9	
9	Б1.Б.03	Пожарная безопасность при добыче нефти и тушение пожаров на нефтепромыслах													За	144	70	28		42			74		4			За	144	70	28		42		74		4		233	A
10	Б1.В.ДВ.01.01	Пожарная безопасность и тушение пожаров на морских нефтегазовых сооружениях													Эк	144	70	28		42			29	45	4			Эк	144	70	28		42		29	45	4		233	A
11	Б1.В.ДВ.01.02	Пожарная безопасность при транспортировке нефти морем и тушение судовых пожаров													Эк	144	70	28		42			29	45	4			Эк	144	70	28		42		29	45	4		233	A
12	Б2.Б.04(П)	Научно-исследовательская работа	ЗаО	72	18					18	54		2														ЗаО	72	18				18	54		2		233	9	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(4) За(3) ЗаО КР											Эк(2) За											Эк(6) За(4) ЗаО КР															
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																					
Б2.Б.05(П)	Преддипломная практика													ЗаО	324	18						18	306		9	6	ЗаО	324	18				18	306		9	6			
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																					
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													Эк	108	2	2					18	232	72	9	6	Эк	108	2	2			18	232	72	9	6			
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты													Эк	216	18						18	162	36	6	4	Эк	216	18				18	162	36	6	4			
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																				2	8	10		

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5					
		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	Всего	Сем. 9	Сем. А			
					Мин.	Макс.	Факт																		
	Итого (с факультативами)				299	313	302	60	30	30	60	29	31	60	28	32	62	29	33	60	30	30			
	Итого по ОП (без факультативов)				297	303	300	60	30	30	60	29	31	60	28	32	60	29	31	60	30	30			
Б1	Дисциплины (модули)	88%	12%	51.5%	265	265	265	57	30	27	57	29	28	57	28	29	54	29	25	40	28	12			
Б1.Б	Базовая часть				228	240	232	57	30	27	48	22	26	53	26	27	42	17	25	32	28	4			
Б1.В	Вариативная часть				25	37	33				9	7	2	4	2	2	12	12		8		8			
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	100%	0%	0%	26	29	26	3		3	3		3	3		3	6		6	11	2	9			
Б2.Б	Базовая часть				26	29	26	3		3	3		3	3		3	6		6	11	2	9			
Б2.В	Вариативная часть																								
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9													9		9			
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9													9		9			
ФТД	Факультативы				2	10	2										2		2						
ФТД.В	Вариативная часть				2	10	2										2		2						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.4	-	57.2	54	-	57.2	53.5	-	57.2	53.8	-	53.5	48	-	56.7	51.5			
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					39.3	-	36	24	-	48	39	-	36	39	-	45	54	-	39	36			
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		54			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					30.9	-	33.8	25	-	32.9	30	-	32.9	32	-	33.9	27	-	31.8	28			
		элективные дисциплины по физ.к.					2	-		4	-	4.3	4	-	4.3	2.3	-			-					
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					5364	-	574	522	-	630	612	-	630	616	-	576	486	-	522	196			
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-		72	-	72	72	-	72	40	-			-					
		Блок Б2					108	-		18	-		18	-		18	-		18	-	18	18			
		Блок Б3					20	-			-			-			-			-		20			
		Блок ФТД					18	-			-			-			-		18	-					
	Итого по всем блокам					5510	-	574	540	-	630	630	-	630	634	-	576	522	-	540	234				
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	3	2		7	4	3		6	3	3		9	5	4	6	4	2
		ЗАЧЕТ (За)						10	5	5		10	5	5		11	5	6		6	3	3	4	3	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)													3	1	2		1		1		1		
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						4	2	2		2	2												
	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						1	1																	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.6%																		
		в интерактивной форме					27%																		