

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ ПМР

ГОО "Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4

em *Ad. Pd. 2014*

20.03.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

Направление 20.03.01 Техносферная безопасность

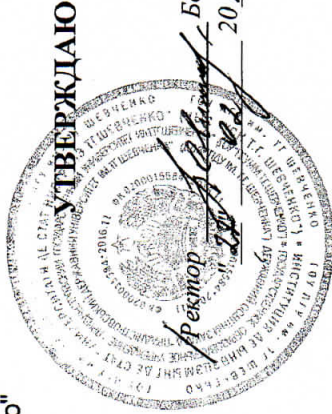
для набора 2017 г

заочная форма обучения

профиль Защита в чрезвычайных ситуациях

Кафедра: Техносферной безопасности

Факультет: ЕГФ



Квалификация: бакалавр	Год начала подготовки	2017
Программа подготовки: академ. бакалавриат	Образовательный стандарт	246
Форма обучения: заочная		21.03.2016
Срок обучения: 5л		
Виды деятельности <ul style="list-style-type: none">- экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская;- организационно-управленческая;- научно-исследовательская;- сервисно-эксплуатационная;- проектно-конструкторская;		

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОП и МКО

Начальник УАП и СКО

Декан

Зав. кафедрой

[Signature] / Скитская Л.В./

[Signature] / Скитская Л.В./

[Signature] Филипенко С.И./

[Signature] / Ени В.В./

	Распределение по курсам																								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
	Курс 3								Курс 4								Курс 5													Код	Наименование
	Часов								Часов								Часов														
Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	ЗЕТ								
4	68	22	84		1371	93	50	86		86			1321	73	48	70		70			1210	58	48	-	49.6%	244	789				
6	66	22	74		1315	89	48	86		86			1321	73	48	70		70			1210	58	48	-	49.2%	244	789				
8																															
9	66	22	74		1315	89	42	86		86			1321	73	42	70		70			1210	58	36	-	49.2%	244	789				
11																															
12	66	22	74		1315	89	42	86		86			1321	73	42	70		70			1210	58	36	-	49.2%	244	789				
14	34	6	44		616	38	20.5	6		6			105	9	3.5	12		12			220	8	7	-	47.9%	112	472				
15																															
18																								36	100%	4	10	45	Иностранных языков		
21																								36	100%	4	10	45	Иностранных языков		
24																								36	100%	8	28	45	Иностранных языков		
27																															
28																								36	50%	8	20	29	Философии		
31																								36	50%	4	8	28	Отечественной истории		
34																								36	57.1%	6	14	86	Экономической теории и мировой эко		
37																								-	56.5%	20	62				
40																								36	55.6%	8	26	76	Алгебры, геометрии и методики препода		
43																								36	57.1%	6	22	81	Математического анализа и приложен		
46																								36	57.1%	6	14	79	Прикладной математики и информатики		
49																															
50																								36		4	24	79	Прикладной математики и информатики		
53																								-	23.1%	6	42				
56																								36	28.6%	4	22	78	Общей и теоретической физики		
59																								36	16.7%	2	20	78	Общей и теоретической физики		
62																															
63	6		6		123	9	4																	36	50%	4	20	78	Общей и теоретической физики		
66																								36	33.3%	20	23	23	Химии и методики преподавания хими		
69																								36	57.1%	6	14	20	Техносферной безопасности		
72																								36	60%	2	10	20	Техносферной безопасности		
75																								36	40%	2	10	20	Техносферной безопасности		
78	4	2	4		40	4	1.5	6		6			105	9	3.5								36	45.5%	26	20	20	Техносферной безопасности			
81																								36		6	18	33	Машинностроения и технологического об		
84																								36		4	14	79	Прикладной математики и информатики		
87																								-	22.2%	26					
90																								36		8	78	Общей и теоретической физики			
93																								36	40%	18	33	33	Машинностроения и технологического об		

	Компетенции
4	
6	
8	
9	
11	
12	
14	
15	
18	ОК-6, 10, 13
21	ОК-6, 10, 13
24	ОК-6, 10, 13
27	
28	ОК-1, 2, 7, 8
31	ОК-2, 3, 9, 10, 11
34	ОК-4, 7, 10; ОПК-2; ПК-22
37	
40	ОК-2, 3, 4, 5, 14
43	ОК-2, 3, 4, 5, 14
46	ОК-2, 3, 4, 5, 14
49	
50	ОК-2, 3, 4, 5, 14; ОПК-1
53	
56	ОК-2, 3, 4, 5, 8, 14
59	ОК-2, 3, 4, 5, 8, 14
62	
63	ОК-2, 3, 4, 12, 14
66	ОК-2, 3
69	ОК-2, 3, 4, 14; ПК-22
72	ОК-2, 3, 4, 14; ОПК-1; ПК-1, 22
75	ОК-2, 6, 8
78	ОК-9, 10, 15
81	ОК-8, 11
84	ОК-8, 10; ПК-2
87	
90	ОК-2, 11; ПК-1, 2, 3, 4
93	ОК-2, 11; ПК-1, 2, 3, 4
96	

	Распределение по курсам																								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
	Курс 3							Курс 4							Курс 5							Код	Наименование								
	Часов							Часов							Часов																
	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е			СРС						Контр. аль	ЗЕТ
97	6	2	2			94	4	3																	36	20%	2	10	20	Техносферной безопасности	
100																									36	60%	2	10	78	Общей и теоретической физики	
103																									36	33.3%	2	12	34	Электротехники и электротехники	
106																									36	71.4%	4	14	33	Машинностроения и технологического оборудования	
109	6		6			92	4	3																	36	50%	4	12	20	Техносферной безопасности	
112																6		6							36	50%		8	20	Техносферной безопасности	
115	6	2	2			125	9	4																	36	20%	2	10	20	Техносферной безопасности	
118	6		6			92	4	3																	36	50%	4	12	20	Техносферной безопасности	
121																6		6							36	50%	4	8	20	Техносферной безопасности	
124			18			50	4	2																	36	100%			74	Спортивных игр	
127																															
129	32	16	30			699	51	21.5	80		80			1216	64	38.5	58		58					990	50	29	-	50.5%	132	317	
131	26	4	24			433	35	14.5	66		66			1022	52	33.5	52		52					822	46	27	-	52.1%	120	267	
132																									36	100%	6	12	40	Молдавской филологии	
135	4		4			60	4	2																	36	50%	2	8	28	Отечественной истории	
138																									36	50%	2	8	25	Политологии и политического управления	
141									4		4			96	4	3									36	50%			20	Техносферной безопасности	
144	4	4	4			123	9	4																	36	33.3%		12	33	Машинностроения и технологического об	
147	6		8			121	9	4																	36	57.1%	6	14	20	Техносферной безопасности	
150																									36	57.1%	6	14	20	Техносферной безопасности	
153																6		6							36	50%	6	8	20	Техносферной безопасности	
156	6		2			6	4	0.5	10		10			241	9	7.5									36	42.9%	12	37	20	Техносферной безопасности	
159									6		6			56	4	2	6		6						36	50%	10	10	20	Техносферной безопасности	
162									8		8			119	9	4									36	50%	6	16	20	Техносферной безопасности	
165	6		6			123	9	4																	36	50%	4	12	20	Техносферной безопасности	
168																6		6							36	50%	8	8	20	Техносферной безопасности	
171									10		10			120	4	4									36	50%	8	12	20	Техносферной безопасности	
174																6		6							36	50%		8	20	Техносферной безопасности	
177																6		6							36	50%		8	20	Техносферной безопасности	
180									16		16			207	13	7									36	50%	14	32	20	Техносферной безопасности	
183																6		6							36	50%	6	8	20	Техносферной безопасности	
186									12		12			183	9	6									36	50%	12	24	20	Техносферной безопасности	
189																10		10							36	50%	6	8	20	Техносферной безопасности	
192																6		6							36	50%	6	8	20	Техносферной безопасности	
195																															
197	6	12	6			266	16	7	14		14			194	12	5	6		6					168	4	2	-	43.2%	12	50	

	Компетенции
97	ОК-6, 8, 15; ОПК-1; ПК-5, 10, 17
100	ОК-6, 8, 15; ОПК-1; ПК-5
103	ОК-7, 11, 15; ОПК-1; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6
106	ОК-7, 15; ОПК-1; ПК-3, 7, 14
109	ОК-1, 5, 7; ОПК-1, 4; ПК-5, 9, 15
112	ОК-3, 7, 10, 11, 15; ПК-17
115	ОК-1, 2, 3, 7; ОПК-1, 4; ПК-7, 10, 14, 17, 22
118	ОК-3, 7, 14, 15; ОПК-5; ПК-5, 9, 12, 18
121	ОК-3, 7, 14; ОПК-1; ПК-5, 10, 12, 18
124	ОК-1, 3, 4, 6, 7, 8
127	
129	
131	
132	ОК-2, 3
135	ОК-2, 3
138	ОК-2, 3
141	ОК-1, 5, 7, 11; ОПК-4; ПК-5
144	ОК-2, 3
147	ОК-3; ОПК-3; ПК-12, 18
150	ОК-3; ПК-19
153	ОК-2, 3, 14; ОПК-5; ПК-5
156	ОК-1, 2, 3, 7, 15; ОПК-1; ПК-5, 16, 17
159	ОК-3, 7, 9, 11, 14; ОПК-4, 5; ПК-5, 10
162	ОК-7; ПК-3, 4, 5, 9, 15, 18, 19, 20
165	ОК-7; ПК-3, 5, 9, 10, 14, 15, 16, 17
168	ОК-7, 12, 15; ПК-5, 15, 16, 17, 19
171	ОК-3, 7, 15; ОПК-1; ПК-5, 7, 9, 14, 16, 17
174	ОК-7, 15; ПК-5, 6, 7, 11, 18
177	ОК-3, 7; ОПК-3, 4; ПК-9, 10, 12, 18
180	ОК-7, 15; ОПК-1; ПК-1, 3, 5, 6
183	ОК-8; ПК-20, 21, 23
186	ОК-7, 9, 14; ОПК-1; ПК-5, 16, 17, 18, 21
189	ОК-1, 5, 7, 11, 15; ПК-5, 16
192	ОК-7, 15; ОПК-5; ПК-2, 5, 6, 9
195	
197	

Индекс	Наименование	Формы контроля						Всего часов					ЗЕТ		Курс 1								Курс 2																							
		Экзам-ены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	По ЗЕТ	По плану	в том числе				Экспертное	Факт	Часы				ЗЕТ	Часы				ЗЕТ																					
										Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контр-оль	Лек			Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е		СРС	Контр-оль	Лек	Лаб		Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр-оль																
199	Элективные курсы по физической культуре		1-4				328	328			312	16																				50	4								50	4				
203	Б1.В.ДВ.1																																													
204	1	Русский язык и культура речи		2			108	108	10	94	4	3	3																								4	6				94	4	3		
207	2	Основы литературного языка		2			108	108	10	94	4	3	3																									4	6				94	4	3	
208	*																																													
210	Б1.В.ДВ.2																																													
211	1	Проведение		3			72	72	8	60	4	2	2																																	
214	2	Предпринимательское право		3			72	72	8	60	4	2	2																																	
215	*																																													
217	Б1.В.ДВ.3																																													
218	1	Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности		4			108	108	16	88	4	3	3																																	
221	2	Информационные технологии		4			108	108	16	88	4	3	3																																	
222	*																																													
224	Б1.В.ДВ.4																																													
225	1	Машинная графика		3			108	108	12	92	4	3	3																																	
228	2	Вычислительные методы и компьютерная графика		3			108	108	12	92	4	3	3																																	
229	*																																													
231	Б1.В.ДВ.5																																													
232	1	Инженерная защита населения и территорий			5		72	72	12	56	4	2	2																																	
235	2	Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера			5		72	72	12	56	4	2	2																																	
236	*																																													
238	Б1.В.ДВ.6																																													
239	1	Документальное обеспечение в ЧС		3			72	72	4	64	4	2	2																																	
242	2	Методы обработки экспериментальных данных		3			72	72	4	64	4	2	2																																	
243	*																																													
245	Б1.В.ДВ.7																																													
246	1	Предупреждение чрезвычайных ситуаций		4			72	72	12	56	4	2	2																																	
249	2	Источники загрязнения среды обитания		4			72	72	12	56	4	2	2																																	
250	*																																													
253	ДВ*																																													
255	Индекс	Наименование	Экс	Зач	Зач. с О.	КП	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.	СРС	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Часы				ЗЕТ	Неделя	Часы				ЗЕТ																				
256	Б2	Практики					648	648					18	18							2					3																				
259	Б2.У	Учебная практика					108	108					3	3							2					3																				
260	Б2.У.1	Учебная практика	Вер		2		108	108					3	3							2					3																				
261	*																																													

№	Распределение по курсам																								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
	Курс 3							Курс 4							Курс 5							Код	Наименование								
	Часов							Часов							Часов																
	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е			СРС						Контр. аль	ЗЕТ
199						50	4						50	4							112			36					74	Спортивных игр	
203																								36		60%	2	10	42	Русского языка и межкультурной комму	
207																								36		60%	2	10	42	Русского языка и межкультурной комму	
211	4		4			60	4	2																36		50%	2	8	90	Теории и истории государств и прав	
214	4		4			60	4	2																36		50%	2	8	90	Теории и истории государств и прав	
218								8	8			88	4	3										36		50%	4	16	20	Техносферной безопасности	
221								8	8			88	4	3										36		50%	4	16	20	Техносферной безопасности	
225		12				92	4	3																36			4	12	79	Прикладной математики и информатики	
228		12				92	4	3																36			4	12	79	Прикладной математики и информатики	
232															6	6					56	4	2	36		50%			20	Техносферной безопасности	
235															6	6					56	4	2	36		50%			20	Техносферной безопасности	
239	2		2			64	4	2																36		50%		4	20	Техносферной безопасности	
242	2		2			64	4	2																36		50%		4	20	Техносферной безопасности	
246								6	6			56	4	2										36		50%			20	Техносферной безопасности	
249								6	6			56	4	2										36		50%			20	Техносферной безопасности	
256	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.														
257	4	216			6	4	216			6	2	108			3																
260																36	1.50		20	Техносферной безопасности											

	Компетенции
199	ОК-8, 10
203	
204	ОК-2, 3, 4, 5, 8, 13
207	ОК-13, 3
208	
210	
211	ОК-2, 3, 8, 10; ОПК-3
214	ОК-3, 4
215	
217	
218	ОК-7, 12
221	ОК-7, 8, 10
222	
224	
225	ОК-10, 12; ПК-2
228	ОК-4, 10, 12; ОПК-1; ПК-2
229	
231	
232	ОК-7, 12, 15; ПК-2, 9, 16, 17
235	ОК-7, 9, 15; ПК-19
236	
238	
239	ОК-2, 3, 7, 9, 12; ОПК-3, 4, 5
242	ОК-2, 12
243	
245	
246	ОК-3, 7; ОПК-1, 3, 5; ПК-1, 5, 9
249	ОК-7, 9, 12, 15; ПК-5, 16, 19
250	
253	
255	
256	Компетенции
257	
259	
260	ОК-2, 7, 8, 9, 10, 11, 12; ПК-9, 10, 11
261	

	Распределение по курсам																				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра					
	Курс 3							Курс 4							Курс 5											Код	Наименование				
	Часов							Часов							Часов																
	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем								Курс. пр-е	СРС	Контр аль	ЗЕТ
263																2								3							
264																2								3	36	1.50			20	Техносферной безопасности	
265																									36	1.50			20	Техносферной безопасности	
266																									36	1.50			20	Техносферной безопасности	
267																															
269	4			216			6	4			216			6																	
270	4			216			6																	36	1.50			20	Техносферной безопасности		
271								4			216			6										36	1.50			20	Техносферной безопасности		
272																															
274																															
275	Неделя		Часов					ЗЕТ	Неделя		Часов					ЗЕТ	Неделя		Часов					ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд			Итого	СР		Ауд			Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.										
276																	6							9	36	1.50			20	Техносферной безопасности	
278																															
279	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
280	2		10			56	4	2																	-		83.3%				
281	2		10			56	4	2																	36		83.3%			20	Техносферной безопасности

	Компетенции
263	
264	ОК-7, 8, 10, 12; ПК-20
265	ОК-3, 7
266	ОК-3, 7
267	
...	
269	
270	ОК-7, 8, 10, 11, 12, 14; ПК-5, 23
271	ОК-7, 10, 11, 12, 14; ПК-5, 23
272	
...	
274	Компетенции
275	
276	ОК-8, 10
...	
278	Компетенции
279	
280	
281	ОК-7; ПК-14, 15, 16, 17, 20
284	

Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии Наименование Резерв времени	Курс 1																												
		Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							Установочная сессия							
		21							19							20							20							
		Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр роль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр роль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр роль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр роль	Лек
1	Начало сессии/неделя								12 января 2017 г.							8 июня 2017 г.														
2	Конец сессии								1 февраля 2017 г.							26 июня 2017 г.														
4	Итого								38							272														
6	Итого по ООП (без факультативов)								44 20 44							759 7 16 20 36							753 8							
8	B=53% V=47% ДВ(от B)=17%																													
9	Итого по блоку Б1								44 20 44							759 7 16 20 36							753 8							
11	B=53% V=47% ДВ(от B)=17%																													
12	Б1 Дисциплины (модули)								44 20 44							759 7 16 20 36							753 8							
14	Б1.Б Базовая часть								44 20 44							759 7 16 20 24							647 6							
15	Б1.Б.1 Иностранный язык								10							58 1 10							58 1							
18	Б1.Б.1.1 Иностранный язык в сфере повседневной коммуникации								10							58 з														
21	Б1.Б.1.2 Иностранный язык как средство межкультурной коммуникации															10							58 з							
24	Б1.Б.1.3 Иностранный язык как средство профессиональной коммуникации																						20							
27	*																													
28	Б1.Б.2 Философия																													
31	Б1.Б.3 История Отечества	4							4							60 з														
34	Б1.Б.4 Экономика																						6 8							
37	Б1.Б.5 Высшая математика	8							10							153 1 6 8							121 1 6 8							
40	Б1.Б.5.1 Алгебра, аналитическая геометрия	8							10							153 з														
43	Б1.Б.5.2 Математический анализ															6 8							121 з							
46	Б1.Б.5.3 Теория вероятностей и математическая статистика																						6 8							
49	*																													
50	Б1.Б.6 Информатика	8 8							155 з																					
53	Б1.Б.7 Физика	8 2 4							121 1 6 4 2							123 1														
56	Б1.Б.7.1 Физические основы механики. Колебания и волны. Молекулярная физика и термодинамика.	8 2 4							121 з																					
59	Б1.Б.7.2 Электричество и магнетизм. Оптика. Атомная и ядерная физика.															6 4 2							123 з							
62	*																													
63	Б1.Б.8 Теория горения и взрыва																													
66	Б1.Б.9 Химия																						4 4 4							
69	Б1.Б.10 Экология																													
72	Б1.Б.11 Накология	4							6							125 з														
75	Б1.Б.12 Физико-химические процессы в техносфере															4 2 4							130 о							
78	Б1.Б.13 Основы управления и оперативного учета																													
81	Б1.Б.14 Нечертательная геометрия	8 10							122 о																					
84	Б1.Б.15 Инженерная графика															14							90 з							
87	Б1.Б.16 Механика																						4 4							
90	Б1.Б.16.1 Теоретическая механика																						4 4							

Курс 4				Курс 5																								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Код																			
Зимняя сессия				Летняя сессия								Установочная сессия								Зимняя сессия														Летняя сессия																		
Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр-оль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр-оль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр-оль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр-оль	Лек	Лаб	Пр							Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр-оль															
44				226								25								27								72																								
1	я 2020 г.		20	7 июня 2020 г.								41								13 января 2021 г.								20																								
2	я 2020 г.		23	24 июня 2020 г.								43								6 февраля 2021 г.								23																								
4			795	6	24		24			526	8								70		70															-		49.6%	244	789												
6			795	6	24		24			526	8								70		70														-		49.2%	244	789													
8			795	6	24		24			526	8								70		70														-		49.2%	244	789													
11			795	6	24		24			526	8								70		70														-		49.2%	244	789													
14			81	1	2		2			24	1								12		12														-		47.9%	112	472													
15																																			-		100%	16	48													
18																																			36		100%	4	10	45												
21																																			36		100%	4	10	45												
24																																			36		100%	8	28	45												
27																																																				
28																																			36		50%	8	20	29												
31																																			36		50%	4	8	28												
34																																			36		57.1%	6	14	86												
37																																			-		56.5%	20	62													
40																																		36		55.6%	8	26	76													
43																																		36		57.1%	6	22	81													
46																																		36		57.1%	6	14	79													
49																																																				
50																																			36			4	24	79												
53																																			-		23.1%	6	42													
56																																		36		28.6%	4	22	78													
59																																		36		16.7%	2	20	78													
62																																																				
63																																			36		50%	4	20	78												
66																																			36		33.3%		20	23												
69																																			36		57.1%	6	14	20												
72																																			36		60%	2	10	20												
75																																			36		40%	2	10	20												
78			81	n	2		2			24	з																								36		45.5%		26	20												
81																																			36			6	18	33												
84																																			36			4	14	79												
87																																			-		22.2%		26													
90																																			36				8	78												

	Закрепленная кафедра	
	Наименование	Компетенции

1

2

4

6

8

9

...

11

12

...

14

15		
18	<i>Иностранных языков</i>	ОК-6, 10, 13
21	<i>Иностранных языков</i>	ОК-6, 10, 13
24	<i>Иностранных языков</i>	ОК-6, 10, 13

27

28	Философии	ОК-1, 2, 7, 8
31	Отечественной истории	ОК-2, 3, 9, 10, 11
34	Экономической теории и мировой экономики	ОК-4, 7, 10; ОПК-2; ПК-22
37		
40	<i>Алгебры, геометрии и методики преподавания</i>	ОК-2, 3, 4, 5, 14
43	<i>Математического анализа и приложений</i>	ОК-2, 3, 4, 5, 14
46	<i>Прикладной математики и информатики</i>	ОК-2, 3, 4, 5, 14

49

50	Прикладной математики и информатики	ОК-2, 3, 4, 5, 14; ОПК-1
53		
56	<i>Общей и теоретической физики</i>	ОК-2, 3, 4, 5, 8, 14
59	<i>Общей и теоретической физики</i>	ОК-2, 3, 4, 5, 8, 14

62

63	Общей и теоретической физики	ОК-2, 3, 4, 12, 14
66	Химии и методики преподавания химии	ОК-2, 3
69	Техносферной безопасности	ОК-2, 3, 4, 14; ПК-22
72	Техносферной безопасности	ОК-2, 3, 4, 14; ОПК-1; ПК-1, 22
75	Техносферной безопасности	ОК-2, 6, 8
78	Техносферной безопасности	ОК-9, 10, 15
81	Машиноведения и технологического оборудования	ОК-8, 11
84	Прикладной математики и информатики	ОК-8, 10; ПК-2
87		
90	<i>Общей и теоретической физики</i>	ОК-2, 11; ПК-1, 2, 3, 4

Индекс	Курсы обучения Дней на сессии/наим.сессии Наименование Резерв времени	Курс 1																															
		Установочная сессия							21	Зимняя сессия							19	Летняя сессия							Установочная сессия							20	3
		Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	Лек	Лаб	Пр	
									38								272																
93	Б1.Б.16.2	Сопротивление материалов																															
96	*																																
97	Б1.Б.17	Гидрогазодинамика																															
100	Б1.Б.18	Теплофизика																															
103	Б1.Б.19	Электроника и электротехника																															
106	Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация																															
109	Б1.Б.21	Медико-биологические основы безопасности																															
112	Б1.Б.22	Опасные природные процессы																															
115	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности																															
118	Б1.Б.24	Управление техносферной безопасностью																															
121	Б1.Б.25	Надзор и контроль в сфере безопасности																															
124	Б1.Б.26	Физическая культура																															
127	*																																
129	Б1.В	Вариативная часть																															
131	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины																															
132	Б1.В.ОД1	Официальный язык																															
135	Б1.В.ОД2	История ПМР																															
138	Б1.В.ОД3	Основы политической власти																															
141	Б1.В.ОД4	Психологическая устойчивость в ЧС																															
144	Б1.В.ОД5	Материаловедение																															
147	Б1.В.ОД6	Законодательство в безопасности жизнедеятельности																															
150	Б1.В.ОД7	Введение в специальность																															
153	Б1.В.ОД8	Материально-техническое обеспечение																															
156	Б1.В.ОД9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ																															
159	Б1.В.ОД10	Тактика сил РСЧС и ГО																															
162	Б1.В.ОД11	Надежность технических систем и техногенный риск																															
165	Б1.В.ОД12	Пожаровзрывозащита																															
168	Б1.В.ОД13	Мониторинг и прогнозирование																															
171	Б1.В.ОД14	Радиационная и химическая защита																															
174	Б1.В.ОД15	Безопасность спасательных работ																															
177	Б1.В.ОД16	Правовые основы Гражданской защиты																															
180	Б1.В.ОД17	Спасательная техника и базовые машины																															
183	Б1.В.ОД18	НИРС																															
186	Б1.В.ОД19	Устойчивость объектов экономики в ЧС																															
189	Б1.В.ОД20	Медицина катастроф																															
192	Б1.В.ОД21	Системы связи и оповещения																															

	Курс 4												Курс 5												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Код			
	Зимняя сессия				Летняя сессия				Установочная сессия				Зимняя сессия				Летняя сессия																
	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. аль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. аль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. аль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС							Контр. аль		
	44				226								25				27				72												
93																												36		40%		18	33
96																																	
97																												36		20%	2	10	20
100																												36		60%	2	10	78
103																												36		33.3%	2	12	34
106																												36		71.4%	4	14	33
109																												36		50%	4	12	20
112													6		6					128	о						36		50%		8	20	
115																												36		20%	2	10	20
118																												36		50%	4	12	20
121													6		6					92	о						36		50%	4	8	20	
124																												36		100%			74
127																																	
129		714	5	22		22			502	7							58	58			878	10						112	-	50.5%	132	317	
131		626	4	16		16			396	5							52	52			822	9						-		52.1%	120	267	
132																												36		100%	6	12	40
135																												36		50%	2	8	28
138																												36		50%	2	8	25
141		96	з																									36		50%			20
144																												36		33.3%		12	33
147																												36		57.1%	6	14	20
150																												36		57.1%	6	14	20
153													6		6					128	з						36		50%	6	8	20	
156		241	з																									36		42.9%	12	37	20
159					6		6		56	з			6		6					123	з						36		50%	10	10	20	
162		119	з																									36		50%	6	16	20
165																												36		50%	4	12	20
168													6		6					119	зз						36		50%	8	8	20	
171					10		10		120	о																		36		50%	8	12	20
174													6		6					92	о						36		50%		8	20	
177													6		6					92	о						36		50%		8	20	
180		40	з						167	з																		36		50%	14	32	20
183													6		6					92	з						36		50%	6	8	20	
186		130							53	зп																		36		50%	12	24	20
189													10		10					84	з						36		50%	6	8	20	
192													6		6					92	з						36		50%	6	8	20	

	Закрепленная кафедра	Компетенции
	Наименование	
93	Машиностроения и технологического об	ОК-2, 11; ПК-1, 2, 3, 4
96		
97	Техносферной безопасности	ОК-6, 8, 15; ОПК-1; ПК-5, 10, 17
100	Общей и теоретической физики	ОК-6, 8, 15; ОПК-1; ПК-5
103	Электротехники и электротехники	ОК-7, 11, 15; ОПК-1; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6
106	Машиностроения и технологического оборудования	ОК-7, 15; ОПК-1; ПК-3, 7, 14
109	Техносферной безопасности	ОК-1, 5, 7; ОПК-1, 4; ПК-5, 9, 15
112	Техносферной безопасности	ОК-3, 7, 10, 11, 15; ПК-17
115	Техносферной безопасности	ОК-1, 2, 3, 7; ОПК-1, 4; ПК-7, 10, 14, 17, 22
118	Техносферной безопасности	ОК-3, 7, 14, 15; ОПК-5; ПК-5, 9, 12, 18
121	Техносферной безопасности	ОК-3, 7, 14; ОПК-1; ПК-5, 10, 12, 18
124	Спортивных игр	ОК-1, 3, 4, 6, 7, 8
127		
129		
131		
132	Молдавской филологии	ОК-2, 3
135	Отечественной истории	ОК-2, 3
138	Политологии и политического управле	ОК-2, 3
141	Техносферной безопасности	ОК-1, 5, 7, 11; ОПК-4; ПК-5
144	Машиностроения и технологического об	ОК-2, 3
147	Техносферной безопасности	ОК-3; ОПК-3; ПК-12, 18
150	Техносферной безопасности	ОК-3; ПК-19
153	Техносферной безопасности	ОК-2, 3, 14; ОПК-5; ПК-5
156	Техносферной безопасности	ОК-1, 2, 3, 7, 15; ОПК-1; ПК-5, 16, 17
159	Техносферной безопасности	ОК-3, 7, 9, 11, 14; ОПК-4, 5; ПК-5, 10
162	Техносферной безопасности	ОК-7; ПК-3, 4, 5, 9, 15, 18, 19, 20
165	Техносферной безопасности	ОК-7; ПК-3, 5, 9, 10, 14, 15, 16, 17
168	Техносферной безопасности	ОК-7, 12, 15; ПК-5, 15, 16, 17, 19
171	Техносферной безопасности	ОК-3, 7, 15; ОПК-1; ПК-5, 7, 9, 14, 16, 17
174	Техносферной безопасности	ОК-7, 15; ПК-5, 6, 7, 11, 18
177	Техносферной безопасности	ОК-3, 7; ОПК-3, 4; ПК-9, 10, 12, 18
180	Техносферной безопасности	ОК-7, 15; ОПК-1; ПК-1, 3, 5, 6
183	Техносферной безопасности	ОК-8; ПК-20, 21, 23
186	Техносферной безопасности	ОК-7, 9, 14; ОПК-1; ПК-5, 16, 17, 18, 21
189	Техносферной безопасности	ОК-1, 5, 7, 11, 15; ПК-5, 16
192	Техносферной безопасности	ОК-7, 15; ОПК-5; ПК-2, 5, 6, 9

Индекс	Курсы обучения Дней на сессии/наим.сессии Наименование Резерв времени	Курс 1																															
		Установочная сессия							21	Зимняя сессия							19	Летняя сессия						Установочная сессия						20			
		Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр аль	Лек	Лаб	Пр	
									38								19													20			
195	*																																
197	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору																															
199		Элективные курсы по физической культуре																															
203	Б1.В.ДВ.1																																
204	1	Русский язык и культура речи																															
207	2	Основы литературного языка																															
208	*																																
210	Б1.В.ДВ.2																																
211	1	Проведение																															
214	2	Предпринимательское право																															
215	*																																
217	Б1.В.ДВ.3																																
218	1	Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности																															
221	2	Информационные технологии																															
222	*																																
224	Б1.В.ДВ.4																																
225	1	Машинная графика																															
228	2	Вычислительные методы и компьютерная графика																															
229	*																																
231	Б1.В.ДВ.5																																
232	1	Инженерная защита населения и территорий																															
235	2	Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера																															
236	*																																
238	Б1.В.ДВ.6																																
239	1	Документальное обеспечение в ЧС																															
242	2	Методы обработки экспериментальных данных																															
243	*																																
245	Б1.В.ДВ.7																																
246	1	Предупреждение чрезвычайных ситуаций																															
249	2	Источники загрязнения среды обитания																															
250	*																																
253	ДВ*																																
255	Индекс	Наименование																															
256	Б2	Практики																															
257	Б2.У	Учебная практика																															
259																																	

	Закрепленная кафедра	
	Наименование	Компетенции

195

197

199

199	Спортивных игр	ОК-8, 10
-----	----------------	----------

203

204	Русского языка и межкультурной коммуникации	ОК-2, 3, 4, 5, 8, 13
-----	---	----------------------

207	Русского языка и межкультурной коммуникации	ОК-13, 3
-----	---	----------

208

210

211	Теории и истории государства и права	ОК-2, 3, 8, 10; ОПК-3
-----	--------------------------------------	-----------------------

214	Теории и истории государства и права	ОК-3, 4
-----	--------------------------------------	---------

215

217

218	Техносферной безопасности	ОК-7, 12
-----	---------------------------	----------

221	Техносферной безопасности	ОК-7, 8, 10
-----	---------------------------	-------------

222

224

225	Прикладной математики и информатики	ОК-10, 12; ПК-2
-----	-------------------------------------	-----------------

228	Прикладной математики и информатики	ОК-4, 10, 12; ОПК-1; ПК-2
-----	-------------------------------------	---------------------------

229

231

232	Техносферной безопасности	ОК-7, 12, 15; ПК-2, 9, 16, 17
-----	---------------------------	-------------------------------

235	Техносферной безопасности	ОК-7, 9, 15; ПК-19
-----	---------------------------	--------------------

236

238

239	Техносферной безопасности	ОК-2, 3, 7, 9, 12; ОПК-3, 4, 5
-----	---------------------------	--------------------------------

242	Техносферной безопасности	ОК-2, 12
-----	---------------------------	----------

243

245

246	Техносферной безопасности	ОК-3, 7; ОПК-1, 3, 5; ПК-1, 5, 9
-----	---------------------------	----------------------------------

249	Техносферной безопасности	ОК-7, 9, 12, 15; ПК-5, 16, 19
-----	---------------------------	-------------------------------

250

253

255		Компетенции
-----	--	-------------

256		Компетенции
-----	--	-------------

257

259

Индекс	Наименование	Курсы обучения		Курс 1																										
		Дней на сессию/наим.сессии	Резерв времени	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							Установочная сессия					
				21							19							19							20			20		
				Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр
260	Б2.У.1	Учебная практика	Вар								38							272												
261	*																													
263	Б2.Н	Научно-исследовательская работа																												
264	Б2.Н.1	Преддипломная практика	Вар																											
265	Б2.Н.2	Основы управления и оперативного учета	Вар																											
266	Б2.Н.3	Устойчивость объектов экономики в ЧС	Вар																											
267	*																													
269	Б2.П	Производственная практика																												
270	Б2.П.1	Производственная практика 1	Вар																											
271	Б2.П.2	Производственная практика 2	Вар																											
272	*																													
274	Индекс	Наименование																												
275																														
276	Б3	Государственная итоговая аттестация																												
278	Индекс	Наименование																												
279																														
280	ФТД	Факультативы																												
281	ФТД.1	Методики прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера																												
284	*																													

Курс 4	Курс 5																		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Код																							
	Зимняя сессия				18				Летняя сессия				Установочная сессия				25								Зимняя сессия				Летняя сессия																		
	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр-оль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр-оль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр-оль							Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр-оль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр-оль	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр-оль		
260	44								226														27																			36	1.50				20
261																																															
263																																															
264																																									36	1.50				20	
265																																									36	1.50				20	
266																																									36	1.50				20	
267																																															
269																																															
270																																									36	1.50				20	
271																																									36	1.50				20	
272																																															
274																																															
275																																									Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
276																																									36	1.50				20	
278																																															
279																																									Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
280																																									-		83.3%				
281																																									36		83.3%			20	
284																																															

	Закрепленная кафедра	Компетенции
	Наименование	
260	Техносферной безопасности	ОК-2, 7, 8, 9, 10, 11, 12; ПК-9, 10, 11
261		
262		
263		
264	Техносферной безопасности	ОК-7, 8, 10, 12; ПК-20
265	Техносферной безопасности	ОК-3, 7
266	Техносферной безопасности	ОК-3, 7
267		
268		
269		
270	Техносферной безопасности	ОК-7, 8, 10, 11, 12, 14; ПК-5, 23
271	Техносферной безопасности	ОК-7, 10, 11, 12, 14; ПК-5, 23
272		
273		
274		
275		Компетенции
276	Техносферной безопасности	ОК-8, 10
277		
278		
279		Компетенции
280		
281	Техносферной безопасности	ОК-7; ПК-14, 15, 16, 17, 20
284		

	Индекс	Содержание
1	ОК-1	владением компетенциями сохранения здоровья (знание и соблюдение норм здорового образа жизни; физическая культура)
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.21	Медико-биологические основы безопасности
	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.Б.26	Физическая культура
	Б1.В.ОД.4	Психологическая устойчивость в ЧС
	Б1.В.ОД.9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ
	Б1.В.ОД.20	Медицина катастроф
2	ОК-2	владением компетенциями ценностно-смысловой ориентации (понимание ценности культуры, науки, производства, рационального потребления)
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.3	История Отечества
	Б1.Б.5	Высшая математика
	Б1.Б.5.1	Алгебра, аналитическая геометрия
	Б1.Б.5.2	Математический анализ
	Б1.Б.5.3	Теория вероятностей и математическая статистика
	Б1.Б.6	Информатика
	Б1.Б.7	Физика
	Б1.Б.7.1	Физические основы механики. Колебания и волны. Молекулярная физика и термодинамика.
	Б1.Б.7.2	Электричество и магнетизм. Оптика. Атомная и ядерная физика.
	Б1.Б.8	Теория горения и взрыва
	Б1.Б.9	Химия
	Б1.Б.10	Экология
	Б1.Б.11	Ноксология
	Б1.Б.12	Физико-химические процессы в техносфере
	Б1.Б.16.1	Теоретическая механика
	Б1.Б.16.2	Сопротивление материалов
	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.В.ОД.1	Официальный язык
	Б1.В.ОД.2	История ПМР
	Б1.В.ОД.3	Основы политической власти
	Б1.В.ОД.5	Материаловедение
	Б1.В.ОД.8	Материально-техническое обеспечение
	Б1.В.ОД.9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ
	Б1.В.ДВ.1.1	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ДВ.2.1	Правоведение
	Б1.В.ДВ.6.1	Документальное обеспечение в ЧС
	Б1.В.ДВ.6.2	Методы обработки экспериментальных данных
	Б2.У.1	Учебная практика

	Индекс	Содержание
3	ОК-3	владением компетенциями гражданственности (знание и соблюдение прав и обязанностей гражданина; свободы и ответственности)
	Б1.Б.3	История Отечества
	Б1.Б.5	Высшая математика
	Б1.Б.5.1	Алгебра, аналитическая геометрия
	Б1.Б.5.2	Математический анализ
	Б1.Б.5.3	Теория вероятностей и математическая статистика
	Б1.Б.6	Информатика
	Б1.Б.7	Физика
	Б1.Б.7.1	Физические основы механики. Колебания и волны. Молекулярная физика и термодинамика.
	Б1.Б.7.2	Электричество и магнетизм. Оптика. Атомная и ядерная физика.
	Б1.Б.8	Теория горения и взрыва
	Б1.Б.9	Химия
	Б1.Б.10	Экология
	Б1.Б.11	Ноксология
	Б1.Б.22	Опасные природные процессы
	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.Б.24	Управление техносферной безопасностью
	Б1.Б.25	Надзор и контроль в сфере безопасности
	Б1.Б.26	Физическая культура
	Б1.В.ОД.1	Официальный язык
	Б1.В.ОД.2	История ПМР
	Б1.В.ОД.3	Основы политической власти
	Б1.В.ОД.5	Материаловедение
	Б1.В.ОД.6	Законодательство в безопасности жизнедеятельности
	Б1.В.ОД.7	Введение в специальность
	Б1.В.ОД.8	Материально-техническое обеспечение
	Б1.В.ОД.9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ
	Б1.В.ОД.10	Тактика сил РСЧС и ГО
	Б1.В.ОД.14	Радиационная и химическая защита
	Б1.В.ОД.16	Правовые основы Гражданской защиты
	Б1.В.ДВ.1.1	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ДВ.1.2	Основы литературного языка
	Б1.В.ДВ.2.1	Правоведение
	Б1.В.ДВ.2.2	Предпринимательское право
	Б1.В.ДВ.6.1	Документальное обеспечение в ЧС
	Б1.В.ДВ.7.1	Предупреждение чрезвычайных ситуаций
	Б2.Н.2	Основы управления и оперативного учета
	Б2.Н.3	Устойчивость объектов экономики в ЧС
4	ОК-4	владением компетенциями самосовершенствования (сознание необходимости, потребность и способность учиться)

	Индекс	Содержание
	Б1.Б.4	Экономика
	Б1.Б.5	Высшая математика
	Б1.Б.5.1	Алгебра, аналитическая геометрия
	Б1.Б.5.2	Математический анализ
	Б1.Б.5.3	Теория вероятностей и математическая статистика
	Б1.Б.6	Информатика
	Б1.Б.7	Физика
	Б1.Б.7.1	Физические основы механики. Колебания и волны. Молекулярная физика и термодинамика.
	Б1.Б.7.2	Электричество и магнетизм. Оптика. Атомная и ядерная физика.
	Б1.Б.8	Теория горения и взрыва
	Б1.Б.10	Экология
	Б1.Б.11	Ноксология
	Б1.Б.26	Физическая культура
	Б1.В.ДВ.1.1	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ДВ.2.2	Предпринимательское право
	Б1.В.ДВ.4.2	Вычислительные методы и компьютерная графика
5	ОК-5	владением компетенциями социального взаимодействия: способностью использования эмоциональных и волевых особенностей психологии личности, готовностью к сотрудничеству, расовой, национальной, религиозной терпимости, умением погашать конфликты, способностью к социальной адаптации, коммуникативностью, толерантностью
	Б1.Б.5	Высшая математика
	Б1.Б.5.1	Алгебра, аналитическая геометрия
	Б1.Б.5.2	Математический анализ
	Б1.Б.5.3	Теория вероятностей и математическая статистика
	Б1.Б.6	Информатика
	Б1.Б.7	Физика
	Б1.Б.7.1	Физические основы механики. Колебания и волны. Молекулярная физика и термодинамика.
	Б1.Б.7.2	Электричество и магнетизм. Оптика. Атомная и ядерная физика.
	Б1.Б.21	Медико-биологические основы безопасности
	Б1.В.ОД.4	Психологическая устойчивость в ЧС
	Б1.В.ОД.20	Медицина катастроф
	Б1.В.ДВ.1.1	Русский язык и культура речи
6	ОК-6	способностью организовать свою работу ради достижения поставленных целей; готовностью к использованию инновационных идей
	Б1.Б.1	Иностранный язык
	Б1.Б.1.1	Иностранный язык в сфере повседневной коммуникации
	Б1.Б.1.2	Иностранный язык как средство межкультурной коммуникации
	Б1.Б.1.3	Иностранный язык как средство профессиональной коммуникации
	Б1.Б.12	Физико-химические процессы в техносфере
	Б1.Б.17	Гидрогазодинамика
	Б1.Б.18	Теплофизика
	Б1.Б.26	Физическая культура

	Индекс	Содержание
7	ОК-7	владением культурой безопасности и рискориентированным мышлением, при котором вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве важнейших приоритетов в жизни и деятельности
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.4	Экономика
	Б1.Б.16	Механика
	Б1.Б.19	Электроника и электротехника
	Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б1.Б.21	Медико-биологические основы безопасности
	Б1.Б.22	Опасные природные процессы
	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.Б.24	Управление техносферной безопасностью
	Б1.Б.25	Надзор и контроль в сфере безопасности
	Б1.Б.26	Физическая культура
	Б1.В.ОД.4	Психологическая устойчивость в ЧС
	Б1.В.ОД.9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ
	Б1.В.ОД.10	Тактика сил РСЧС и ГО
	Б1.В.ОД.11	Надежность технических систем и техногенный риск
	Б1.В.ОД.12	Пожаровзрывозащита
	Б1.В.ОД.13	Мониторинг и прогнозирование
	Б1.В.ОД.14	Радиационная и химическая защита
	Б1.В.ОД.15	Безопасность спасательных работ
	Б1.В.ОД.16	Правовые основы Гражданской защиты
	Б1.В.ОД.17	Спасательная техника и базовые машины
	Б1.В.ОД.19	Устойчивость объектов экономики в ЧС
	Б1.В.ОД.20	Медицина катастроф
	Б1.В.ОД.21	Системы связи и оповещения
	Б1.В.ДВ.3.1	Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности
	Б1.В.ДВ.3.2	Информационные технологии
	Б1.В.ДВ.5.1	Инженерная защита населения и территорий
	Б1.В.ДВ.5.2	Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера
	Б1.В.ДВ.6.1	Документальное обеспечение в ЧС
	Б1.В.ДВ.7.1	Предупреждение чрезвычайных ситуаций
	Б1.В.ДВ.7.2	Источники загрязнения среды обитания
	ФТД.1	Методики прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
	Б2.У.1	Учебная практика
	Б2.П.1	Производственная практика 1
	Б2.П.2	Производственная практика 2
	Б2.Н.1	Преддипломная практика
	Б2.Н.2	Основы управления и оперативного учета
	Б2.Н.3	Устойчивость объектов экономики в ЧС

	Индекс	Содержание
8	ОК-8	способностью работать самостоятельно
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.7	Физика
	Б1.Б.7.1	Физические основы механики. Колебания и волны. Молекулярная физика и термодинамика.
	Б1.Б.7.2	Электричество и магнетизм. Оптика. Атомная и ядерная физика.
	Б1.Б.12	Физико-химические процессы в техносфере
	Б1.Б.14	Начертательная геометрия
	Б1.Б.15	Инженерная графика
	Б1.Б.17	Гидрогазодинамика
	Б1.Б.18	Теплофизика
	Б1.Б.26	Физическая культура
	Б1.В.ОД.18	НИРС
		Элективные курсы по физической культуре
	Б1.В.ДВ.1.1	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ДВ.2.1	Правоведение
	Б1.В.ДВ.3.2	Информационные технологии
	Б2.У.1	Учебная практика
	Б2.П.1	Производственная практика 1
	Б2.Н.1	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
9	ОК-9	способностью принимать решения в пределах своих полномочий
	Б1.Б.3	История Отечества
	Б1.Б.13	Основы управления и оперативного учета
	Б1.В.ОД.10	Тактика сил РСЧС и ГО
	Б1.В.ОД.19	Устойчивость объектов экономики в ЧС
	Б1.В.ДВ.5.2	Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера
	Б1.В.ДВ.6.1	Документальное обеспечение в ЧС
	Б1.В.ДВ.7.2	Источники загрязнения среды обитания
	Б2.У.1	Учебная практика
10	ОК-10	способностью к познавательной деятельности
	Б1.Б.1	Иностранный язык
	Б1.Б.1.1	Иностранный язык в сфере повседневной коммуникации
	Б1.Б.1.2	Иностранный язык как средство межкультурной коммуникации
	Б1.Б.1.3	Иностранный язык как средство профессиональной коммуникации
	Б1.Б.3	История Отечества
	Б1.Б.4	Экономика
	Б1.Б.13	Основы управления и оперативного учета
	Б1.Б.15	Инженерная графика
	Б1.Б.22	Опасные природные процессы
		Элективные курсы по физической культуре

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.2.1	Правоведение
	Б1.В.ДВ.3.2	Информационные технологии
	Б1.В.ДВ.4.1	Машинная графика
	Б1.В.ДВ.4.2	Вычислительные методы и компьютерная графика
	Б2.У.1	Учебная практика
	Б2.П.1	Производственная практика 1
	Б2.П.2	Производственная практика 2
	Б2.Н.1	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
11	ОК-11	способностью к абстрактному и критическому мышлению, исследованию окружающей среды для выявления ее возможностей и ресурсов, способность к принятию нестандартных решений и разрешению проблемных ситуаций
	Б1.Б.3	История Отечества
	Б1.Б.14	Начертательная геометрия
	Б1.Б.16	Механика
	Б1.Б.16.1	Теоретическая механика
	Б1.Б.16.2	Сопротивление материалов
	Б1.Б.19	Электроника и электротехника
	Б1.Б.22	Опасные природные процессы
	Б1.В.ОД.4	Психологическая устойчивость в ЧС
	Б1.В.ОД.10	Тактика сил РСЧС и ГО
	Б1.В.ОД.20	Медицина катастроф
	Б2.У.1	Учебная практика
	Б2.П.1	Производственная практика 1
	Б2.П.2	Производственная практика 2
12	ОК-12	способностью использования основных программных средств, умением пользоваться глобальными информационными ресурсами, владением современными средствами телекоммуникаций, способностью использовать навыки работы с информацией из различных источников для решения профессиональных и социальных задач
	Б1.Б.8	Теория горения и взрыва
	Б1.В.ОД.13	Мониторинг и прогнозирование
	Б1.В.ДВ.3.1	Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности
	Б1.В.ДВ.4.1	Машинная графика
	Б1.В.ДВ.4.2	Вычислительные методы и компьютерная графика
	Б1.В.ДВ.5.1	Инженерная защита населения и территорий
	Б1.В.ДВ.6.1	Документальное обеспечение в ЧС
	Б1.В.ДВ.6.2	Методы обработки экспериментальных данных
	Б1.В.ДВ.7.2	Источники загрязнения среды обитания
	Б2.У.1	Учебная практика
	Б2.П.1	Производственная практика 1
	Б2.П.2	Производственная практика 2
	Б2.Н.1	Преддипломная практика

	Индекс	Содержание
13	ОК-13	владением письменной и устной речью на русском языке, способностью использовать профессионально-ориентированную риторику, владением методами создания понятных текстов, способностью осуществлять социальное взаимодействие на одном из иностранных языков
	Б1.Б.1	Иностранный язык
	Б1.Б.1.1	Иностранный язык в сфере повседневной коммуникации
	Б1.Б.1.2	Иностранный язык как средство межкультурной коммуникации
	Б1.Б.1.3	Иностранный язык как средство профессиональной коммуникации
	Б1.В.ДВ.1.1	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ДВ.1.2	Основы литературного языка
14	ОК-14	способностью использовать организационно-управленческие навыки в профессиональной и социальной деятельности
	Б1.Б.5	Высшая математика
	Б1.Б.5.1	Алгебра, аналитическая геометрия
	Б1.Б.5.2	Математический анализ
	Б1.Б.5.3	Теория вероятностей и математическая статистика
	Б1.Б.6	Информатика
	Б1.Б.7	Физика
	Б1.Б.7.1	Физические основы механики. Колебания и волны. Молекулярная физика и термодинамика.
	Б1.Б.7.2	Электричество и магнетизм. Оптика. Атомная и ядерная физика.
	Б1.Б.8	Теория горения и взрыва
	Б1.Б.10	Экология
	Б1.Б.11	Ноксология
	Б1.Б.24	Управление техносферной безопасностью
	Б1.Б.25	Надзор и контроль в сфере безопасности
	Б1.В.ОД.8	Материально-техническое обеспечение
	Б1.В.ОД.10	Тактика сил РСЧС и ГО
	Б1.В.ОД.19	Устойчивость объектов экономики в ЧС
	Б2.П.1	Производственная практика 1
	Б2.П.2	Производственная практика 2
15	ОК-15	готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий
	Б1.Б.13	Основы управления и оперативного учета
	Б1.Б.17	Гидрогазодинамика
	Б1.Б.18	Теплофизика
	Б1.Б.19	Электроника и электротехника
	Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б1.Б.22	Опасные природные процессы
	Б1.Б.24	Управление техносферной безопасностью
	Б1.В.ОД.9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ
	Б1.В.ОД.13	Мониторинг и прогнозирование
	Б1.В.ОД.14	Радиационная и химическая защита

	Индекс	Содержание
	Б1.В.Од.15	Безопасность спасательных работ
	Б1.В.Од.17	Спасательная техника и базовые машины
	Б1.В.Од.20	Медицина катастроф
	Б1.В.Од.21	Системы связи и оповещения
	Б1.В.Дв.5.1	Инженерная защита населения и территорий
	Б1.В.Дв.5.2	Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера
	Б1.В.Дв.7.2	Источники загрязнения среды обитания
16	ОПК-1	способностью учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области обеспечения техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий в своей профессиональной деятельности
	Б1.Б.6	Информатика
	Б1.Б.11	Ноксология
	Б1.Б.17	Гидрогазодинамика
	Б1.Б.18	Теплофизика
	Б1.Б.19	Электроника и электротехника
	Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б1.Б.21	Медико-биологические основы безопасности
	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.Б.25	Надзор и контроль в сфере безопасности
	Б1.В.Од.9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ
	Б1.В.Од.14	Радиационная и химическая защита
	Б1.В.Од.17	Спасательная техника и базовые машины
	Б1.В.Од.19	Устойчивость объектов экономики в ЧС
	Б1.В.Дв.4.2	Вычислительные методы и компьютерная графика
	Б1.В.Дв.7.1	Предупреждение чрезвычайных ситуаций
17	ОПК-2	способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности
	Б1.Б.4	Экономика
18	ОПК-3	способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности
	Б1.В.Од.6	Законодательство в безопасности жизнедеятельности
	Б1.В.Од.16	Правовые основы Гражданской защиты
	Б1.В.Дв.2.1	Правоведение
	Б1.В.Дв.6.1	Документальное обеспечение в ЧС
	Б1.В.Дв.7.1	Предупреждение чрезвычайных ситуаций
19	ОПК-4	способностью пропагандировать цели и задачи обеспечения безопасности человека и окружающей среды
	Б1.Б.21	Медико-биологические основы безопасности
	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.В.Од.4	Психологическая устойчивость в ЧС
	Б1.В.Од.10	Тактика сил РСЧС и ГО
	Б1.В.Од.16	Правовые основы Гражданской защиты

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.6.1	Документальное обеспечение в ЧС
20	ОПК-5	готовностью к выполнению профессиональных функций при работе в коллективе
	Б1.Б.24	Управление техносферной безопасностью
	Б1.В.ОД.8	Материально-техническое обеспечение
	Б1.В.ОД.10	Тактика сил РСЧС и ГО
	Б1.В.ОД.21	Системы связи и оповещения
	Б1.В.ДВ.6.1	Документальное обеспечение в ЧС
	Б1.В.ДВ.7.1	Предупреждение чрезвычайных ситуаций
21	ПК-1	способностью принимать участие в инженерных разработках среднего уровня сложности в составе коллектива
	Б1.Б.11	Ноксология
	Б1.Б.16	Механика
	Б1.Б.16.1	Теоретическая механика
	Б1.Б.16.2	Сопротивление материалов
	Б1.Б.19	Электроника и электротехника
	Б1.В.ОД.17	Спасательная техника и базовые машины
	Б1.В.ДВ.7.1	Предупреждение чрезвычайных ситуаций
22	ПК-2	способностью разрабатывать и использовать графическую документацию
	Б1.Б.15	Инженерная графика
	Б1.Б.16	Механика
	Б1.Б.16.1	Теоретическая механика
	Б1.Б.16.2	Сопротивление материалов
	Б1.Б.19	Электроника и электротехника
	Б1.В.ОД.21	Системы связи и оповещения
	Б1.В.ДВ.4.1	Машинная графика
	Б1.В.ДВ.4.2	Вычислительные методы и компьютерная графика
	Б1.В.ДВ.5.1	Инженерная защита населения и территорий
23	ПК-3	способностью оценивать риск и определять меры по обеспечению безопасности разрабатываемой техники
	Б1.Б.16	Механика
	Б1.Б.16.1	Теоретическая механика
	Б1.Б.16.2	Сопротивление материалов
	Б1.Б.19	Электроника и электротехника
	Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б1.В.ОД.11	Надежность технических систем и техногенный риск
	Б1.В.ОД.12	Пожаровзрывозащита
	Б1.В.ОД.17	Спасательная техника и базовые машины
24	ПК-4	способностью использовать методы расчетов элементов технологического оборудования по критериям работоспособности и надежности
	Б1.Б.16	Механика
	Б1.Б.16.1	Теоретическая механика
	Б1.Б.16.2	Сопротивление материалов

	Индекс	Содержание
	Б1.Б.19	Электроника и электротехника
	Б1.В.ОД.11	Надежность технических систем и техногенный риск
25	ПК-5	способностью ориентироваться в основных методах и системах обеспечения техносферной безопасности, обоснованно выбирать известные устройства, системы и методы защиты человека и окружающей среды от опасностей
	Б1.Б.17	Гидрогазодинамика
	Б1.Б.18	Теплофизика
	Б1.Б.19	Электроника и электротехника
	Б1.Б.21	Медико-биологические основы безопасности
	Б1.Б.24	Управление техносферной безопасностью
	Б1.Б.25	Надзор и контроль в сфере безопасности
	Б1.В.ОД.4	Психологическая устойчивость в ЧС
	Б1.В.ОД.8	Материально-техническое обеспечение
	Б1.В.ОД.9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ
	Б1.В.ОД.10	Тактика сил РСЧС и ГО
	Б1.В.ОД.11	Надежность технических систем и техногенный риск
	Б1.В.ОД.12	Пожаровзрывозащита
	Б1.В.ОД.13	Мониторинг и прогнозирование
	Б1.В.ОД.14	Радиационная и химическая защита
	Б1.В.ОД.15	Безопасность спасательных работ
	Б1.В.ОД.17	Спасательная техника и базовые машины
	Б1.В.ОД.19	Устойчивость объектов экономики в ЧС
	Б1.В.ОД.20	Медицина катастроф
	Б1.В.ОД.21	Системы связи и оповещения
	Б1.В.ДВ.7.1	Предупреждение чрезвычайных ситуаций
	Б1.В.ДВ.7.2	Источники загрязнения среды обитания
	Б2.П.1	Производственная практика 1
	Б2.П.2	Производственная практика 2
26	ПК-6	способностью принимать участие в установке (монтаже), эксплуатации средств защиты
	Б1.Б.19	Электроника и электротехника
	Б1.В.ОД.15	Безопасность спасательных работ
	Б1.В.ОД.17	Спасательная техника и базовые машины
	Б1.В.ОД.21	Системы связи и оповещения
27	ПК-7	способностью организовывать и проводить техническое обслуживание, ремонт, консервацию и хранение средств защиты, контролировать состояние используемых средств защиты, принимать решения по замене (регенерации) средства защиты
	Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.В.ОД.14	Радиационная и химическая защита
	Б1.В.ОД.15	Безопасность спасательных работ
28	ПК-8	способностью выполнять работы по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

	Индекс	Содержание
29	ПК-9	готовностью использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики
	Б1.Б.21	Медико-биологические основы безопасности
	Б1.Б.24	Управление техносферной безопасностью
	Б1.В.ОД.11	Надежность технических систем и техногенный риск
	Б1.В.ОД.12	Пожаровзрывозащита
	Б1.В.ОД.14	Радиационная и химическая защита
	Б1.В.ОД.16	Правовые основы Гражданской защиты
	Б1.В.ОД.21	Системы связи и оповещения
	Б1.В.ДВ.5.1	Инженерная защита населения и территорий
	Б1.В.ДВ.7.1	Предупреждение чрезвычайных ситуаций
	Б2.У.1	Учебная практика
30	ПК-10	способностью использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях
	Б1.Б.17	Гидрогазодинамика
	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.Б.25	Надзор и контроль в сфере безопасности
	Б1.В.ОД.10	Тактика сил РСЧС и ГО
	Б1.В.ОД.12	Пожаровзрывозащита
	Б1.В.ОД.16	Правовые основы Гражданской защиты
	Б2.У.1	Учебная практика
31	ПК-11	способностью организовывать, планировать и реализовывать работу исполнителей по решению практических задач обеспечения безопасности человека и окружающей среды
	Б1.В.ОД.15	Безопасность спасательных работ
	Б2.У.1	Учебная практика
32	ПК-12	способностью применять действующие нормативно-правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты
	Б1.Б.24	Управление техносферной безопасностью
	Б1.Б.25	Надзор и контроль в сфере безопасности
	Б1.В.ОД.6	Законодательство в безопасности жизнедеятельности
	Б1.В.ОД.16	Правовые основы Гражданской защиты
33	ПК-13	
34	ПК-14	способностью определять нормативные уровни допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду
	Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.В.ОД.12	Пожаровзрывозащита
	Б1.В.ОД.14	Радиационная и химическая защита
	ФТД.1	Методики прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
35	ПК-15	способностью проводить измерения уровней опасностей в среде обитания, обрабатывать полученные результаты, составлять прогнозы возможного развития ситуации

	Индекс	Содержание
	Б1.Б.21	Медико-биологические основы безопасности
	Б1.В.ОД.11	Надежность технических систем и техногенный риск
	Б1.В.ОД.12	Пожаровзрывозащита
	Б1.В.ОД.13	Мониторинг и прогнозирование
	ФТД.1	Методики прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
36	ПК-16	способностью анализировать механизмы воздействия опасностей на человека, определять характер взаимодействия организма человека с опасностями среды обитания с учетом специфики механизма токсического действия вредных веществ, энергетического воздействия и комбинированного действия вредных факторов
	Б1.В.ОД.9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ
	Б1.В.ОД.12	Пожаровзрывозащита
	Б1.В.ОД.13	Мониторинг и прогнозирование
	Б1.В.ОД.14	Радиационная и химическая защита
	Б1.В.ОД.19	Устойчивость объектов экономики в ЧС
	Б1.В.ОД.20	Медицина катастроф
	Б1.В.ДВ.5.1	Инженерная защита населения и территорий
	Б1.В.ДВ.7.2	Источники загрязнения среды обитания
	ФТД.1	Методики прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
37	ПК-17	способностью определять опасные, чрезвычайно опасные зоны, зоны приемлемого риска
	Б1.Б.17	Гидрогазодинамика
	Б1.Б.22	Опасные природные процессы
	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.В.ОД.9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ
	Б1.В.ОД.12	Пожаровзрывозащита
	Б1.В.ОД.13	Мониторинг и прогнозирование
	Б1.В.ОД.14	Радиационная и химическая защита
	Б1.В.ОД.19	Устойчивость объектов экономики в ЧС
	Б1.В.ДВ.5.1	Инженерная защита населения и территорий
	ФТД.1	Методики прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
38	ПК-18	готовностью осуществлять проверки безопасного состояния объектов различного назначения, участвовать в экспертизах безопасности, регламентированных действующими государственными требованиями
	Б1.Б.24	Управление техносферной безопасностью
	Б1.Б.25	Надзор и контроль в сфере безопасности
	Б1.В.ОД.6	Законодательство в безопасности жизнедеятельности
	Б1.В.ОД.11	Надежность технических систем и техногенный риск
	Б1.В.ОД.15	Безопасность спасательных работ
	Б1.В.ОД.16	Правовые основы Гражданской защиты
	Б1.В.ОД.19	Устойчивость объектов экономики в ЧС
39	ПК-19	способностью ориентироваться в основных проблемах техносферной безопасности
	Б1.В.ОД.7	Введение в специальность
	Б1.В.ОД.11	Надежность технических систем и техногенный риск

	Индекс	Содержание
	Б1.В.Од.13	Мониторинг и прогнозирование
	Б1.В.ДВ.5.2	Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера
	Б1.В.ДВ.7.2	Источники загрязнения среды обитания
40	ПК-20	способностью принимать участие в научно-исследовательских разработках по профилю подготовки: систематизировать информацию по теме исследований, принимать участие в экспериментах, обрабатывать полученные данные
	Б1.В.Од.11	Надежность технических систем и техногенный риск
	Б1.В.Од.18	НИРС
	ФТД.1	Методики прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
	Б2.Н.1	Преддипломная практика
41	ПК-21	способностью решать задачи профессиональной деятельности в составе научно-исследовательского коллектива
	Б1.В.Од.18	НИРС
	Б1.В.Од.19	Устойчивость объектов экономики в ЧС
42	ПК-22	способностью использовать законы и методы математики, естественных, гуманитарных и экономических наук при решении профессиональных задач
	Б1.Б.4	Экономика
	Б1.Б.10	Экология
	Б1.Б.11	Ноксология
	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности
43	ПК-23	способностью применять на практике навыки проведения и описания исследований, в том числе экспериментальных
	Б1.В.Од.18	НИРС
	Б2.П.1	Производственная практика 1
	Б2.П.2	Производственная практика 2
*		

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-12
Б1	Дисциплины (модули)		ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
			ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18
			ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-22	ПК-23							
Б1.Б.1	Иностранный язык		ОК-6	ОК-10	ОК-13									
Б1.Б.1.1	Иностранный язык в сфере повседневной коммуникации	45	ОК-6	ОК-10	ОК-13									
Б1.Б.1.2	Иностранный язык как средство межкультурной коммуникации	45	ОК-6	ОК-10	ОК-13									
Б1.Б.1.3	Иностранный язык как средство профессиональной коммуникации	45	ОК-6	ОК-10	ОК-13									
Б1.Б.2	Философия	29	ОК-1	ОК-2	ОК-7	ОК-8								
Б1.Б.3	История Отечества	28	ОК-2	ОК-3	ОК-9	ОК-10	ОК-11							
Б1.Б.4	Экономика	86	ОК-4	ОК-7	ОК-10	ОПК-2	ПК-22							
Б1.Б.5	Высшая математика		ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-14							
Б1.Б.5.1	Алгебра, аналитическая геометрия	76	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-14							
Б1.Б.5.2	Математический анализ	81	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-14							
Б1.Б.5.3	Теория вероятностей и математическая статистика	79	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-14							
Б1.Б.6	Информатика	79	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-14	ОПК-1						
Б1.Б.7	Физика		ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-8	ОК-14						
Б1.Б.7.1	Физические основы механики. Колебания и волны. Молекулярная физика и термодинамика.	78	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-8	ОК-14						
Б1.Б.7.2	Электричество и магнетизм. Оптика. Атомная и ядерная физика.	78	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-8	ОК-14						
Б1.Б.8	Теория горения и взрыва	78	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-12	ОК-14							
Б1.Б.9	Химия	23	ОК-2	ОК-3										
Б1.Б.10	Экология	20	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-14	ПК-22							
Б1.Б.11	Ноксология	20	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-14	ОПК-1	ПК-1	ПК-22					
Б1.Б.12	Физико-химические процессы в техносфере	20	ОК-2	ОК-6	ОК-8									
Б1.Б.13	Основы управления и оперативного учета	20	ОК-9	ОК-10	ОК-15									
Б1.Б.14	Начертательная геометрия	33	ОК-8	ОК-11										
Б1.Б.15	Инженерная графика	79	ОК-8	ОК-10	ПК-2									
Б1.Б.16	Механика		ОК-7	ОК-11	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4						
Б1.Б.16.1	Теоретическая механика	78	ОК-2	ОК-11	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4						
Б1.Б.16.2	Сопротивление материалов	33	ОК-2	ОК-11	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4						
Б1.Б.17	Гидрогазодинамика	20	ОК-6	ОК-8	ОК-15	ОПК-1	ПК-5	ПК-10	ПК-17					
Б1.Б.18	Теплофизика	78	ОК-6	ОК-8	ОК-15	ОПК-1	ПК-5							
Б1.Б.19	Электроника и электротехника	34	ОК-7	ОК-11	ОК-15	ОПК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6		
Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация	33	ОК-7	ОК-15	ОПК-1	ПК-3	ПК-7	ПК-14						
Б1.Б.21	Медико-биологические основы безопасности	20	ОК-1	ОК-5	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ПК-5	ПК-9	ПК-15				
Б1.Б.22	Опасные природные процессы	20	ОК-3	ОК-7	ОК-10	ОК-11	ОК-15	ПК-17						
Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности	20	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-7	ОПК-1	ОПК-4	ПК-7	ПК-10	ПК-14	ПК-17	ПК-22	
Б1.Б.24	Управление техносферной безопасностью	20	ОК-3	ОК-7	ОК-14	ОК-15	ОПК-5	ПК-5	ПК-9	ПК-12	ПК-18			

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-3	ОК-7	ОК-14	ОПК-1	ПК-5	ПК-10	ПК-12	ПК-18				
Б1.Б.25	Надзор и контроль в сфере безопасности	20	ОК-3	ОК-7	ОК-14	ОПК-1	ПК-5	ПК-10	ПК-12	ПК-18				
Б1.Б.26	Физическая культура	74	ОК-1	ОК-3	ОК-4	ОК-6	ОК-7	ОК-8						
Б1.В.ОД.1	Официальный язык	40	ОК-2	ОК-3										
Б1.В.ОД.2	История ПМР	28	ОК-2	ОК-3										
Б1.В.ОД.3	Основы политической власти	25	ОК-2	ОК-3										
Б1.В.ОД.4	Психологическая устойчивость в ЧС	20	ОК-1	ОК-5	ОК-7	ОК-11	ОПК-4	ПК-5						
Б1.В.ОД.5	Материаловедение	33	ОК-2	ОК-3										
Б1.В.ОД.6	Законодательство в безопасности жизнедеятельности	20	ОПК-3	ПК-12	ПК-18	ОК-3								
Б1.В.ОД.7	Введение в специальность	20	ПК-19	ОК-3										
Б1.В.ОД.8	Материально-техническое обеспечение	20	ОК-2	ОК-3	ОК-14	ОПК-5	ПК-5							
Б1.В.ОД.9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ	20	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-7	ОК-15	ОПК-1	ПК-5	ПК-16	ПК-17			
Б1.В.ОД.10	Тактика сил РСЧС и ГО	20	ОК-3	ОК-7	ОК-9	ОК-11	ОК-14	ОПК-4	ОПК-5	ПК-5	ПК-10			
Б1.В.ОД.11	Надежность технических систем и техногенный риск	20	ОК-7	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-9	ПК-15	ПК-18	ПК-19	ПК-20			
Б1.В.ОД.12	Пожаровзрывозащита	20	ОК-7	ПК-3	ПК-5	ПК-9	ПК-10	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17			
Б1.В.ОД.13	Мониторинг и прогнозирование	20	ОК-7	ОК-12	ОК-15	ПК-5	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-19				
Б1.В.ОД.14	Радиационная и химическая защита	20	ОК-3	ОК-7	ОК-15	ОПК-1	ПК-5	ПК-7	ПК-9	ПК-14	ПК-16	ПК-17		
Б1.В.ОД.15	Безопасность спасательных работ	20	ОК-7	ОК-15	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-11	ПК-18					
Б1.В.ОД.16	Правовые основы Гражданской защиты	20	ОК-3	ОК-7	ОПК-3	ОПК-4	ПК-9	ПК-10	ПК-12	ПК-18				
Б1.В.ОД.17	Спасательная техника и базовые машины	20	ОК-7	ОК-15	ОПК-1	ПК-1	ПК-3	ПК-5	ПК-6					
Б1.В.ОД.18	НИРС	20	ПК-20	ПК-21	ПК-23	ОК-8								
Б1.В.ОД.19	Устойчивость объектов экономики в ЧС	20	ОК-7	ОК-9	ОК-14	ОПК-1	ПК-5	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-21			
Б1.В.ОД.20	Медицина катастроф	20	ОК-1	ОК-5	ОК-7	ОК-11	ОК-15	ПК-5	ПК-16					
Б1.В.ОД.21	Системы связи и оповещения	20	ОК-7	ОК-15	ОПК-5	ПК-2	ПК-5	ПК-6	ПК-9					
	Элективные курсы по физической культуре	74	ОК-8	ОК-10										
Б1.В.ДВ.1.1	Русский язык и культура речи	42	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-8	ОК-13						
Б1.В.ДВ.1.2	Основы литературного языка	42	ОК-13	ОК-3										
Б1.В.ДВ.2.1	Правоведение	90	ОК-2	ОК-3	ОК-8	ОК-10	ОПК-3							
Б1.В.ДВ.2.2	Предпринимательское право	90	ОК-3	ОК-4										
Б1.В.ДВ.3.1	Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности	20	ОК-7	ОК-12										
Б1.В.ДВ.3.2	Информационные технологии	20	ОК-7	ОК-8	ОК-10									
Б1.В.ДВ.4.1	Машинная графика	79	ОК-10	ОК-12	ПК-2									
Б1.В.ДВ.4.2	Вычислительные методы и компьютерная графика	79	ОК-4	ОК-10	ОК-12	ОПК-1	ПК-2							
Б1.В.ДВ.5.1	Инженерная защита населения и территорий	20	ОК-7	ОК-12	ОК-15	ПК-2	ПК-9	ПК-16	ПК-17					
Б1.В.ДВ.5.2	Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера	20	ОК-7	ОК-9	ОК-15	ПК-19								
Б1.В.ДВ.6.1	Документальное обеспечение в ЧС	20	ОК-2	ОК-3	ОК-7	ОК-9	ОК-12	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5				
Б1.В.ДВ.6.2	Методы обработки экспериментальных данных	20	ОК-2	ОК-12										
Б1.В.ДВ.7.1	Предупреждение чрезвычайных ситуаций	20	ОК-3	ОК-7	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-5	ПК-1	ПК-5	ПК-9				
Б1.В.ДВ.7.2	Источники загрязнения среды обитания	20	ОК-7	ОК-9	ОК-12	ОК-15	ПК-5	ПК-16	ПК-19					
			ОК-2	ОК-3	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-12	ОК-14	ПК-5	ПК-9	ПК-10

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'УЧЕБНЫЙ ПЛАН Безопасность в ЧС набор 2017 г.plz.xml', код направления 20.03.01, год начала подготовки 2017

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции										
			ПК-11	ПК-20	ПК-23								
Б2.У.1	Учебная практика		ОК-2	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-12	ПК-9	ПК-10	ПК-11	
Б2.П.1	Производственная практика 1		ОК-7	ОК-8	ОК-10	ОК-11	ОК-12	ОК-14	ПК-5	ПК-23			
Б2.П.2	Производственная практика 2		ОК-7	ОК-10	ОК-11	ОК-12	ОК-14	ПК-5	ПК-23				
Б2.Н.1	Преддипломная практика		ОК-7	ОК-8	ОК-10	ОК-12	ПК-20						
Б2.Н.2	Основы управления и оперативного учета		ОК-3	ОК-7									
Б2.Н.3	Устойчивость объектов экономики в ЧС		ОК-3	ОК-7									
Б3	Государственная итоговая аттестация		ОК-8	ОК-10									
ФТД	Факультативы		ОК-7	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-20					
ФТД.1	Методики прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	20	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-20	ОК-7					

№	Индекс	Наименование	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Курсы			
				Часов													ЗЕТ		
				Всего	Контакт. (по учеб. зан.)						СРС	Контроль	Всего						
Всего	Лек	Лаб	Пр		Сем	Курс. пр-е	Лек	Лаб	Пр	Сем				Курс. пр-е					
ИТОГО					1782											48	42		
ИТОГО по ООП (без факультативов)					1782											48			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)					42,5														
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)					180														
ДИСЦИПЛИНЫ				(Л)	1486											1234	ТО: 36 ТО*: 36 Э: 6		
				(Предельное)	2268											324			
				(План)	1782	180	60	40	80			1512	90	48					
1	Б1.Б.1	Иностранный язык	Экз	144	20			20			116	8	4			12			
2	Б1.Б.1.1	Иностранный язык в сфере повседневной коммуникации	Экз	72	10			10			58	4	2		45	1			
3	Б1.Б.1.2	Иностранный язык как средство международной коммуникации	Экз	72	10			10			58	4	2		45	1			
4	Б1.Б.3	История Отечества	Экз	72	8	4		4			60	4	2		28	1			
5	Б1.Б.5	Высшая математика	Экз(2)	324	32	14		18			274	18	9			12			
6	Б1.Б.5.1	Алгебра, аналитическая геометрия	Экз	180	18	8		10			153	9	5		76	1			
7	Б1.Б.5.2	Математический анализ	Экз	144	14	6		8			121	9	4		81	1			
8	Б1.Б.6	Информатика	Экз	180	16	8		8			155	9	5		79	1			
9	Б1.Б.7	Физика	Экз(2)	288	26	14		6			244	18	8			1			
10	Б1.Б.7.1	Физические основы механики. Колебания и волны. Молекулярная физика и термодинамика.	Экз	144	14	8		4			121	9	4		78	1			
11	Б1.Б.7.2	Электричество и магнетизм. Оптика. Атомная и ядерная физика.	Экз	144	12	6		4			123	9	4		78	1			
12	Б1.Б.11	Экология	Экз	144	10	4		6			125	9	4		20	1			
13	Б1.Б.12	Физико-химические процессы в атмосфере	Экз	144	10	4		4			130	4	4		20	1			
14	Б1.Б.14	Нечертательная геометрия	Экз	144	18	8		10			122	4	4		33	1			
15	Б1.Б.15	Инженерная графика	Экз	108	14			14			90	4	3		79	1			
16	Б1.Б.20	Метрология, стандартизация и сертификация	Экз	108	14	4		10			90	4	3		33	1			
17	Б1.В.ОД.1	Официальный язык	Экз	72	12			12			56	4	2		40	12			
18		Внеучебные курсы по финансовой культуре	Экз	64							50	4			74	12345			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(6) Экз(6) Экз(2)															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																			
КАНИКУЛЫ				10															

№	Индекс	Наименование	Сессия 4										Сессия 5										Сессия 6														
			Контроль	Часов								ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов								ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов								ЗЕТ	Дней		
				Всего	Контакт. (по уч. зан.)										Всего	Контакт. (по уч. зан.)										Всего	Контакт. (по уч. зан.)										
			Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. оль	Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. оль	Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. оль	Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. оль			
ИТОГО													0											22	20											23	20
ИТОГО по ООП (без факультативов)													0											22	20											23	20
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/год)																																					
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																																					
ДИСЦИПЛИНЫ			(д)																																		
			(Предельное)																																		
			(План)																																		
														± 56																							
														180																							
														792	86	26	10	50			668	38	22					882	86	38	2	46			754	42	23
1	Б1.Б.1	Иностранный язык									Экз	180	20		20			151	9	5																	
2	Б1.Б.1.3	Иностранный язык как средство профессиональной коммуникации									Экз	180	20		20			151	9	5																	
3	Б1.Б.2	Философия																								Экз	144	20	10		10		120	4	4		
4	Б1.Б.4	Экономика									Экз	108	14	6		8		90	4	3																	
5	Б1.Б.5	Высшая математика									Экз	108	14	6		8		90	4	3																	
6	Б1.Б.5.3	Теория вероятностей и математическая статистика									Экз	108	14	6		8		90	4	3																	
7	Б1.Б.9	Химия									Экз	144	12	4	4	4		123	9	4																	
8	Б1.Б.10	Биология									Экз	144	14	6		8											Экз	144	14	6		8		121	9	4	
9	Б1.Б.16	Механика									Экз	108	8	4	4			96	4	3						Экз	144	10	4	2	4		125	9	4		
10	Б1.Б.16.1	Теоретическая механика									Экз	108	8	4	4			96	4	3																	
11	Б1.Б.16.2	Сопротивление материалов																								Экз	144	10	4	2	4		125	9	4		
12	Б1.Б.18	Теплофизика																							Экз	108	10	4		6		94	4	3			
13	Б1.Б.19	Электроника и электротехника									Экз	108	12	6	2	4		92	4	3																	
14	Б1.В.ОД.1	Официальный язык									Экз	38	6		6			28	4	1																	
15	Б1.В.ОД.3	Основы политической власти																								Экз	72	8	4		4		60	4	2		
16	Б1.В.ОД.7	Введение в специальность																							Экз	108	14	6		8		90	4	3			
17		Взлетные курсы по финансовой культуре																							Экз	64						50	4				
18	Б1.В.ДВ.1.1	Русский язык и культура речи																							Экз	108	10	4		6		94	4	3			
19	Б1.В.ДВ.1.2	Основы литературного языка																							Экз	108	10	4		6		94	4	3			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ														Экз(2) Эз(5)											Экз(2) Эз(4) ЭзО												
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА			(План)																																		
Учебная практика																																					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
КАНИКУЛЫ																																					

№	Индекс	Наименование	Контроль	Итого за курс											Неделя	Каф.	Курсы			
				Часов														ЗЕТ		
				Контакт. (по учеб. зан.)								Контроль	Всего							
Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Всего	Лек	Лаб	Пр			Сем	Курс. пр-е	СРС	Контроль	Всего		
ИТОГО				1782												48	43			
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1782												48				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)				41																
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)				172																
ДИСЦИПЛИНЫ				(д)												1244	ТО: 35 ТО*: 35 Э: 6			
				(Предельное)												324				
				(План)	1674	172	64	12	96			1422	80	45						
1	Б1.Б.1	Иностранный язык	Экз	180	20			20					151	9	5			12		
2	Б1.Б.1.3	Иностранный язык как средство профессиональной коммуникации	Экз	180	20			20					151	9	5		45	2		
3	Б1.Б.2	Философия	Экз	144	20	10		10					120	4	4		29	2		
4	Б1.Б.4	Экономика	Экз	108	14	6		8					90	4	3		86	2		
5	Б1.Б.5	Высшая математика	Экз	108	14	6		8					90	4	3			12		
6	Б1.Б.5.3	Теория вероятностей и математическая статистика	Экз	108	14	6		8					90	4	3		79	2		
7	Б1.Б.9	Химия	Экз	144	12	4	4	4					123	9	4		23	2		
8	Б1.Б.10	Экология	Экз	144	14	6		8					121	9	4		20	2		
9	Б1.Б.16	Механика	Экз Экз	262	18	8	6	4					221	13	7			2		
10	Б1.Б.16.1	Теоретическая механика	Экз	108	8	4	4						96	4	3		78	2		
11	Б1.Б.16.2	Сопротивление материалов	Экз	144	10	4	2	4					125	9	4		33	2		
12	Б1.Б.18	Теплофизика	Экз	108	10	4		6					94	4	3		78	2		
13	Б1.Б.19	Электроника и электротехника	Экз	108	12	6	2	4					92	4	3		34	2		
14	Б1.В.ОД.1	Официальный язык	Экз	38	6			6					28	4	1		40	12		
15	Б1.В.ОД.3	Основы политической власти	Экз	72	8	4		4					60	4	2		25	2		
16	Б1.В.ОД.7	Введение в специальность	Экз	108	14	6		8					90	4	3		20	2		
17		Взлетные курсы по физической культуре	Экз	64									50	4			74	12345		
18	Б1.В.ДВ.1.1	Русский язык и культура речи	Экз	108	10	4		6					94	4	3		42	2		
19	Б1.В.ДВ.1.2	Основы литературного языка	Экз	108	10	4		6					94	4	3		42	2		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(4) Экз(9) ЭкзО																
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (План)				108												3	2			
Учебная практика				ЭкзО	108												3	2		2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																				
КАНИКУЛЫ															9					


№	Индекс	Наименование	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Курсы			
				Часов													ЗЕТ		
				Контакт. (по уч. зан.)							Контр. оль	Всего							
Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Всего	Лек	Лаб			Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. оль	Всего	
ИТОГО				1854											50	45			
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1782											48				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)				40															
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)				162															
ДИСЦИПЛИНЫ				(д)											225	ТО: 34 ТО*: 34 Э: 7			
				(Предельное)											378				
				(План)	1638	174	68	22	84			1371	93	44					
1	Б1.Б.8	Теория горения и взрыва	Экз	144	12	6		6				123	9	4		78	3		
2	Б1.Б.13	Способы управления и оперативного тушения	Экз	64	10	4	2	4				40	4	1.5		20	34		
3	Б1.Б.17	Гидрогазодинамика	Экз	108	10	6	2	2				94	4	3		20	3		
4	Б1.Б.21	Медико-биологические основы безопасности	Экз	108	12	6		6				92	4	3		20	3		
5	Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности	Экз	144	10	6	2	2				125	9	4		20	3		
6	Б1.Б.24	Управление теплообменной аппаратурой	Экз	108	12	6		6				92	4	3		20	3		
7	Б1.Б.26	Физическая культура	Экз	72	18			18				50	4	2		74	3		
8	Б1.В.ОД.2	История ПМР	Экз	72	8	4		4				60	4	2		28	3		
9	Б1.В.ОД.5	Материаловедение	Экз	144	12	4	4	4				123	9	4		33	3		
10	Б1.В.ОД.6	Законодательство в безопасности жизнедеятельности	Экз	144	14	6		8				121	9	4		20	3		
11	Б1.В.ОД.9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ	Экз	18	8	6		2				6	4	0.5		20	34		
12	Б1.В.ОД.12	Пожаровзрывозащита	Экз	144	12	6		6				123	9	4		20	3		
13		Элективные курсы по физической культуре	Экз	64								50	4			74	12345		
14	Б1.В.ДВ.2.1	Правоведение	Экз	72	8	4		4				60	4	2		90	3		
15	Б1.В.ДВ.2.2	Предпринимательское право	Экз	72	8	4		4				60	4	2		90	3		
16	Б1.В.ДВ.4.1	Машинная графика	Экз	108	12		12					92	4	3		79	3		
17	Б1.В.ДВ.4.2	Вычислительные методы и компьютерная графика	Экз	108	12		12					92	4	3		79	3		
18	Б1.В.ДВ.6.1	Документальное обеспечение в ЧС	Экз	72	4	2		2				64	4	2		20	3		
19	Б1.В.ДВ.6.2	Методы обработки экспериментальных данных	Экз	72	4	2		2				64	4	2		20	3		
20	ФТД.1	Методики прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	Экз	72	12	2		10				56	4	2		20	3		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(5) За(9) ЗаО															
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (План)				216											6	4			
Производственная практика 1				ЗаО	216											6	4	3	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																			
КАНИКУЛЫ																	7		

№	Индекс	Наименование	Сессия А										Сессия Б										Сессия С																
			Контроль	Часов								ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов								ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов								ЗЕТ	Дней				
				Всего	Контактр.(по уч.зан.)										Всего	Контактр.(по уч.зан.)										Всего	Контактр.(по уч.зан.)												
				Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. оль			Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. оль			Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	СРС	Контр. оль								
ИТОГО														0		949									26	22		617									15.25	18	
ИТОГО по ООП (без факультативов)																949									26			617									15.25		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																																							
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																																							
ДИСЦИПЛИНЫ		(д)	(Пределное)													144											1226												
		(План)	(План)													198											182												
																949	124	62	62					795	30	26			617	48	24	24			526	43	15.25		
1	Б1.Б.13	Основы управления и оперативного учета											кп	88	8	4		4			81		2.25		Эк	37	4	2		2			24	9	1				
2	Б1.В.ОД.4	Психологическая устойчивость в ЧС											Эк	108	8	4		4			96	4	3																
3	Б1.В.ОД.9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ											Эк	270	20	10		10			241	9	7.5																
4	Б1.В.ОД.10	Тактика сил РСЧС и ГО																							Эк	72	12	6		6			56	4	2				
5	Б1.В.ОД.11	Надежность технических систем и техногенный риск											Эк	144	16	8		8			119	9	4																
6	Б1.В.ОД.14	Радиационная и химическая защита											Эк	144	20	10		10							Эк	144	20	10		10			120	4	4				
7	Б1.В.ОД.17	Спасательная техника и базовые машины											Эк	78	32	16		16			40	4	2		Эк	178							167	9	4.75				
8	Б1.В.ОД.19	Устойчивость объектов экономики в ЧС												164	24	12		12			130		4.25		Эк кп	82							53	9	1.5				
9		Вективные курсы по финансовой культуре																						Эк	64							50	4						
10	Б1.В.ДВ.3.1	Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности											Эк	108	16	8		8			88	4	3																
11	Б1.В.ДВ.3.2	Информационные технологии											Эк	108	16	8		8			88	4	3																
12	Б1.В.ДВ.7.1	Предупреждение чрезвычайных ситуаций																						Эк	72	12	6		6			56	4	2					
13	Б1.В.ДВ.7.2	Источники загрязнения среды обитания																						Эк	72	12	6		6			56	4	2					
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) Эк(3) Кп																																				
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (План)																																							
Производственная практика 2																																							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																							
КАНИКУЛЫ																																							

№	Индекс	Наименование	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Курсы	
				Часов													СЕТ
				Всего	Контактр.(по уч.зан.)						Контроль	Всего					
Всего	Лек	Лаб	Пр		Сем	Курс. пр-е	СРС										
ИТОГО					1782							48	45				
ИТОГО по ООП (без факультативов)					1782							48					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)					38.3												
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)					172												
ДИСЦИПЛИНЫ				(д)	± 648							± 305	ТО: 34 ТО*: 34 Э: 7				
				(Предельное)	2214							378					
				(План)	1566	172	86		86		1321	73		42			
1	Б1.В.13	Основы управления и оперативного штаба	Экз КЛ	128	12	6		6			105	9	3.5	20	34		
2	Б1.В.ОД.4	Психологическая устойчивость в ЧС	Экз	108	8	4		4			98	4	3			20	4
3	Б1.В.ОД.9	Организация и ведение аварийно-спасательных работ	Экз	270	20	10		10			241	9	7.5			20	34
4	Б1.В.ОД.10	Тактика сил РСЧС и ГО	Экз	72	12	6		6			56	4	2			20	45
5	Б1.В.ОД.11	Надежность технических систем и техногенный риск	Экз	144	16	8		8			119	9	4			20	4
6	Б1.В.ОД.14	Радиационная и химическая защита	Экз	144	20	10		10			120	4	4			20	4
7	Б1.В.ОД.17	Спасательная техника и базовые машины	Экз Экз	262	32	16		16			207	13	7			20	4
8	Б1.В.ОД.19	Устойчивость объектов экономики в ЧС	Экз КЛ	218	24	12		12			183	9	6			20	4
9		Внеклассные курсы по физической культуре	Экз	64							50	4				74	12345
10	Б1.В.ДВ.3.1	Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности	Экз	108	16	8		8			88	4	3			20	4
11	Б1.В.ДВ.3.2	Информационные технологии	Экз	108	16	8		8			88	4	3			20	4
12	Б1.В.ДВ.7.1	Предупреждение чрезвычайных ситуаций	Экз	72	12	6		6			56	4	2			20	4
13	Б1.В.ДВ.7.2	Источники загрязнения среды обитания	Экз	72	12	6		6			56	4	2			20	4
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(5) Экз(5) Экз(1) КЛ(2)													
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА				(План)													
Производственная практика 2				Экз(О)	216								6	4		4	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																	
КАНИКУЛЫ																	
				7													

№	Индекс	Наименование	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Курсы	
				Часов													SET
				Контактр.(по уч.зан.)							СРС	Контроль	Всего				
Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем	Курс. пр-е	Всего										
ИТОГО				1516								48	42				
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1516								48					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)				41.5													
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)				140													
ДИСЦИПЛИНЫ				(д)								104	ТО: 31 ТО*: 31 Э: 3				
				(Предельное)								162					
				(План)	1408	140	70		70			1210		58	36		
1	Б1.Б.22	Опасные природные процессы	ээо	144	12	6		6			128	4	4	20	5		
2	Б1.Б.25	Надзор и контроль в сфере безопасности	ээо	108	12	6		6			92	4	3			20	5
3	Б1.В.ОД.8	Материально-техническое обеспечение	ээ	144	12	6		6			128	4	4			20	5
4	Б1.В.ОД.10	Тактика сил РСЧС и ГО	ээ	144	12	6		6			123	9	4			20	45
5	Б1.В.ОД.13	Мониторинг и прогнозирование	ээ ээ	144	12	6		6			119	13	4			20	5
6	Б1.В.ОД.15	Безопасность опасных работ	ээо	108	12	6		6			92	4	3			20	5
7	Б1.В.ОД.16	Правовые основы Гражданской защиты	ээо	108	12	6		6			92	4	3			20	5
8	Б1.В.ОД.18	НИРС	ээ	108	12	6		6			92	4	3			20	5
9	Б1.В.ОД.20	Медицина катастроф	ээ	108	20	10		10			84	4	3			20	5
10	Б1.В.ОД.21	Системы связи и оповещения	ээ	108	12	6		6			92	4	3			20	5
11		Элективные курсы по физической культуре		112							112					74	12345
12	Б1.В.ДВ.5.1	Инженерная защита населения и территорий	ээо	72	12	6		6			56	4	2			20	5
13	Б1.В.ДВ.5.2	Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера	ээо	72	12	6		6			56	4	2			20	5
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Ээ(2) Ээ(5) ЭэО(5)													
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (План)				108								3	2				
Преддипломная практика				ЭэО	108								3	2	5		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ											9	6					
КАНИКУЛЫ											10						

№	Индекс	Наименование	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Курсы	
				Часов													SET
				Всего	Контакт. (по учебн.)							Контроль	Всего				
Всего	Лек	Лаб	Пр		Сем	Курс. пр-е	СРС	Всего									
ИТОГО																	
ИТОГО по ООП (без факультативов)																	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																	
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																	
ДИСЦИПЛИНЫ	(д)												ТО: ТО*: Э:				
	(Предельное)																
	(План)																
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																	
КАНИКУЛЫ																	

Индекс	Название практики	Курс(ы)	Кафедра		Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				Трудо-емкость
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
<i>План</i>	ИТОГО	2345			12						648
<i>Факт</i>					12						
<i>План</i>	Учебная практика (У)	2			2						108
<i>Факт</i>					2						
<i>План</i>	Учебная практика	2			2						108
<i>Факт</i>					2						
Б2.У.1					20						
<i>План</i>	Производственная практика (П)	34			8						432
<i>Факт</i>					8						
<i>План</i>	Производственная практика 1	3			4						216
<i>Факт</i>					4						
Б2.П.1					20						
<i>План</i>	Производственная практика 2	4			4						216
<i>Факт</i>					4						
Б2.П.2					20						
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа (Н)	5			2						108
<i>Факт</i>					2						
<i>План</i>	Преддипломная практика	5			2						108
<i>Факт</i>					2						
Б2.Н.1					20						

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				236	248	242	48	48	50	48	48
Итого по ООП (без факультативов)				234	246	240	48	48	48	48	48
Итого по блоку Б1	53%	47%	17%	213	216	213	48	45	42	42	36
Дисциплины (модули)	53%	47%	17%	213	216	213	48	45	42	42	36
Базовая часть				96	120	113	46	36	20.5	3.5	7
Вариативная часть				96	117	100	2	9	21.5	38.5	29
Практики				15	21	18		3	6	6	3
Базовая часть											
Вариативная часть				15	21	18		3	6	6	3
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Базовая часть				6	9	9					9
Вариативная часть											
Факультативы				2	2	2			2		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					41.89%					
	в интерактивной форме					29.5%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					40.6	42.5	40.9	40	38.2	41.5
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					165.2	180	172	162	172	140
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	4	5	5	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						6	9	9	5	5
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	1	5
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									2	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)										
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)										
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)											

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студента	Трудоемкость
Руководство	20			
Рецензирование	20			
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ.	Трудоемкость
Председатель ГЭК (ВКР)			1,00	
Члены ГЭК (ВКР)				
1	20		0,50	
2	20		0,50	
3	20		0,50	
4			0,50	
5			0,50	
6			0,50	
7			0,50	
8			0,50	
Секретарь ГЭК (ВКР)				
Примечания к комиссиям ГЭК (ВКР)				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ. /на гр.	Трудоем кость

Председатель ГЭК			1,00	
------------------	--	--	------	--

Лекции (час. на гр.)		-		
----------------------	--	---	--	--

Члены ГЭК				
	1		0,50	
	2		0,50	
	3		0,50	
	4		0,50	
	5		0,50	
	6		0,50	
	7		0,50	
	8		0,50	

Дежурство				
	1			
	2			

Секретарь ГЭК				
---------------	--	--	--	--

Примечания к комиссиям ГЭК				
----------------------------	--	--	--	--

Код	Наименование кафедры
5	Технических систем и электрооборудования в агропромышленном комплексе
6	Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции
7	Эксплуатации и ремонта машинно-тракторного парка
8	Автомобильного транспорта
9	Архитектуры
10	Промышленного и гражданского строительства
11	Теплогасоснабжения и вентиляции
12	Обще профессиональных дисциплин и информационных систем
13	Строительства и эксплуатации зданий и систем сооружений
15	Общеобразовательных и социально-экономических дисциплин
19	Социально-экономической географии и регионоведения
20	Техносферной безопасности
23	Химии и методики преподавания химии
24	Всеобщей истории, археологии и этнологии
25	Политологии и политического управления
26	Социокультурных коммуникаций
27	Социологии
28	Отечественной истории
29	Философии
30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
31	Информационных технологий и автоматизированного управления производственными процессами
32	Программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем
33	Машиноведения и технологического оборудования
34	Электроэнергетики и электротехники
35	Интегрированных компьютерных технологий и систем
36	Производства и эксплуатации технологического оборудования
37	Электротехнического оборудования
38	Английской филологии
39	Литературы и журналистики
40	Молдавской филологии
41	Романо-германской филологии
42	Русского языка и межкультурной коммуникации
43	Теории и практики перевода
44	Украинской филологии
45	Иностранных языков
46	Педиатрии и инфекционных болезней
47	Терапии № 1
48	Терапии с циклом физиопульмонологии
49	Фармакологии и фармацевтической химии
50	Хирургических болезней с циклом акушерства и гинекологии
51	Анатомии и общей патологии
52	Профилактической медицины
53	Терапии № 2

Код	Наименование кафедры
54	Травматологии, ортопедии и экстремальной медицины
55	Биологии и физиологии человека
56	Хирургии с циклом онкологии
57	Автоматизации технологических процессов и производств
58	Германских языков и методики их преподавания
59	Декоративно-прикладного искусства
60	Информатики и программной инженерии
61	Менеджмента
62	Прикладной информатики в экономике
63	Общенаучных дисциплин
64	Дошкольной педагогики и специальных методик
65	Педагогики и методики начального образования
66	Педагогики и современных образовательных технологий
67	Психологии
68	Родного языка и литературы в начальной школе
69	Педагогики и психологии спорта
70	Спортивной медицины
71	Теории и методики физического воспитания и спорта
72	Гимнастики и спортивных единоборств
73	Легкой атлетики, водных видов спорта и туризма
74	Спортивных игр
75	Физического воспитания
76	Алгебры, геометрии и методики преподавания математики
77	Квантовой радиофизики и систем связи
78	Общей и теоретической физики
79	Прикладной математики и информатики
80	Твердотельной электроники и микроэлектроники
81	Математического анализа и приложений
82	Бизнес информатики
83	Бухгалтерского учета и аудита
84	Финансов и кредита
85	Экономики и менеджмента
86	Экономической теории и мировой экономики
87	Гражданского права и гражданского процесса
88	Конституционного, административного и муниципального права
89	Предпринимательского и трудового права
90	Теории и истории государства и права
91	Уголовного права, уголовного процесса и криминалистики
92	Музыкального образования
93	Ветеринарной медицины
94	Садоводства, защиты растений и экологии
95	Биологии
96	Физической географии, геологии и землеустройства

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам											
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5			
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ		
Итого	48		48		50		48		48			
Всего	48		48		50		48		48			
1												
2	Б1.Б.1 Иностранный язык [ЗЭа]	4	Б1.Б.1 Иностранный язык [Эа]		5	Б1.Б.8 Теория горения и взрыва [Эа]	4	Б1.Б.13 Основы управления и оперативного учета [Эа, КП]	3.5	Б1.Б.22 Опасные природные процессы [ЭаО]	4	
3												
4												
5												
6	Б1.Б.3 История Отечества [Эа]	2				Б1.Б.13 Основы управления и оперативного учета [Эа]	1.5	Б1.В.ОД.4 Психологическая устойчивость в ЧС [Эа]	3	Б1.Б.25 Надзор и контроль в сфере безопасности [ЭаО]	3	
7												
8	Б1.Б.5 Высшая математика [Эа]		9	Б1.Б.2 Философия [ЭаО]	4	Б1.Б.17 Гидрогазодинамика [Эа]	3	Б1.В.ОД.9 Организация и ведение взрывопожарно-спасатель ных работ [Эа]	7.5	Б1.В.ОД.8 Материально-техни ческое обеспечение [Эа]	4	
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18	Б1.Б.6 Информатика [Эа]	5	Б1.Б.4 Биоинженерия [Эа]		3	Б1.Б.21 Медико-биологичес кие основы безопасности [Эа]	3			Б1.В.ОД.10 Тактика сил РСЧС и ГО [Эа]	4	
19												
20												
21												
22			Б1.Б.5 Высшая математика [Эа]	3	Б1.Б.23 Безопасность хозяйственности [Эа]	4		Б1.В.ОД.10 Тактика сил РСЧС и ГО [Эа]	2	Б1.В.ОД.13 Мониторинг и прогнозирование [Эа, Эа]	4	
16												
17			Б1.Б.9 Химия [Эа]	4	Б1.Б.9 Химия [Эа]		4	Б1.Б.24 Управление технообъектной безопасностью [ЭаО]	3	Б1.В.ОД.11 Надежность технических систем и технологический риск [Эа]	4	
18												
19			Б1.Б.10 Биология [Эа]	4	Б1.Б.10 Биология [Эа]		4	Б1.Б.26 Визуальная культура [Эа]	2		Б1.В.ОД.15 Безопасность спасательных работ [ЭаО]	3
20												
21			Б1.Б.10 Биология [Эа]	4	Б1.В.ОД.2 История ПМР		2	Б1.В.ОД.14				
22												

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам										
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	
23					[Эа]		Радиационная и химическая защита [ЭаО]	4			
24	Б1.Б.7 Физика [ЭаО]	8							Б1.В.ОД.16 Правовые основы Гражданской защиты [ЭаО]	3	
25					Б1.В.ОД.5 Материаловедение [Эа]	4					
26											
27			Б1.Б.16 Механика [Эа, Эа]	7					Б1.В.ОД.18 НИРС [Эа]	3	
28											
29	Б1.Б.11 Ноксология [Эа]	4			Б1.В.ОД.6 Законодательство в безопасности хозяйственности [Эа]	4	Б1.В.ОД.17 Спасательная техника и базовые машины [Эа, Эа]	7			
30											
31				Б1.Б.18 Теплофизика [Эа]	3	Б1.В.ОД.9 Организация и ведение аварийно-спасатель ных работ [Эа]	0.5			Б1.В.ОД.20 Медицина катастроф [Эа]	3
32											
33									Б1.В.ОД.21 Системы связи и оповещения [Эа]	3	
34	Б1.Б.12 Физико-химические процессы в техносфере [ЭаО]	4			Б1.В.ОД.12 Пожаро-взрывоопаси та [Эа]	4					
35			Б1.Б.19 Электроника и электротехника [Эа]	3			Б1.В.ОД.19 Устойчивость объектов экономики в ЧС [Эа, КП]	6	Б1.В.ДВ.5.1 Инженерная защита населения и территорий [ЭаО] (Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера)	2	
36							Б1.В.ДВ.2.1 Половедение [Эа] (Предпринимательс кое право)	2			
37			Б1.В.ОД.1 Официальный язык [Эа]	1							
38	Б1.Б.14 Начертательная геометрия [ЭаО]	4	Б1.В.ОД.3 Основы политической власти [Эа]	2	Б1.В.ДВ.4.1 Машинная графика [Эа] (Вычислительные методы и компьютерная графика)	3	Б1.В.ДВ.3.1 Информационные технологии в безопасности хозяйственности [Эа] (Информационные технологии)	3		Научно-исследова тельская работа	3
39											
40											
41	Б1.Б.15		Б1.В.ОД.7 Введение в специальность [Эа]	3	Б1.В.ДВ.6.1 Документальное обеспечение в ЧС [Эа]	2	Б1.В.ДВ.7.1 Предупреждение чрезвычайных ситуаций [Эа1]	2			

Примечание Учебный план бакалавров 'УЧЕБНЫЙ ПЛАН Безопасность в ЧС набор 2017 г.plz.xml', код направления 20.03.01, год начала подготовки 2017

--