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

Уральский институт ГПС МЧС РОССИИ

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 5 от 18.12.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Менятика в приней службы Постнов И.А.

УТВЕРЖДАЮ Исполняющий обязанности начальника института

20.03.01

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность Начало реализации ОПОП - 2022 год

по программе бакалавриата

Профиль: Пожарная безопасность	
Квалификация: бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану)2025
Форма обучения: Очная	Образовательный стандарт (ФГОС) № 680 от 25.05.2020
Срок получения образования: 4 г.	
Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО
сервисно-эксплуатационный	
организационно-управленческий	Заместитель начальника института по учебной
экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский	работе полковник внутренней службы
проектно-конструкторский	

Календарный учебный график

Mec		Сентя	ябрь		2	0	ктяб	рь	2		Но	ябрь			Дека	брь	Ι,	-	Янва	арь	1	4	евра	ль	1		Ма	рт		, [Апре	ель	3		Mai	й			Июнь		5		Июлі	Ь			Август	
Числа	1-7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	27 - 28	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12 13 - 19	20 - 26	27 -	4 - 10				\ - T	8 - 14	22 - 28	29 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2		10 - 16 17 - 23	1
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16 1	7 1	8 19	9 20	21	22	23	24	25	26	27	28		30 3	1 3	32 33		35	36	37	38	39 4	10 4	41 42	2 43	44	45	46	47	48	49	50 51	. 52
I										*							9 i 9 i	C K C K C K C K C K	y	У	У	У	У	y y y y	*	y	* y y y y y	у у	у у	У	У	У	y y y y y	y y y y y	у у	У	У	y y y y	*	У	У	y y y y		Э	Э К К К К	К		к
II										*						Э	³ =) *) *) * * * * *	К	K K K K	-				*	*							*	*					*	Э Э Э	Э	Э	Э Э Э К К	К	к	К	K K K Y Y	у
III	y	у у	У	,	У	У	У	У	У	* y y y	y	У	У	У	у .	ў Э Э	9 I 9 I	C K C K C K C K C K	y	У	У	У	У	y y y y	*	y y y y	У	y y	y y	У	У	У	y y y y y	y y y x	у у	У	У	y y y	*	У	У	У	У	Э	Э К К К К	К	кк	
IV										*				Э	Э	э	9 9 9 9 1 K	(K K K							*	*	Э	Э Э Э Э	Э П	1	пп	п	П П *	Пд Пд Пд Пд *	Пд	<u>Г</u> Г Г Г	۲ <u>- ا</u>	д , Д ,	Д Д Д Д	ЦД	Д К	К	К	К	к	К	кк	к

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	711010
У	Теоретическое обучение и практики	16	25 1/6	41 1/6	14 5/6	20 5/6	35 4/6	15 1/6	26 2/6	41 3/6	13 3/6	8 4/6	22 1/6	140 3/6
Э	Экзаменационные сессии	4/6	2 2/6	3	2 3/6	3 1/6	5 4/6	1 3/6	1 1/6	2 4/6	3 1/6	1 4/6	4 5/6	16 1/6
У	Учебная практика					1 2/6	1 2/6							1 2/6
П	Производственная практика											5 2/6	5 2/6	5 2/6
Пд	Преддипломная практика											2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Продолжительность каникул	14 дн	35 дн	49 дн	14 дн	35 дн	49 дн	14 дн	35 дн	49 дн	14 дн	62 дн	76 дн	223 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)		5 дн	6 дн	9 дн	5 дн	14 дн	1 дн	5 дн	6 дн	1 дн	5 дн	6 дн	32 дн
Прод	олжительность	131 дн	234 дн	365 дн	145 дн	220 дн	365 дн	131 дн	234 дн	365 дн	131 дн	234 дн	365 дн	
Висо	косный год		-			-			-			-		

										-																			
_	-					Формы	пром. ат				2.0	e.			Wto	no assaut va	coe			Семест	с 1 Семест	Cemect	Cemeer p 4	Самаст	Cameer	Семест	урс 4 г Самаст		Закрепленная кафедра
Очитать в	Ичаекс	Hammonaanne	Экаа	Sauce	Зачет	c kn	100	Kowm	Pede	prp S	Экспер	Ошкт	Экспер	По	Kowr.	Avn	CP.	Конт	Пр.	20	0.2	2.E.	2.0	0.5 3.e.	0.6	p.7	2.6.	Код	Historicalization
лок 1.Д	(исциплины (н	нодули)	uno.	Jane	~-	No.		rump.	nar		211	211		7596	Конт. na6 4256.8	4256.8	2572.2	766.9	PARENT	24	33	26		23	33			200	Tamoroana
	льная часть		_							_	191	191		6876	3883.3	3883.3	2257.2	735.4	-	24		24		19		21		+	
		Русской жык и культура речи			٠,	Т	Ι		Ι, Τ	\dashv	2	2			5 38.25	- 5	5	15.75		29	33	24	31	19	25	21	14	10	Иностранных каьков и
	61.0.02	Русский жыж и культура речи Основы регипизной культуры и светской этики		1	+ -	+	-	1	++	+	2	2	72	72	22.25		49.75	13.73		2							+		
+	61.0.03	Основы региплозной культуры и светской этики Основы российской государственности		1	+	+		1	\vdash	+	2	2	72	72	50.25	50.25						_					+	1	Философии и гуманитарных наук Философии и гуманитарных наук
+		История России	2	Ľ				2			4 6	4	144	144	50.25 116.35 128.35 124.6	116.35	3	24.65		2	2							1	Философии и гуманипарных наук Философии и гуманипарных наук
+	51.0.05 51.0.06	Поизология и педаголика Химия	2	1	+	-	-	1 1122		-	6	6	216	216	128.35 124.6	128.35	63	24.65		3	3					-	-	1 2	Философии и гуманипарных наук Химии и проциссов горония
	51.0.07	Инженерная и компьютерная графика	3	2	+		\vdash	123	\vdash	_	6				122.6			24.65		2	2	2					_	9	Пожарной безопасности в строите
	51.0.08	Buquan manematrika	3	12				111223	\vdash	\rightarrow	7	7	252		142.85			24.65		3	2	2						14	Математиков и информатиков
+	51.0.09	Информационные технологии в грофессиональной		2	+			3		\neg	2	2	72	72	44.25	44.25	27.75				2								Мапеналики и информатики
+	51.0.10	ротиганости История пожарной скраны		3				3			2	2	72 108	72 108	30.25 68.25							2						1	Философии и гуманитарных наук Философии и гуманитарных наук
	51.0.11	Политология	<u> </u>	2									108	108							3								
	61.0.12	Оксанка	3	2	_		_	23	\Box	_	7	7	252		146.6			24.65			2					_	_	4	Физико-технических основ безопас
	51.0.13 51.0.14	Иностранный язых в профессиональной сфере	3	2	_	-	_	23		_	5	5	180 72	180	98.6 38.25	98.6	56.75	24.65			3	2					-	10	Иностранных языков и плофесовомном измесомикамі. Философия и гуманитарных наук Похарной, аварийно-спасительной техники и специальных технически.
		Философия	\vdash	2	+	-	-	2	\vdash	+	_		_	_						-	2						\vdash	1	Омпософии и гуманипарных наук Пожарной, аварийно-спасательной
+	61.0.15	Материаловідение и технологии материалов	<u></u>	3				3	3	3	2	2	72	72	44.25	44.25	27.75					2						6	техники и специальных технически
+	51.0.16	Экономика техносфирной бизопасности	4								4	4	144	144	78.35	78.35	41	24.65				2	2					16	тосники и спациальност поселнаю государственной службы и кадров похарной, аварийно-спасительной тосники и спациальност поселнаю спасите. Государственной службы и кадров
+	61.0.17	Прикладная міжанека	4					3		334	4	4	144	144	80.35	80.35	39	24.65				2	2					6	Пожарной, аварийно-спасательной техники и специальных техническо
	51.0.18		\vdash	١.	+	-	-		\vdash	+	2	2	72	72	44.25	44.25	27.75			-			2				\vdash	16	соваств Государственной службы и кадров
+	51.0.19	Менеджиент	4	4	+	+	\vdash	4	\vdash	+	3	3	108	108	56.35	96.35	27.75	24.65			_	-	3				1		
		Гидрактика Экология	4	4	+	+	-	4	\vdash	+	3	3	108	108	68.25	68.25	39.75	24.00	-	-	_		3	\vdash	\vdash		+		
+	51.0.21	Details Health		ť	-			Ė		\dashv	3	3	108	108	56.25	56.25	36	15.75					3					6	Химии и процессов горония Похарной, аварийно-спасательной техники и специальных техническо- совоств
			<u>-</u>	\vdash		1	-	-	\vdash	4	5				94.6			40.4				-	_	\vdash	\vdash		-	Ļ.	CONDUCTE CONSUMERATION TO SECURITION OF SECU
+	61.0.23	Начальная профессиональная подготовка Специальная подготовка спасателя	3	2	1	+			+	+	4	4	144	144	76.6	76.6	42.75	24.65		2	3 2 2	2					1	12	Пожарно-прикладной подготовки
	51.0.24	Физическая подготовка		246	8					_	11	11	396	396	243		137.25	15.75		1		1	2	1	1	2	1	15	Визопанноскії в Ч. Физичноскії культуры и спорта Похарної, заарийно-спасательной техничного спасательной техничного спасательного спасательного спасательного спасательного спасательного спасательного спасательного спаса
+	61.0.25	Охрана труда	l	2	1	1		2			2	2	72	72	44.25	44.25	27.75				2							6	гожарной, аварийно-спасательной техники и специальных техническ
+	51.0.26	Электротехника		3	+	1		3	\vdash	\dashv	2	2	72	72	44.25	44.25	27.75					2						4	Overen Transpersion of the Second
	61.0.27	Организация службы и подготовки		ť	4	1		4		+	3	3	108	108	62.25	62.25	30	15.75		-		Ė	3						Пожаротушения и аварийно-спаса работ
	51.0.28	Раднационная, химическая и биологическая защита	4	\vdash	Ť	1		4		\dashv	4	4	144	144	80.35	80.35	39	24.65					4					13	DESCRIBONOCTIV IS NC
	51.0.29	Надежность технических и систотическах акципа Надежность технических систем и техногичный риск	Ė	4	+	1		Ť	\vdash	$^{+}$	3	3	108	108	68.25	68.25	39.75		-	\vdash			3		Н			1.	Похарной безроичного то
			<u> </u>	1 4	1	1				_																	1	8	Пожарной безопасности технолого процессов и производств
	51.0.30 51.0.31	Теория горения и карыва Правовое ратупирования в области пожарной безопасности	4	\vdash	+	+	-	4	\vdash	+	4 3	3	108	108	80.35 54.35	80.35 54.35	39 29	24.65 24.65	_	-		-	4	3	\vdash	-	+	3	Химии и процессов горения
	61.0.31 61.0.32	Противопожарное вороонібжения	5	\vdash	+	+	5	5	\vdash	+	3	3	108	108	54.35 54.65	54.35 54.65	29 28.7	24.65		-				3			+	11	Надзорной деятельности и права Пожаропушения и аварийно-спаса работ
	61.0.32 61.0.33		_	\vdash	+	+	1 2	١.	\vdash	5	4	3 4	108		76.35		43	24.65		-				3			+	+	
		nowanne	5	\vdash	+	+	-	5	\vdash	5	$\overline{}$		-	_				24.00	_	-		_					+		Химии и процессов горения Пожарной, аварийно-спасательной
+	51.0.34	Базовое шасси пожарных автомобилей и спасательной техняки	L	5	1	<u></u>	L	L	5		2	2	72	72	38.25	38.25	33.75					L		2	L	L	L	6	
+	61.0.35	Пожарная безопасность электроустановок	6	5		6					4	4	144	144	76.9	76.9	42.45	24.65						2	2			8	
	61.0.36		6	H.	+		-	-	\vdash	+	4	4	144		74.65			24.65		-				2	2		+		процессов и производств
	61.0.36 61.0.37	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	7	1	+	6 7	-	56	\vdash	+	6	6	216		74.65 111.15	111.15		24.65		-	_			2	2	2	+	+ *	Пожарной безопасности в строите Пожаротушения и аварийно-спаса работ
	51.0.37 51.0.38	Поокірная тактика Ооновы технического регутирования в области пожавной бизопасности	,	56	+	7	\vdash	56 6	\vdash	+	2	2	72	72	44.25	44.25	27.75	24.55	-	-		-		2	2	2	+	7	работ Пожарной безопасности в строите.
	51.0.39 51.0.39	пожарной базопасности		6	+	+	6		\vdash	+	3	3	108	108	62.55	62.55	45.45	\vdash	-	-		-		\vdash	3	\vdash	+	-	пъжарнои окаопасности в строиле
	51.0.40	Прогнозирование опасных факторов пожара		6	+	+	+	+	\vdash	+	2	2	72	72	62.55 44.25	44.25		\vdash							2		+	,	- «жарнои окаопасности в строите Автоматизированных систем
		Автоматизированные системы утравления и связь. Почетные спекиопъще и авеливан спекиопъще		+°	+	+	\vdash	-	\vdash	+	-		-	_													+	1 5	попливопохожный закиты Похарной, аварийно-спасательной
+	51.0.41	Похарная, специальная и аварийно-спасательная позняка	7		\perp	6					4	4	144	144	72.65	72.65	46.7	24.65			_				2	2		6	Покарной базопасности в строите Авточативрованных систем постверсованных систем постверной, аварийно-стасительной тосники и специальных технических спедсов.
	51.0.42	Пожарная безопасность в строительстве	7	6		7		6677			6	6	216	216	116.9	116.9		24.65							2	4		9	Пожарной безопасности в строите: Автоматизированных систем постивопожасной авшиты
+	61.0.43	Производственная и похарная авточатика	7	6		7				6	5	5	180	180	94.9	94.9	60.45	24.65							2	3		5	Автоматизированных систем постивогожаюной зашиты
+	51.0.44	Пожарная безопасность технологических процессов	7	6		7				67	5	5	180	180	94.9	94.9	60.45	24.65							3	2		8	Пожарной безопасности технологи процессов и производств
+	51.0.45	Государственный пожарный надзор	8	6	+	-	8	67	\vdash	+	6	6	216	216	116.9	116.9	74.45	24.65		-					2	2	2	11	Надзорной деятельности и права
	51 0 46	Государственный надзор в области гражданской	Ė		8			8			3	3	108		62.25	62.25		15.75									3	- 11	Надхорной деятельности и права
		Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС	⊢	₩		-	-		\perp	_								255								_			падхорной деяпельности и права
+	51.0.47	Экспертика пожаров Организации информационного обеспичения и уговетение и чественняй стителям. Организация и технологии проведения аварийных и	8	7		-		8		7	4	4			74.6	74.6	44.75 27.75	24.65		_		_				2	2	2	Криминалистики и инженерно- чениванских инспектика Безопасности в ЧС Пожаропушения и аварийно-спаси набил
	51.0.48	Организация информационного ооксимения и																								_	2	13	Безопасности в ЧС
	51.O.49	STEMBROOKS & SOCIAL PURSUES CHIVILLIAN		8	1					\rightarrow			72	72	44.25	44.25											2		Похаропушения и авариено-спаса
+				8				8			2	2	72	72	44.25	44.25	27.75											7	nahor
	81.0.50	Организация защиты наскления и территорий от ЧС		8 7				8			2	2	72 72	72 72	44.25 42.25	44.25 42.25	27.75 29.75									2	-	13	Sesonacion a 4C
+	51.0.50 51.0.51	организация защиты населения и территорий от ЧС Организация работы с каррани		8 7 8				8			2 2 2	2 2	72 72 72	72 72 72	44.25 42.25 44.25	44.25 42.25 44.25	27.75 29.75 27.75									2	2	13	Безопасности в ЧС Государственной стужбы и хадров политики
+	61.0.50 61.0.51 61.0.52	полический закупы населения и территорий от ЧС Органивация работы с каррами Безопасовсть жизнедентельности		8 7				8			2 2 2 2	2 2 2 2	72 72 72 72	72 72 72 72	44.25 42.25 44.25 44.25	44.25 42.25 44.25 44.25	27.75 29.75 27.75 27.75	31.5		2		2	2	4	8		2	13	пайния Везопанности в ЧС Государственной спухбы и кадров политики Везопанности в ЧС
+ + асть, ф	Б1.0.50 Б1.0.51 Б1.0.52 орнируеная у Б1.8.ДВ.01	почитием почиты насельных и территорий от ЧС Организация работы с каррани Вассивоность эксандарительности частниканы образовательных отношений Дисциплины (коруля) по выбору 1 (ДВ.1)		8 7 8				8			2 2 2 2	2 2 2 2	72 72 72 72	72 72 72 72 72 720	44.25 42.25 44.25	44.25 42.25 44.25 44.25 373.5	27.75 29.75 27.75 27.75 315	31.5		2		2	2	4	8 3		2	13	Безопасности в ЧС Государственной стужбы и кадров политики
+ + асть, ф	Б1.0.50 Б1.0.51 Б1.0.52 орнируеная у Б1.8.ДВ.01	почитием почиты насельных и территорий от ЧС Организация работы с каррани Вассивоность эксандарительности частниканы образовательных отношений Дисциплины (коруля) по выбору 1 (ДВ.1)		8 7 8 1							2 2 2 2 20 3	2 2 2 2 20 3	72 72 72 72 72 720 108	72 72 72 72 72 720 108	44.25 42.25 44.25 44.25 373.5 32.25	44.25 42.25 44.25 44.25 373.5 32.25	27.75 29.75 27.75 27.75 315 75.75	31.5		2		2	2	4	8 3		2	13 16 13	Везопасности в ЧС Государственной спукбы и хадров политиям Везопасности в ЧС Везопасности в ЧС
+ + эсть, ф + +	Б1.0.50 Б1.0.51 Б1.0.52 орнируеная у Б1.8.ДВ.01 Б1.8.ДВ.01.01 Б1.8.ДВ.01.01	можетие писанием и територий от ЧС Организация вырати и сентеме и територий от ЧС Организация работы с харрани Безописость конкаратить и територий Безописость конкаратить и територий Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) Основа зациты подороганием і тайы		8 7 8 1 1 6 6 6 6				8			2 2 2 2 2 20 3 3	2 2 2 2 20 3 3	72 72 72 72 72 720 108 108	72 72 72 72 72 720 108 108	44.25 42.25 44.25 44.25 373.5 32.25 32.25 68.25	44.25 42.25 44.25 44.25 373.5 32.25 68.25	27.75 29.75 27.75 27.75 315 75.75 75.75 39.75			2		2	2		3 3	4		13 16 13	Везопасности в ЧС Государственной спукбы и хадров поэтелем. Везопасности в ЧС
+ + асть, ф + + +	61.0.50 61.0.51 61.0.52 орнируемая у 61.8.(8.01.01 61.8.(8.01.02 61.8.(8.01.02	можетие почение в територий от ЧС Организация задемни высемние и територий от ЧС Организация работы с каррани Безетивость жинаеритетивости Янстинизация (подумя) по выбору 1 (ДВ.1) Основа задемни образовательных отношений Дисциплиный (подумя) по выбору 1 (ДВ.1) Основа задемни госудерственной тайны Дисциплиный (подумя) по выбору 2 (ДВ.2)		8 7 8 1 1 6 6 6 6 6 6	7						2 2 2 2 20 3 3 3 7	2 2 2 2 20 3 3 3	72 72 72 72 72 720 108 108 108	72 72 72 72 72 720 108 108 252	44.25 42.25 44.25 44.25 373.5 32.25 32.25 68.25 152.5	44.25 42.25 44.25 44.25 373.5 32.25 32.25 68.25 152.5	27.75 29.75 27.75 27.75 315 75.75 75.75 39.75 83.75	15.75		2		2		2	3 3 3	4		13 16 13 13 13	Ваколасности в ЧС Госуврственной службы и карров полетиля. Ваколасности в ЧС Ваколасности в ЧС Малекальског и информалься
+ + acm, ф + + - +	Б1.0.50 Б1.0.51 Б1.0.52 орнируемая у Б1.8, Дв.01.01 Б1.8, Дв.01.02 Б1.8, Дв.02 Б1.8, Дв.02 Б1.8, Дв.02 Б1.8, Дв.02 Б1.8, Дв.02 Б1.8, Дв.02 Б1.8, Дв.02 Б1.8, Дв.02	почетник почетник и побег организация защити и постанувать по тем. Организация защити почет и кадения беспилиства, почетник отношения Дисциппины (маруин) по выбору т (ДВ.1) Основа защити гобротнамой займа Основа защити гобротнамой займа Дисциппины (маруин) по выбору т (ДВ.2) Основа защити гобротнамой займа Дисциппины (маруин) по выбору т (ДВ.2) Подготном гобром по выбору т (ДВ.2) Подготном гобром защити гобром регистиции почетник почетни		8 7 8 1 1 6 6 6 6	7						2 2 2 2 20 3 3 3 7	2 2 2 2 20 3 3 3	72 72 72 72 72 720 108 108 108	72 72 72 72 72 720 108 108 252	44.25 42.25 44.25 44.25 373.5 32.25 32.25 68.25 152.5	44.25 42.25 44.25 44.25 373.5 32.25 32.25 68.25 152.5	27.75 29.75 27.75 27.75 315 75.75 75.75 39.75 83.75	15.75		2				2	3 3 3	4		13 16 13 13 14	Беопаности в ЧС Госуарственной спуком и карров познения Беопаности в ЧС Веопаности в ЧС Митечатиком и информатиком Покарно-прикларной подготовки
+ + + + + + + +	Б1.0.50 Б1.0.51 Б1.0.52 орнируемая у Б1.8, Дв.01.01 Б1.8, Дв.01.02 Б1.8, Дв.02.02 Б1.8, Дв.02.02 Б1.8, Дв.02.02 Б1.8, Дв.02.02 Б1.8, Дв.03	постояться в подпости по проторой от 14°. Организация замили населения и перриторой от 14°. Организация замили населения по проторой от 14°. Организация образовательных отношений населения образовательных отношений населения образовательных отношений рассии и по проторожения образовательных отношений замили горудорожений замыли горудорожений замыли горудорожения образователения образователения образователения отношений рассии и по проторожения горудорожения горудорожени		8 7 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7						2 2 2 2 20 3 3 3 7 7 7	2 2 2 2 20 3 3 3 7 7 7	72 72 72 72 72 720 108 168 168 252 252 252	72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252	44.25 42.25 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 152.5 188.75	44.25 42.25 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 152.5 188.75	27.75 29.75 27.75 27.75 315 75.75 39.75 83.75 83.75 83.75	15.75 15.75 15.75 15.75		2		2	2	2 2 2 2	3 3 3 3 2	2 2 2 2 2		13 16 13 13 14	Ваколасности в ЧС Госуврственной службы и карров полетиля. Ваколасности в ЧС Ваколасности в ЧС Малекальског и информалься
+ + * * + - + + + + +	51.0.50 51.0.51 51.0.52 OPHIPPY CHAIS Y 51.8./(8.0.1.01) 51.8./(8.0.1.01) 51.8./(8.0.1.02) 51.8./(8.0.2.02) 51.8./(8.0.2.02) 51.8./(8.0.2.02) 51.8./(8.0.3.03) 51.8./(8.0.3.03)	почения пистемника набез (Организация запис на продперай от ЧС Организация запис на предперай от ЧС Организация рабить с картим бастностью предперательных образовательных об		8 7 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7						2 2 2 2 20 3 3 3 7 7 7 7	2 2 2 2 20 3 3 3 7 7 7 7	72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 360	72 72 72 72 72 720 108 108 252 252 252 252 360	44.25 44.25 44.25 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 152.5 188.75	44.25 42.25 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 152.5 188.75	27.75 29.75 27.75 27.75 315 75.75 39.75 83.75 83.75 83.75 155.5	15.75 15.75 15.75 15.75		2		2 2	2 2	2 2 2 2 2	3 3 3 3 3 2	2 2 2 2 2 2		13 16 13 13 14 12 12	Белопаности в ЧС гохуристиченной ступебы и карров полотителя Белопаности в ЧС Велопаности в ЧС Матечатники и информатиче Похирино прикладной подготовки
+ + DECTIS, OP + + - + - + - +	51.0.50 51.0.51 51.0.52 OPHER PYENS 9 51.8,(\$0.1) 51.8,(\$0.1) 51.8,(\$0.1) 51.8,(\$0.2) 51.8,(\$0.2) 51.8,(\$0.2) 51.8,(\$0.2) 51.8,(\$0.3) 51.8,(\$0.3) 51.8,(\$0.3) 51.8,(\$0.3) 51.8,(\$0.3) 51.8,(\$0.3) 51.8,(\$0.3)	постояться в подпости по проторой от 14°. Организация замили населения и перриторой от 14°. Организация замили населения по проторой от 14°. Организация образовательных отношений населения образовательных отношений населения образовательных отношений рассии и по проторожения образовательных отношений замили горудорожений замыли горудорожений замыли горудорожения образователения образователения образователения отношений рассии и по проторожения горудорожения горудорожени		8 7 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7						2 2 2 2 20 3 3 3 7 7 7 7 10	2 2 2 2 20 3 3 3 7 7 7 7 10	72 72 72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 360 360 360	72 72 72 72 72 72 72 73 108 108 108 252 252 252 250 360 360	44.25 44.25 44.25 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 152.5 188.75 188.75	44.25 44.25 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 188.75 188.75	27.75 29.75 27.75 315 75.75 39.75 83.75 83.75 83.75 155.5 155.5	15.75 15.75 15.75 15.75		2	2	2	2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2		13 16 13 13 14 12 12	Белопаноски в ЧС Госуариственной сунобы и надров поветеля Белопаноски в ЧС Велопаноски в ЧС Нателенное и информатиля Поварно-границарай педготовия Поварно-границарай подготовия
+ + 2000, ф + + - + - + - - + - - - -	51.0.50 51.0.51 51.0.52 oprespyemas y 51.8 /B.01 51.8 /B.01.01 51.8 /B.01.02 51.8 /B.02 51.8 /B.02 51.8 /B.02 51.8 /B.02 51.8 /B.03 51.8 /	почения пистемника набез (Организация запис на продперай от ЧС Организация запис на предперай от ЧС Организация рабить с картим бастностью предперательных образовательных об		8 7 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7						2 2 2 2 20 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 10	2 2 2 2 20 3 3 3 7 7 7 7 10 10 10	72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 252 360 360 720	72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 252 360 360 720	44.25 44.25 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 152.5 188.75 188.75 52.75	44.25 44.25 44.25 373.5 32.25 58.25 152.5 152.5 188.75 188.75 188.75 52.75	27.75 29.75 27.75 315 75.75 39.75 83.75 83.75 83.75 155.5 155.5 667.25	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 3 2 2 2	2 2 2 2 2 2	11	13 16 13 13 14 12 12	Белопаности в ЧС гохуристиченной ступебы и карров полотителя Белопаности в ЧС Велопаности в ЧС Матечатники и информатиче Похирию прикладной подготовки
+ + + + + - + + - + - + - - - - - - - -	51.0.50 51.0.51 51.0.52 51.0.51 51.0.52 63.0.54 63.0.5	пососностическим сибе обращения и принципа от чес. Суменняя рабич карене честим обращения обращения пососностим обращения пососности		8 7 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7						2 2 2 2 20 3 3 3 7 7 7 7 10 10 10 20 20	2 2 2 2 20 3 3 3 7 7 7 7 10 10 10 20 20	72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 360 360 360 720	72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 252 360 360 720 720	44.25 44.25 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 188.75 188.75 52.75	44.25 42.25 44.25 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 152.5 188.75 188.75 52.75 52.75	27.75 29.75 27.75 315 75.75 39.75 83.75 83.75 83.75 155.5 155.5 667.25	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2		13 16 13 13 14 12 12 12 12	Воспозосного в ЧС Госуростивной ступий и надрож воспозосного в ЧС Воспозосного в ЧС Местивности в ЧС Местивности в ЧС Поверо-приходирай подготовы Поверо-приходирай подготовы Поверо-приходирай подготовы Поверо-приходирай подготовы
+ + acm, ф + + - + - + - + - - - - - - - - - - -	51.0.50 51.0.51 51.0.52 Optiopy (whata y is 1.6 pp. 61) 51.8 pp. 61 51.8 pp. 61 51.8 pp. 61 51.8 pp. 62 51.8 pp. 62 51.8 pp. 62 51.8 pp. 63 52.0.01(7)	москова почетным имее (Организация рабич в карина (Организация рабич в карина (Организаци		8 7 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7						2 2 2 2 2 2 20 3 3 3 3 7 7 7 7 7 7 10 10 10 20 20 20 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	2 2 2 20 3 3 3 7 7 7 7 7 7 10 10 20 20	72 72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 360 360 360 720 108	72 72 72 72 72 720 108 108 252 252 252 252 252 252 252 720 720 720	44.25 44.25 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 152.5 188.75 188.75 52.75 8.25	44.25 42.25 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 188.75 188.75 188.75 52.75 8.25	27.75 29.75 27.75 315 75.75 39.75 83.75 83.75 83.75 155.5 155.5 1667.25 99.75	15.75 15.75 15.75 15.75		2		2 2	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 3 2 2 2	2 2 2 2 2 2	11	13 16 13 13 14 12 12 12 12	Воспозосного в ЧС Госуростивной ступий и надрож воспозосного в ЧС Воспозосного в ЧС Местивности в ЧС Местивности в ЧС Поверо-приходирай подготовы Поверо-приходирай подготовы Поверо-приходирай подготовы Поверо-приходирай подготовы
+ + + - + - + - + - - - - - - - - - - -	\$1.0.50 \$1.0.51 \$1.0.52 \$1.	очение помененнями сибе Организация зами перем Бергинания (Бергинания Бергинания (Бергинания Бергинания (Бергинания Бергинания (Бергинания Бергинания (Бергинания Бергинания Бергинания (Бергинания Бергинания		8 7 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7						2 2 2 2 2 20 3 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 10 20 20 20 3 3 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 10 10 10 20 20 3 3 2 2	72 72 72 72 72 72 72 72 72 108 108 108 252 252 252 360 360 720 720 108 72	72 72 72 72 72 720 108 108 252 252 252 360 360 720 720 108 72	44.25 44.25 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 158.75 188.75 52.75 52.75 8.25	42.5 42.5 44.25 44.25 373.5 32.25 68.25 182.5 182.5 182.75 188.75 52.75 52.75 8.25 8.25	27.75 29.75 27.75 27.75 315 75.75 39.75 83.75 83.75 83.75 155.5 155.5 667.25 99.75	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 3 2 2 2	2 2 2 2 2 2	11	13 16 13 13 14 12 12 12 12	Воспозосного в ЧС Госуростивной ступий и надрож воспозосного в ЧС Воспозосного в ЧС Местивности в ЧС Местивности в ЧС Поверо-приходирай подготовы Поверо-приходирай подготовы Поверо-приходирай подготовы Поверо-приходирай подготовы
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$1.0.50 \$1.0.51 \$1.0.52 \$1.	очение помененнями и перестави и терестави и терест		8 7 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 5 4 4 5 5						2 2 2 2 2 20 3 3 3 3 7 7 7 7 7 7 10 10 20 20 3 3 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 10 20 20 3 2 2 2	72 72 72 72 72 720 168 168 168 252 252 252 360 360 720 720 168 72	72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 252 360 360 720 720 108 72 72	4425 4425 4425 373.5 32.25 6825 152.5 152.5 152.5 188.75 52.75 8.25 8.25 5.275 8.25 5.25 5.25	42.5 42.25 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 152.5 158.75 52.75 8.25 8.25 8.25 8.25 8.25 8.25 8.25 8.2	22.75 22.75 22.75 315 75.75 30	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	11	13 16 13 14 12 12 12 12 17 7	безписость « С. Подорожняе опутбы и карах Безписость в « С. Везписость в « Везписость в » Везписость
+ + + + + + - + + - - + + - - - + - - - + -	\$1.0.50 \$1.0.51 \$1.0.52 \$1.	очение помененнями и перестави и терестави и терест		8 7 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 5 6						2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 10 20 3 3 2 2 2 2 2 3 3 3 2 2 3 2 3 2 3 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 2 3 2 3 2 2 3 2	2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 10 20 20 3 2 2 2 2	72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 360 360 360 720 720 108 72	72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 252 252 252 720 720 108 720 720 720 727 727	4425 4425 4425 3735 3225 8825 1525 1525 18875 18875 5275 825 5275 5275 825 525 525 525	42.5 42.5 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 152.5 152.5 158.75 52.75 8.25 52.75 8.25 52.25 52.25	22.75 22.75 22.75 315 75.75 93.75 83.75 83.75 155.5 155.5 155.5 155.5 167.25 667.25 667.25 667.25	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 3 2 2 2	2 2 2 2 2 2	11 11	13 16 13 13 14 12 12 12 12 7 7	безоности в С. Торудороване оп орган в карол Везоности в К. Везоности в Везоности
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$1.0.50 \$1.0.51 \$1.0.52 \$0.99409/exhair y \$1.8 ##.01 \$1.8 ##.01 \$1.8 ##.02 \$1.8 ##.02 \$1.8 ##.02 \$1.8 ##.02 \$1.8 ##.02 \$1.8 ##.03 \$1.8 ##.	постояться поветь на изменения в терентрай от чес. Сумниция рабича, надерия дення поветь поветь надерия дення поветь		8 7 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 5 6 8 8						2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 7 10 10 20 20 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 2 2 2 3 2 3 2 2 3 2 3 2 2 2 2 3 2	2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 10 20 20 3 2 2 2	72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 360 360 360 720 720 108 72 72	72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 360 360 720 720 108 72 72 72	4425 4425 4425 3735 3225 6625 1525 1525 1525 18875 5275 829 5275 829 525 525 525 525 525 525	42.5 42.5 44.25 373.5 32.25 68.25 152.5 182.75 188.75 52.75 82.25 52.75 8.25 52.25 52.25 52.25	22.75 22.75 22.75 315 75.75 93.75 83.75 155.5 155.5 155.5 167.25 667.25 667.25 66.75 66.75	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	11	13 16 13 13 14 12 12 12 12 12 12 17 7 7 11 7	Restriction of C. Traggerment of option is expan Restriction of C.
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$10.50 \$10.51 \$11.052 \$00000000000000000000000000000000000	московательным сибет Оринника зами, на сереме Белиниска зами, на сереме Белиниска зами, на сереме Белиниска зами, на сереме Белиниска сереме Белиниск		8 8 7 8 1 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 5 6						2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 7 10 10 20 20 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 2 2 2 2	2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 100 100 100 200 20 20 2 2 2 2 4 4 4	72 72 72 72 72 72 72 108 108 108 252 252 252 350 360 720 108 72 72 72 144	72 72 72 72 72 72 73 108 108 108 252 252 252 252 252 252 252 252 252 25	4425 4425 4425 373.5 32.25 32.25 152.5 152.5 152.5 158.75 158.75 52.75 8.25 5.25 5.25 5.25 5.25 5.25 5.25 5.2	425 425 425 425 373.5 32.25 82.5 192.5 192.5 192.5 192.5 192.75 188.75 52.75 8.25 52.75 8.25 52.75 8.25 52.75 8.25 8.25 8.25 8.25 8.25 8.25 8.25 8.2	22.75 22.75 315 75.75 83.75 83.75 83.75 83.75 155.5 667.25 667.25 667.25 667.25 667.25 667.25	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	11 11 4 4 4 4	13 16 13 13 14 12 12 12 12 12 17 7 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	Технолого н € С Тарурогомичей опробы в карил Технолого н € С Монаров организация образования беспектов н € С Монаров организация образования образования образования образования образования образования образования и деятельного образования и авторого образования образования и авторого образования образования образования и авторого образования образован
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$1.0.50 \$1.0.51 \$1.0.52 \$0.00000000000000000000000000000000000	постояться поветь на поветь и перестары от чес. Сумникам задами доветь и перестары от чес. Сумникам задами доветь и перестары от чес. Организация доветь на перестары от често доветь и перестары от често деста на перестары от често на перестары от чес		8 7 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 5 6 8 8						2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 7 10 10 20 20 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 2 2 2 3 2 3 2 2 3 2 3 2 2 2 2 3 2	2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 10 20 20 3 2 2 2 2	72 72 72 72 72 72 72 73 108 108 108 252 252 252 252 252 272 108 720 108 72 72 72 144 168	72 72 72 72 72 73 70 108 108 108 108 252 252 252 252 252 252 252 252 252 25	4425 4225 4425 3735 5225 5225 5225 5225 5225 5225 52	423 423 4425 373,5 523 523 523 523 1925 1925 1925 198,75 52,75 825 52,75 825 52,75 825 52,75 825 825 825 825 825 825 827 827 827 827 827 827 827 827 827 827	22.75 22.75 22.75 315 75.75 75.75 83.75 83.75 83.75 155.5 155.5 155.5 667.25 66.75 66.75 66.75 132.75 132.75	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	11 11	13 16 13 13 14 12 12 12 12 12 17 7 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	Технолого н € С Тарурогомичей опробы в карил Технолого н € С Монаров организация образования беспектов н € С Монаров организация образования образования образования образования образования образования образования и деятельного образования и авторого образования образования и авторого образования образования образования и авторого образования образован
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	51.0.50 51.0.51 51.0.51 51.0.52 0000000000000000000000000000000000	постояться и побего (проговаться и проговаться и проговаться и проговаться (проговаться и проговаться и прого		8 8 7 8 1 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 5 6 8 8						2 2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 10 20 20 3 3 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 10 20 3 2 2 2 2 4 4 4 4 4 4 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	72 72 72 72 72 72 72 108 108 108 252 252 252 350 360 720 108 72 72 72 144	72 72 72 72 72 72 73 108 108 108 252 252 252 252 252 252 252 252 252 25	44.25 44.25 44.25 44.25 37.35 32.25 68.25 152.5 152.5 152.5 152.75 5	425 425 425 425 373.5 32.25 82.5 192.5 192.5 192.5 192.5 192.75 188.75 52.75 8.25 52.75 8.25 52.75 8.25 52.75 8.25 8.25 8.25 8.25 8.25 8.25 8.25 8.2	22.75 22.75 22.75 315 75.75 33.75 83.75 83.75 83.75 155.5 155.5 155.5 166.75 66.75 66.75 132.75 132.75 299.5	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	11 11 11 11 4 4 4 9 9	13 16 13 13 14 14 12 12 12 12 12 17 7 11 18 8	Reconscion of C Transportment of profes a significant Reconscion of C Reconsci
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	51.0.50 51.0.51 51.0.51 51.0.52 0000000000000000000000000000000000	постояться и побего (проговаться и проговаться и проговаться и проговаться (проговаться и проговаться и прого		8 8 7 8 1 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 5 6 8 8						2 2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 10 20 20 2 2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 7 7 10 10 20 20 3 2 2 2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	72 72 72 72 72 72 72 73 108 108 108 252 252 252 252 252 272 108 720 108 72 72 72 144 168	72 72 72 72 72 73 70 108 108 108 108 252 252 252 252 252 252 252 252 252 25	4425 4225 4425 3735 5225 5225 5225 5225 5225 5225 52	423 423 4425 373,5 523 523 523 523 1925 1925 1925 198,75 52,75 825 52,75 825 52,75 825 52,75 825 825 825 825 825 825 827 827 827 827 827 827 827 827 827 827	22.75 22.75 22.75 315 75.75 75.75 83.75 83.75 83.75 155.5 155.5 155.5 667.25 66.75 66.75 66.75 132.75 132.75	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	11 11 11 4 4 4 4 3	13 16 13 13 14 14 12 12 12 12 12 17 7 11 18 8	Reconscion of C Transportment of profes a significant Reconscion of C Reconsci
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$1.0.50 \$1.0.51 \$1.0.52 \$1.0.52 \$0.10.52 \$0.10.52 \$0.10.52 \$0.10.52 \$1.0.52 \$1	можение помененным сибе Оригования район и серема Баличина в Баличина в Баличина в Балич		8 8 7 8 1 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 5 6 8 8						2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 7 10 10 20 20 3 2 2 2 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 20 20 3 2 2 2 4 4 4 3	72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 7	72 72 72 72 72 72 72 72 73 108 108 108 252 252 252 252 252 260 720 108 72 72 74 144 108	44.25 42.25 44.25 44.25 373.5 52.25 68.25 152.5 152.5 152.5 158.75 158.75 52.75 52.75 8.29 5.25 6.25 6.	42.5 42.25 44.25 373.5 52.25 68.25 152.5 152.5 158.75 158.75 52.75 5	22.75 22.75 22.75 315 75.75 75.75 75.75 75.75 83	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2	111 111 4 4 4 3 9	13 16 13 14 12 12 12 12 12 17 7 11 18 8 8	Технолого н €С Техн
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$10.50 \$10.51 \$10.51 \$10.51 \$10.52 \$10.52 \$0.900000000000000000000000000000000000	процентирация и помента при		8 8 7 8 1 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 5 6 8 8						2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 7 7 10 10 10 20 20 22 2 2 4 4 4 3 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 10 10 10 10 20 20 20 3 2 2 2 4 4 4 3 3 9 3 3 6 6	72 72 72 72 72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 252 252 260 360 720 720 108 72 72 72 74 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108	72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 108 108 108 252 252 252 252 252 266 360 720 720 108 72 72 72 144 108 324 108	44.25 44.25 44.25 44.25 44.25 32.25 192.25 192.5 1	42.5 42.5 42.5 42.5 42.5 42.5 372.5 68.25 192.5 192.5 192.5 192.5 192.5 192.5 192.5 192.5 192.5 192.7 1	22.75 22.75 22.75 22.75 75.75 75.75 93.75 83.75	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2	11 11 11 11 4 4 4 9 9	13 16 13 13 14 12 12 12 12 12 17 7 7 11 18 8 8 8	Техности № С Тех
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$10.50 \$10.51 \$10.51 \$10.52 \$1	постояться и побего (проговаться и проговаться и побего (проговаться и проговаться и побего (проговаться и проговаться и проговаться и проговаться (проговаться и проговаться (проговаться (проговаться (проговаться и проговаться и потруской проговаться и потруской постигнов и потруском и по		8 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 5 6 8 8						2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 20 20 20 2 2 2 2 2 4 4 4 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 10 10 20 20 20 2 2 2 2 4 4 4 3 9 9	72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 7	72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 73 108 108 252 252 252 252 252 252 27 20 108 360 720 108 72 72 144 108 324 108 324 108	44.25 44.25 44.25 44.25 44.25 44.25 32.25 32.25 152.5 152.5 152.5 152.5 158.75 188.75 52.75	42.5 42.5 42.5 42.5 42.5 373.5 68.75 152.5 152.5 152.5 188.75 52.75 52.75 52.75 52.75 52.95	22.75 22.75 22.75 22.75 22.75 22.75 22.75 22.75 22.75 22.75 22.75 23.75	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2	111 111 4 4 4 3 9	13 16 13 13 14 12 12 12 12 12 17 7 7 11 18 8 8 8	Техности № С Тех
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$10.50 \$10.51 \$10.51 \$10.52 \$1	постояться поветь на извествення в предпарат от чес. Сумникая дана учествення переста на предпарат на предп		8 8 7 8 1 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 5 6 8 8						2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 7 7 10 10 20 20 3 2 2 2 2 4 4 4 3 3 5 6 6 7 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8	2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 7	72 72 72 72 72 72 72 72 73 76 108 108 108 108 252 252 252 252 252 252 27 720 109 109 27 109 109 27 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109	44.25 44.25 44.25 44.25 44.25 37.25 37.25 37.25 192.5 19	44.25 44.25 44.25 44.25 44.25 44.25 44.25 33.2.8 33.2.8 32.25 58.25 52.75 52.75 52.75 52.75 52.75 52.75 52.25	22.75 22.75 22.75 22.75 75.75 75.75 83.75 83.75 83.75 83.75 83.75 83.75 667.25 66	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 5 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2	111 111 4 4 4 3 9	13 16 13 14 12 12 12 12 12 17 7 7 11 18 8 8 8 8 8 8 10	Техности № С Тех
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$10.50 \$10.51 \$10.51 \$10.51 \$10.52 \$1	постояться и побего (проговаться и прогода от чес. Организация развиты в паречиты в подержи (прогода от чес. Организация работы в паречиты в постоя и прогода от чес. Организация работы в паречиты в постоя и прогода от чествения и прогода от чествения и прогода от чествения и прогода от чествения и постоя и прогода от чествения и постоя и прогода от чествения и пределения и пределения и пределения и пределения и пределения и		8 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 5 6 8 8						2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 20 20 20 2 2 2 2 2 4 4 4 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 10 10 20 20 20 2 2 2 2 4 4 4 3 9 9	72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 7	72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 7	44.25 44.25 44.25 44.25 44.25 37.35 37.25 37.25 192.5 19	44.25 44.25 44.25 44.25 44.25 44.25 44.25 33.2.8 33.2.8 152.5 152.5 152.5 158.75 52.75 52.75 52.75 52.25	20.75 20.75	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	3 3 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2	111 111 4 4 4 3 9	13 16 13 13 14 12 12 12 12 7 7 7 11 11 8 8	
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$10.50 \$10.51 \$10.51 \$10.52 \$1	постояться поветь на извествення в предпарат от чес. Сумникая дана учествення переста на предпарат на предп		8 8 7 8 8 1 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 8 8 8 8 8			66			2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 7 7 10 10 10 20 20 20 3 3 3 2 2 2 4 4 4 4 4 4 5 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 7 8 7 8 8 7 8 8 7 8 8 8 7 8 8 8 8 7 8	2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 100 100 100 100 100 100 100 1	72 72 72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 252 260 720 108 272 72 144 108 324 108 324 108 324 36 36 36 36	72 72 72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 252 360 720 108 720 720 108 72 72 144 144 108 324 108 324 108 324 36 36 36 36	44.25 42.25 44.25 37.35 32.25 32.25 152.5 152.5 152.5 152.5 152.75 5	42.5 42.5 44.25 44.25 44.25 44.25 37.3.5 37.3.5 192.5 192.5 192.5 192.5 188.75 18	22.75 22.75 315 75.75 315 75.75 83.75 83.75 83.75 83.75 83.75 83.75 83.75 83.75 66.725 66.73 66.73 66.73 132.75 132.75 132.75 132.75 132.75 132.75 133.75 134.55 134	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	3 3 3 3 5 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2	111 111 4 4 4 3 9	13 16 13 14 14 12 12 12 12 7 7 7 11 11 8 8	Техности на Серопий на виден предостивной поторий на виден предостивной поторий на виден предостивной поторий на виден предостивной поторий на виден предостивной на виден предостивной на виден предостивной и приложения предостивной и приложения предостивной и приложения предостивной и приложения предостивной и приложения предостивной приложения приложения предостивной приложения прил
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$10.55 \$10.51 \$10.51 \$10.52 \$1	постояться поветь на поветь и переприй от че. Суднования завить пределения с переприй от че. Суднования завить пределения с переприй от че. Суднования работы с переприй от челения от		8 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 46 46 46 46 46 46 46	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 8 8 8 8 8			66			2 2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 10 20 20 3 3 2 2 2 2 2 4 4 4 4 4 5 7 7 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8	2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 20 20 20 3 3 2 2 2 4 4 4 3 3 9 9 2 2 1 1 1 2 2	72 72 72 72 72 72 72 730 108 108 108 108 252 252 360 720 108 72 72 72 144 108 224 108 216 224 72 36	72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 7	4425 4425 4425 373.5 372.5 582.5 582.5 582.7 582	44.25 44.25 44.25 44.25 37.2.5 32.25 152.5 152.5 152.5 152.75 52.75 52.75 52.75 52.25	22.75 22.75 22.75 22.75 23.75	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	3 3 3 3 5 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2	111 111 4 4 4 3 9	13 16 13 14 14 12 12 12 12 7 7 7 11 11 8 8	Техности на Серопий на виден предостивной поторий на виден предостивной поторий на виден предостивной поторий на виден предостивной поторий на виден предостивной на виден предостивной на виден предостивной и приложения предостивной и приложения предостивной и приложения предостивной и приложения предостивной и приложения предостивной приложения приложения предостивной приложения прил
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$1.00 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	процентира и потемпрат на притителнителнителнителнителнителнителните		8 8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 8 8 8 8 8			66			2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 10 10 20 20 3 3 2 2 2 2 2 2 1 4 4 4 4 4 4 4 5 6 6 7 7 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8	2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 10 10 20 20 20 3 2 2 2 4 4 4 3 3 9 9 2 1 1 1 2 2 1 1	72 72 72 72 72 72 72 720 1008 108 108 252 252 350 360 720 720 720 108 108 72 72 72 144 108 324 108 216 324 72 35	72 72 72 72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 360 360 720 720 720 108 324 108 324 108 324 72 36 36 36 372 36 36 372 36 36 372 36 36 372 36	4425 4425 4425 3735 3725 6625 152,5 152,5 152,5 152,5 152,7 188,75 52,75	44.25 44.25 44.25 44.25 44.25 44.25 32.25 192.5 192.5 192.5 188.75 52.75 52.75 8.25 5.275 8.25 5.275 11.25 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.	22.75 22.75 315 75.75 315 39.75 83.75 195.75	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	3 3 3 3 5 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 3 3 3	111 111 4 4 4 3 9	13 16 13 14 14 12 12 12 12 7 7 7 11 11 8 8	Техности на Серопий на виден предостивной поторий на виден предостивной поторий на виден предостивной поторий на виден предостивной поторий на виден предостивной на виден предостивной на виден предостивной и приложения предостивной и приложения предостивной и приложения предостивной и приложения предостивной и приложения предостивной приложения приложения предостивной приложения прил
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$1.000 (100 pt.) \$1.000	постоять почетыми и подпортного и территорий от ЧС Организации должно и территорий от ЧС Организации образования должно и территорий от ченения у СВАЗ) Организации образования образования у применя задования Организации образования у применя задования Организации образования у применя задования образования образов		8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 8 8 8 8 8			66			2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 20 20 20 3 2 2 2 4 4 4 5 6 6 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 100 100 100 200 200 200 20 2 2 2 2 4 4 4 4 3 3 9 9 2 2 1 1 1 2 2 1 1 2 2	72 72 72 72 72 72 72 720 1008 108 108 252 252 350 360 720 720 720 108 108 72 72 72 144 108 108 108 216 324 72 36 36 37 36 37 37 36 37 37 36 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37	72 72 72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 360 360 720 720 108 72 72 72 144 108 108 216 324 72 36 36 37 36 37 36 37 37 37 37 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38	44.25 44.25 44.25 37.3.5 32.25 58.25 192.5 1	42.25 42.25 42.25 42.25 377.5 377.5 52.25 52.75	22.75 22.75 315 75.75 315 75.75 39.75 83.75	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	3 3 3 3 5 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3	111 111 4 4 4 3 9	13 16 13 13 14 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$1.00 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	простояться и положения в транцира от чес. Сученных рабоча, карене и полученных задачность в транцира от чес. Сученных рабоча, карене дене полученных раб		8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 8 8 8 8 8			66			2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 7 7 7 7 10 10 20 20 20 3 2 2 4 4 4 3 9 9 9 9 1 9 1 9 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	72 72 72 72 72 72 72 720 100 100 100 100 100 300 100 72 72 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	72 72 72 72 72 72 72 72 720 720 720 720	44.25 44.25 44.25 44.25 373.5 52.25 52.25 52.25 52.75 52	44.25 42.25 44.25 37.3.5 37.3.5 37.3.5 37.3.5 32.25 68.25 182.75 188.75 188.75 52.75 52.75 52.75 52.75 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.	22.75 22.75 315 75.75 75.75 75.75 155.7 157.5 15	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	3 3 3 3 5 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	111 111 4 4 4 3 9	13 16 13 13 14 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 13 13 13 13 13 5	Техности на Серопий на верхи предости на Серопий на верхи предости на Серопий на верхи предости на Серопий н
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$1.000 (1997) (1	постоять почетыми избествення и терпопрой от ЧС Организация задания и терпопрой от ЧС Организация задания задания Ангерования задания Ангерования задания Ангерования задания Ангерования задания Ангерования Анг		8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 8 8 8 8 8			66			2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 10 10 20 20 20 3 2 2 2 4 4 4 5 6 6 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 100 100 100 200 200 200 20 2 2 2 2 4 4 4 4 3 3 9 9 2 2 1 1 1 2 2 1 1 2 2	72 72 72 72 72 72 72 720 1008 108 108 252 252 350 360 720 720 720 108 108 72 72 72 144 108 108 108 216 324 72 36 36 37 36 37 37 36 37 37 36 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37	72 72 72 72 72 72 72 720 108 108 108 252 252 360 360 720 720 108 72 72 72 144 108 108 216 324 72 36 36 37 36 37 36 37 37 37 37 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38	44.25 44.25 44.25 37.3.5 32.25 58.25 192.5 1	42.25 42.25 42.25 42.25 377.5 377.5 52.25 52.75	22.75 22.75 315 75.75 75.75 75.75 155.7 157.5 15	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	3 3 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2	4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3	111 111 4 4 4 3 9	13 16 13 13 14 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 13 13 13 13 13 5	Техности на Серопий на верхи предости на Серопий на верхи предости на Серопий на верхи предости на Серопий н
+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +	\$1.00 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	простояться и положения в транцира от чес. Сученных рабоча, карене и полученных задачность в транцира от чес. Сученных рабоча, карене дене полученных раб		8 1 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 8 8 8 8 8			66			2 2 2 2 3 3 3 7 7 7 7 7 7 7 7 7 10 10 20 20 20 3 2 2 4 4 4 3 9 9 9 9 1 9 1 9 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 2 2 2 2 3 3 3 3 7 7 7 7 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	72 72 72 72 72 72 72 720 100 100 100 100 100 300 100 72 72 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	72 72 72 72 72 72 72 72 720 720 720 720	44.25 44.25 44.25 44.25 373.5 52.25 52.25 52.25 52.75 52	44.25 42.25 44.25 37.3.5 37.3.5 37.3.5 37.3.5 32.25 68.25 182.75 188.75 188.75 52.75 52.75 52.75 52.75 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.	22.75 22.75 315 75.75 75.75 75.75 155.7 157.5 15	15.75 15.75 15.75 15.75		2	3	2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 1	3 3 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2	4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	111 111 4 4 4 3 9	13 16 13 13 14 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 13 13 13 13 13 5	

	- top	man en	10.	item may				Kgr i								Kope	=3							Sppe 3														Japeness
Part Name Namesand	Same Same S	Pea		De Koar.	_ Eas	Commy		Kee	I. I.I	General 2		Keer .		Centry 3		. East	Comm		Ke			KOP KM ON				Commys		San .	T. T.	Commy 7			See .		Commys		= .	_
«1.Дициплен (наруке)	1 _ 200 2	- may	227	1256.8 2	72 San 10	190 20	6 11.25 281.7	45 215 22 ****	118 20	HE 24 M	22.5 285.5 9.4	75.0 20 mm	122 12 27	24 12	les (7 lean 675 1123 1125 1125	123.2	33 138 304 40 39 34	20 11.25 200.7	11,75 45 19	47 23 MP	12 60 700	18 9.1 4	6.75 207.9 7.05 73.9	9 22 1287	26 94 202	9 12 3	7 463.8 4.7	41 2 m	99 4	79 HZP HP0 C 300 14 1.2 : 238 30 1.2 :	20 43 10	63 1129 45	194.7 pt 104	58 22 140	12 63	5.73 154.9	43 808	
BETROMOS SECTS			201	2883.3 2	17.2 TOA 14 MA 136 15	190 20	4 11.15 200.7	45 225 22 228	179 99		22.5 385.5 5.4	MA 74 MA	120 12 20	, ,	629 278.2 13.79	123.2	31 1116 30 40 128 22	20 2 25	1170 45 19	47 79 494 7	02 60 200	M 01 4	679 228.9 7.00 72.0	n 15 mm 1	2 M 7M		2223 47	41 11 15	W 74	130 14 12 1	T 45 W	2 11.75	123.2 14 504	50 13 160	17 63	6.75 1543 43	45 80	
EL-GE System was expospagation EL-GE Commandment processed mass EL-GE Commandment processed mass EL-GE Commandment processed massacramatic			2	23 36.26	H H25 2 70 4	3 2	23 63	331 353				1111	11-12	1 1 2	, , , , , ,	1	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1		1111	12,	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.1.	1 1 1 1 1	12121	1 1 1	1 1 1 1 1 1	1-12	12 2	1	1	1111111111		1111	111111111111111111111111111111111111111		a description of
ELG-ED Grosse procured synchronic annual mass	- 1	1	2	73 20.26	6.75 2 70 4	14 2	231 631																			-					-							- Generalization
ELG-EL Gross sensional recusary sensors			2	73 1826 2	1.75 2 70 18	30	2.8 26.76																			\neg					\pm	##	\perp					1 Gammiles and
ELGAN Service Proces	2	1 1	- 4	294 128.35	3 2445 3 70 30 43 2445 3 108 24	46 2	3 34	3 30	10	6 3	27 3.95	34.65																			+	+						1 Semanter end
SLG-06 Xeess	2 1	100		214 1244 1	6.75 24.65 3 106 10 16	38 2	2.31 39.75	3 108	10 14	3	27 3.36	24.60																			-						3	1 Kees a remark
ELG-ST Shanayum v annuar ryuna yaqua ELG-SE Saraus rannuar sara	3 2	11000		294 120.4 1	AN DAR 3 70 10	34 4	34	3 70		3 1	126 2136	2 2			19 138	24.45															+		-					9 Consepond Group
ELGO Bernariana Proposa a spojenama and	0 .		1	22 6425	13	u /	1 20 80	1 2 2		2 1 2	120 270	1 2 0		1 1	D 28	74.60															+	+						A Acres
ELGS Separation remove a systematical ELGS Security manual manual electric security	í			73 38.26	LN				-		100 100	2 73	10 10	2	2.25 45.75											-					+	+	-					- Committee ex-
ELG.11 Domocou	2			208 68.25 3	6.75			3 100	30	34 2	3.26 38.76																											i dominio e
ELGID denne ELGID dennemad says a major personal store	3 3	- 2	,	20 144 1	DT 248			1 10	10 10	H 2	126 2176	1 14	0 14 20 14	2	8 138	24.45									-	-					+	+	+		-			distribution
	3 3	a a	2	72 38.25	131 248			1 1 100	16	3 4	221 831	2 2	2 20	3 4	19 138	24.85															+		-					
ELG.II Responses established as spans	,	1 1	1 2	13 44.25	7.75							2 73	14 4 20	2	225 2775																							Someonies e Someonie, es
1			-												236 2176	_									-	-					+	+-	-		-	-		Conserve
non Samuranapadaman	-		1	244 86.35								1			24				236 24												+	+	-					Souperi, or
ELG.17 Sportagean returnes	4	3	334 4	244 80.35	26 24.00				-			2 73	30 3	3	24	_	3 70 30 4 34		238 24	1.65											+							· Conserve
ELG.H. Resignment	4		2	73 4426 : 206 5636	235										\rightarrow		3 70 8 38 3	4 2.35 27.76								\rightarrow					+							
ELG.19 Cappenous	4	4	3	208 06.30	27 2446										\rightarrow	_	1 10 11 11 11 11	4 13 33	238 24	Let					-	-					+							4 Gransvess
ELGJI Jersenson			1	208 56.25	N 117												3 208 20 4 20 2	4 X	19 9							-					+	_						Sees a record
EL 0.32 Seasons regimentation regiment EL 0.33 Onescours regiment regiment				280 944	45 494 2 72 30	24 2		221 1575 3 109		9 2	27 2.05	26.65				_															+		-					2 Sample
ELOJI Communication recommendation	3 3		- 4	266 76.6	270 2640			3 70	4	10 2 4	3.26 27.76	2 73	4 20	2 4	16 3.36	24.45															\perp	##						2 Seminary
ELG.24 decrease management	26 1	+		73 6425		20	10	3 79	+	9	336 3176	1 36	24	+		-	3 73 0	3.36 27.76	+	1 8	24		10	1 8	- 10	+	26 16.76	2 7	9	4	20	++-	1 36	10	+		2.26 16.76 17	Seasonal a Seasonal a
ELGJE Gepres 19944	3	2	2	73 4426 :	235			3 79	10 6	34 3	3.26 27.76		\perp	\perp				\perp						\perp						\Box	\perp		\perp					* ***********
ELG.N Secreptores	3	1	2	23 6426 2	2.8				\perp			2 73	H H H	2	2.26 27.76	-			\perp	\perp	\perp			\perp	\perp	\perp					\perp				\perp			4 Grans ven
EL 0.36 Secryonama EL 0.37 Oprocompe republic e represente EL 0.38 September, competito e libertarionale seque	4	4	3	108 63.25	30 1675				\perp					\perp	\perp		3 106 16 46 2	1 20	3.26 16	LN .	\perp			\perp	\perp	\perp					+		\perp		\perp		7	- Designation
ELG.38 Augustions, concernar a financiarian seutra	ma 4	1	1 1	244 85.35	39 2445				+			-		-	\rightarrow	\rightarrow	4 144 23 44 2	1 2	238 24	146	+			+++	+	+		-	+		++	+	++-	-	+++	+++		il transcer
ELG29 Approximation control recommendation			1 1	306 68.25	6.75												3 106 16 36 4	8 2.25 39.75														ш'						Strangered St. Opensylvering of
ELG.10 Summer personne a structure compani		- 1	4	206 S4.35	28 2645									-		-	4 344 30 30 36 3	30	338 24	146	20 20								-		$+$ \mp	$+$ Γ	+		-		1	3 Same a resi
ELGIS Sprannaparagener	1	1.1	1 1	206 5545	27 248 S	\rightarrow		-	++	+	++++	++	++++	+	+	\rightarrow		+	++	1 10	A A W	2 63	387 28 94		+	+	+	+	+	+++	+	+	++-	\vdash	+++	+++		7 Songerpad
EL G.13 Speciment and passes of forms and the second secon		111	1 1	104 N.35	G 268				+					+	-	-			+	4 100	n 20 23	1	6 28 24		+	+		+	+		++	+	+		+	+		1 Sewanne
ELG.H Sensor uses recognic sensorized a		111.	1	10 38.26	125															1 7	10 4 30	2	221 333								+	+						6 Prosperity of
		H .													\rightarrow	_										-					+						-	
ELG.H Saugus Brancours, encopyrames	4 1 4			266 76.8	246 2686															3 79	4 20 24	2	226 27.76	3 73	3 36	3 63	147 3.35	26.65				1 1 '					•	- Summary to
EL-G. M. Spanne, configuration as any produces on, open manager		- 1	- 4	266 76.65	H7 268															3 70	20 8 13	4 4	26	2 73	4 4	3 63 6	267 3.36	245									- 0	* Company to
ELG.37 Strangerer terrina	7 94 7		- 4	296 103.15	63 248											\rightarrow			\perp	3 79	n n		226 31.76	2 73	B 10		25 2726	2 2	0 8	16 63	26.	17 2.35	2641					,
EL G. 38 Green reconstrue proyequence a afrance	6	- 4	2	73 4426 2	235				-							_								2 73	26 26		126 2776				+							9 Deserved to
EL 0.30 Противоривани описка филозум темера EL 0.40 Литимпонрования полоти управления и имп.	6	4	3	208 62.00	E4E										\rightarrow	_								3 308	24 24 14	2 63 4	126 46.46 126 27.76				+							9 Company to
		-		A 46.0											-	_		-						2 10		1					+	+-	-		-	-		Seasons, e
ELG-EL Strangers, companyons a magnifer consumption on			4	2045	M.7 2645																			2 73	6 4 24	3 63 6	26.7	2 7	9 4 4		17		241				4	4 Company of
ELG-G Saugus Institutors a reparational	7 6 7	607	- 4	236 3369 3	64E 264E				-							_								2 73	28 4 28	2	126 2776	4 2	N 24 4	40 2 0.3	4.	.7 2.36	24					Onequal for Lancemone
ELG-EL Sympogramme a mangina service sa	7 6 7			280 94.9																				2 73	34 E 30		20 20 20			30 0.3			241					
ELGH Dasper Browners, recommence spageon	m 7 6 7		e 1	280 94.9 (D45 2645																			3 308	8 10 20	4 20	126 39.76	2 2	0 4 4	8 4 03	4 267	87 235	26.65				•	Street, and de-
ELG-RE Company served recoped region	8 6	1 0		236 156.9 1	C4E 26E																			2 73	ID 30	3	2026	2 2	9 13	30 2	2 20	4	3 3	6 36	2 63	367 2.3		i teamped a
ELG-64 Projugoramoud sagains absorveryangumoid of SC			3	108 60.35	30 1876																											1 1 '	3 28	3 G	2		2.25 16.75 11	· Assessment or
ELG-07 Scorepose researces	8 7		2 4	244 74.6	4.75 2645																							2 7	0 10 4	24	3.36 267	8	3 10	8 10 10	2	16 23	24.45 2	, Spannenson
EL G-68 Openius and openius and annual and annual a			2	73 6426 2	28											\rightarrow			\perp												\rightarrow		1 10	6 30	2	226 27.76		i leanurere
EL G-60 Openings a recommon propagation and adults of C			2	73 64.25 2	235																										+		3 3	20 30	2	126 21.0	7	pasterine
ELG-10 Operating stayers national a repport and or 10	4C 7		3	13 636 3	631										\rightarrow	_									-	-		2 7	0 0	20 2	4 338 383	4						13 Seamoure
ELGEL Openings palety copper		-	2	22 6426 2	7.75 2 72 34	24 2	2.0 2.75								-	_		-							-	-					+	+-	1 0	- A	1	220 21.0		2 Seamon
орхоружная участимани образоватильных отношений	***		20	720 273.5	115 31.5							2 72	4 32	2	34		2 72 4 30 2	2.25 23.75		4 144	10 72	4	58	8 288	18 206		75 ^{251,2}	4 26	4 4	62 4	28	18 45	20.5					
ELA, (E.S. Amountaine (maggine) on multiply 1 (AA1)			3	106 3336 3	125																			3 166	13 14	2	26 2626											
	6			104 10.35 3																				3 304			36 7676				\pm							i transmi
EL B.(B.C. CO. Communication confidence on the Co.	6 7	1 1 4	3	262 1626 F	376 1676				+				++++	\rightarrow	-	\rightarrow			+	1 72	4 4	3		3 108	4 49	1 1	25 3676 26 3636	1 2 2	9 3	30 3	30	20 3.26	18.78		+	+		-
ELAÇA EL OL Communication and analysis of the Communication of the Commu	4 2		1 2	3G 10A s	IN IIN															1 70			26	3 304			25 39.75	1 2 3		38 2		0 126	8.8					2 Season re
ELA,QLG O Occurrence reconstructural stration ELA,QLG Agreement (maggine) on multiply 3 (A,BA)	8 2	+	2 2	20 203 E	13 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	-		+++	+		+++				34	+	1 11 4 1 11	226 3376	+	1 79	6 G	1	×	2 22	3 39	+	25 28.75 26 36.76	1 2 3		2 2	20			\vdash	++	+		- Statement
Amprove (eggs) or subgy 3 (AA3)	46 7	+	1 2	30 MAT 1	51 S.S.	\rightarrow		++++	+		++++	2 7	1 2	-	34	\rightarrow	2 2 4 3	236 3376		3 73			2	2 22			3 33	1 1 2	1	22 2		H 336		-	+		-	d Same
A DE CLOS Speciment management	46 7		- 1	360 (M.N.) 360 (M.N.)	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11							2 13	4 3	2	э		2 22 4 38 2	3.26 33.76		3 70	4 30	3	× .	2 73	30		25 H.75 26 H.75	2 3	2	30 0	18	18 3.26	8.75			675 3672		2 Insuran
2011 SACTA			20	720 12.75 66	725	\rightarrow	-	3 108	+		6.25 99.75	\longrightarrow	++++	\perp	\rightarrow	\rightarrow	2 72 5	0.25 66.75		2 72		\rightarrow	0.25 66.75	2 12			25 66.75	\perp	+	+++	+		11 296	28	\perp	0.75	\perp	
1440) Various (management of management)			20	720 12.75 64	725	\rightarrow	-	3 108	+		6.25 99.75	\longrightarrow	++++	\perp	\rightarrow	\rightarrow	2 72 5	0.25 66.75	+	2 72		\rightarrow	0.25 66.75	2 22	1 1		25 66.75	\perp	+	+++	+		11 296	28	\perp	6.75 3672	\perp	
Verbas (montre mone) species receptab	m 2	+	1 1	en 8.8 1		\rightarrow		3 100	+		tal 9.71	-		+	\rightarrow	\rightarrow		1 1 1		+	+	\rightarrow		+	+	+		-	+		++	++-	++-	-	+			- Seasons
D. 0.62(9) Perform [compression of species a parameter D. 0.62(9) Perform [compression of species a parameter D. 0.62(9) Perform [compression of species a parameter D. 0.64(9)	4		1 2	n 53 (43	-		-	+		++++	-	+	+	-	\rightarrow		631 6670		1 7			42 42	+	+	+	+	-	+	+++	++	++-	++-	-	+	+	1 7	- Inner
2.00(y) Verbas (reconstructed) specima agreement	-	+	1 1	2 5.8	6.75				+					+	-	-			+	11"	+++			2 23			25 66.75	-			++	+	+		+			- termed
COURT SHOWING (COMMONWEAL) SHOWER I	- 1 1 1	-	4	244 15.26 1	un										-	-					-			-		-		-	-		++	+	4 26	- 1		926 153.76		-
24(9) Verlaus (reconstructural) spectrus a generatura a constructural (reconstructural) spectrus a construc			4	244 11.25 1	un																										\top		4 201	- 11		926 133.76		i tempe
LOCATION Decomposition to the contract of the			1	208 6.25 2	1.71																										\top		1 28			0.25 101.75		a Compani
ENDICATIONS AUGUSTS STUDIOS STUDIOS				243 2											\rightarrow	-			+					+		+	+	-			+	+-	9 324	- 41		299.5		- Interess
Los Suprementa aprile again regular accione			1	208 55	613																										\top		1 29	93		295		
TO DESCRIPTION OF STREET		+		206 4.5					-				-	+		-			+++					+		+	+	-	+		+	+			+			- Specimen
(a) Department sprenggrampes a seupra surprised searchespensed palary													\perp					\perp												\perp	\perp		4 24	30		- 100		i Sampani Spaces
Waterna Benjeliana				124 1893 1	153	-		-	+		+++	\vdash	$+++\mp$	+	-	-	2 72 6 20	925 2525	+	1 26	28		17.75 6.25	3 208	4 4	+	15 415	3 23	H 12 12	41 2	25 225	4+-	++-	-	++	+	H -	, decrease
CEAS December of a considerate square CEAS December of a considerate parameter page of the constraint of the cease of the	_ ' '	+	111	35 44.26				-			++++	\rightarrow	+	+	\rightarrow	\rightarrow		+			+	\rightarrow		11 11			27.76	+			++	++-	++-	-	+	+		.+-
	- 4	- 4	1 .	36 26.26	DI .																			1 34	8 10		126 1626				\perp		\perp					i damanje
решени к предиставального порация. 100,000 Основа посторования. 100,000 Основа посторования посторования. 100,000 Основа принстаривания посторования.	4 4	+	1 2	36 1826 1 32 3626 1	126	\rightarrow		-	++	+	++++	++	++++	+	+	\rightarrow	1 36 4 36	8.36 17.76	++	1 36	- 14		27.76 0.26	++	+			+	+	++++		++-	++-	\vdash	+++	+++		S Seamon
	9 7		1	N 33.51	LN .																							1 1 1		30	626 3						1	I formula
O'S, St. O. American Implication multiply 1 (\$4.1)	2		3	73 3836 1	326																							2 2	9 10 13	13 3	326 332							
973,QLGGG SI Recognic and Springer Spri	7		2	23 38.26 3																								2 3	10 13	13 3	2.26 33.7	.8						. Sample
NATION OF STREET STREET, STREE	2		2	23 64.26 2	DS .																							2 3	4	36 2	3.26 27.7	08						Servense
отд.да.от. оз Организация колтумпация и оботразмания	2	2	2	33 44.35 3	OS .				$I \cup I$				\perp		\Box	-1			\square	\perp				I = I = I	\perp	\perp		2 3	10	10	3.26 27.76				Γ			Songred, c

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
51.O.08	Высшая математика	
Б1.O.10	История пожарной охраны	
Б1.O.11	Политология	
Б1.O.18	Менеджмент	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.O.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.О.18	Менеджмент	
Б2.О.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.18	Менеджмент	
Б1.О.51	Организация работы с кадрами	
Б2.О.02(У)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения	
Б2.О.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
53.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
Б1.O.01	Русский язык и культура речи	-
Б1.O.05	Психология и педагогика	
Б1.O.13	Иностранный язык в профессиональной сфере	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.01	Деловое общение на английском языке	
ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.O.02	Основы религиозной культуры и светской этики	•
Б1.O.03	Основы российской государственности	
Б1.O.04	История России	
Б1.O.05	Психология и педагогика	
Б1.O.11	Политология	
Б1.О.14	Философия	
53.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.O.05	Психология и педагогика	
Б1.О.14	Философия	
Б1.O.18	Менеджмент	
53.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.O.24	Физическая подготовка	
Б1.В.ДВ.03.01	Пожарно-строевая подготовка	
Б1.В.ДВ.03.02	Прикладная спасательная подготовка	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.04	История России	
Б1.О.10	История пожарной охраны	
Б1.O.20	Экология	
Б1.О.22	Начальная профессиональная подготовка	
Б1.O.23	Специальная подготовка спасателя	
Б1.O.25	Охрана труда	
51.0.25		

Б2.О.02(У)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Тактическая медицина	
ФТД.04	Огневая подготовка	
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	УК
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.25	Охрана труда	
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях	
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.16	Экономика техносферной безопасности	
Б1.О.18	Менеджмент	
Б2.О.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной	УК
JK-11	деятельности	y K
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.16	Экономика техносферной безопасности	
Б1.О.31	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.51	Организация работы с кадрами	
Б2.О.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
OFIK 1	Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в области техносферной безопасности, измерительной и вычислительной техники,	0.014
ОПК-1	информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с защитой окружающей среды и обеспечением безопасности человека:	ОПК
Б1.O.06	Vessi faction in Mediobera. Xiuma	1
Б1.O.07	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.O.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.12	Физика	
Б1.O.15	Материаловедение и технология материалов	
Б1.O.17	Прикладная механика	
Б1.O.20	Экология	
Б1.O.21	Детали машин	
Б1.O.25	Охрана труда	
51.O.28	Радиационная, химическая и биологическая защита	
Б1.O.33	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
51.O.40	Автоматизированные системы управления и связь	
51.O.41		
51.O.43	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	
51.0.44	Производственная и пожарная автоматика	
	Пожарная безопасность технологических процессов	
51.O.48	Организация информационного обеспечения и управления в чрезвычайных ситуациях	
62.O.05(Π)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
62.O.06(Π)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б2.O.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
53.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.ДВ.01.03	Организация эксплуатации и обслуживания пожарной и аварийно-спасательной техники Способен обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск-	1
ОПК-2	ориентированного мышления;	ОПК
Б1.O.20	Экология	•
Б1.О.25	Охрана труда	
Б1.О.29	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б1.О.33	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.О.35	Пожарная безопасность электроустановок	
Б1.O.38	Основы технического регулирования в области пожарной безопасности	
Б1.O.39	Прогнозирование опасных факторов пожара	
Б1.O.44	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б1.O.52	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.O.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
52.O.06(Π)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
32.0.00(11)	Г. Б. г.	

шиты и
контролю
-
юй

1/. 10	Способен применять правовые основы технического регулирования в области пожарной безопасности, разрабатывать мероприятия, направленные на решение задач	Γ.
1K-10	обеспечения пожарной безопасности объектов защиты, в том числе технологических процессов производств	П
Б1.О.31	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.36	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	
Б1.О.38	Основы технического регулирования в области пожарной безопасности	
Б1.О.42	Пожарная безопасность в строительстве	
Б1.О.43	Производственная и пожарная автоматика	
Б1.О.44	Пожарная безопасность технологических процессов	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	_
IK-11	Способен участвовать в деятельности и проводить обучение по вопросам пожарной безопасности, безоапсности жизнедеятельности, охраны труда и защитьюкружающей среды в образовательных организациях,осуществляющих образовательную деятельность в сфере общего и профессионального образования	ı
Б1.O.05	Психология и педагогика	
Б1.О.20	Экология	
Б1.О.25	Охрана труда	
Б1.О.45	Государственный пожарный надзор	
Б1.O.52	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	льной деятельности: организационно-управленческий	
	Способен осуществлять теоретическую и практическую подготовку личного состава пожарно-спасательных подразделений по видам и формам профессиональной	
IK-12	деятельности к действиям в условиях пожара и ведения аварийно-спасательных работ, в том числе организовывать выполнение и выполнять упражнения (нормативы)	
E1 0 22	по пожарно-строевой, пожарно-тактической, газодымозашитной и физической подготовке	_
51.0.22	Начальная профессиональная подготовка	
Б1.O.23	Специальная подготовка спасателя	
Б1.0.24	Физическая подготовка	
51.0.27	Организация службы и подготовки	
Б1.О.28	Радиационная, химическая и биологическая защита	
Б1.О.37	Пожарная тактика	
Б1.О.48	Организация информационного обеспечения и управления в чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.49	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ	
Б1.О.50	Организация защиты населения и территорий от ЧС	
Б1.В.ДВ.02.01	Подготовка газодымозащитника	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация газодымозащитной службы	
Б1.В.ДВ.03.01	Пожарно-строевая подготовка	
Б1.В.ДВ.03.02	Прикладная спасательная подготовка	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	
Б2.О.02(У)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
IK-13	Способен осуществлять разработку организационно-управленческой и оперативно-тактической документации в подразделениях пожарной охраны, осуществлять документационное обеспечение повседневной деятельности, в том числе с соблюдением режима секретности и информационной безопасности	ı
Б1.O.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	_
Б1.О.27	Организация службы и подготовки	
Б1.О.48	Организация информационного обеспечения и управления в чрезвычайных ситуациях	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы защиты государственной тайны	
Б1.В.ДВ.01.02	Основы защиты информации	
Б2.O.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
K-14	Способен прогнозировать и осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки и по ее результатам принимать управленческие решения по организации и предварительному планированию оперативно-тактических действий по тушению пожаров на различных видах объектов, проведению аварийно-спасательных и других	
	неотложных работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	$oxed{L}$
Б1.О.32	Противопожарное водоснабжение	
Б1.О.37	Пожарная тактика	
Б1.О.49	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.01	подготовка к сдача государственного экзамена	_

TK-15	Способен руководить боевыми действиями подразделений пожарной охраны по тушению пожаров на различных видах объектов, ведению аварийно-спасательных и	
Б1.О.23	других неотложных работ при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций Специальная подготовка спасателя	<u> </u>
Б1.O.37	Пожарная тактика	
Б1.O.49	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ	
Б2.O.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.O.05(Π)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
1K-16	Способен использовать теоретические знания и практические навыки при решении профессиональных задач по тушению пожаров и проведению аварийно- спасательных работ в непригодной для дыхания среде и при выполнении других видов специальных работ, в том числе в условиях опасности для жизни и здоровья	
Б1.О.30	Теория горения и взрыва	_
Б1.О.33	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	
Б1.О.37	Пожарная тактика	
Б1.О.41	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	
Б1.О.49	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ	
Б1.В.ДВ.02.01	Подготовка газодымозащитника	
Б1.В.ДВ.02.02	Организация газодымозащитной службы	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	
Б2.О.02(У)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения	
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б2.О.05(П)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
K-17	Способен участвовать в деятельности местного пожарно-спасательного гарнизона в целях выполнения задач караульной и гарнизонной службы, организовывать волонтерскую и добровольческую деятельность, направленную на решение задач пожарной безопасности, осуществлять информирование в сфере пожарной безопасности и вести противопожарную пропаганду	
Б1.О.27	Организация службы и подготовки	
Б1.О.45	Государственный пожарный надзор	
Б1.О.51	Организация работы с кадрами	
Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	
Б2.О.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	_
К-18 Б1.О.05	Способен участвовать в кадровом, психологическом, материально-техническом и финансовом обеспечении оперативно-служебной деятельности подразделений федеральной противопожарной службы Психология и педагогика	
51.O.16	Экономика техносферной безопасности	
Б1.0.41	Пожарная, специальная и аварийно-спасательная техника	
Б1.0.51	Организация работы с кадрами	_
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных ситуациях	
	льной деятельности: экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский	
K-19	Способен осуществлять деятельность по обеспечению противопожарного режима на предприятиях и в организациях, способен осуществлять проведение мероприятий, направленных на профилактику нарушений обязательных требований пожарной безопасности	
Б1.O.45 Б2.O.06(Π)	Государственный пожарный надзор	
53.01	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
K-20	Способен осуществлять федеральный государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	
Б1.О.46	Государственный надзор в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС	_
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б2.O.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
K-21	Способен осуществлять федеральный государственный пожарный надзор, проводить контрольные (надзорные) и профилактические мероприятия, способен к осуществлению административно-правовой и административно-процессуальной деятельности в области пожарной безопасности, а также деятельности по применению мер административного воздействия, способен к осуществлению официального статистического учета и ведению статистической отчетности по пожарам и их	
E1 0 01	последствиям	
Б1.О.31 Б1.О.45	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.O.45	Государственный пожарный надзор	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Г
K-22	Способен устанавливать обстоятельства происшествий, связанных с пожарами, осуществлять деятельность, предусмотренную действующим законодательством по делам о пожарах, экспертную деятельность в сфере пожарной безопасности	
IE1 O 31	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	
Б1.О.31		_

Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
	льной деятельности: проектно-конструкторский	_
K-1	Способен понимать основные закономерности процессов горения и взрыва, распространения и прекращения горения, способен прогнозировать размеры зон воздействия опасных факторов при авариях и пожарах в помещениях, зданиях и сооружениях, открытых технологических установках, использовать методики определения пожарно- технических характеристик строительных конструкций, зданий и соружений, технологического оборудования по критериям надежности и работоспособности	
Б1.O.06	SAMUS	_
Б1.O.17	Прикладная механика	_
Б1.O.29	Надежность технических систем и техногенный риск	_
Б1.O.30	Теория горения и взрыва	-
Б1.O.33	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	-
Б1.O.36	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	-
Б1.O.39	Прогнозирование опасных факторов пожара	_
Б1.0.44	Пожарная безопасность технологических процессов	-
Б2.O.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика пожарный	-
52.O.05(Π)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула	-
53.01		_
D3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	г
K-2	Способен на основе законов теплофизики и термодинамики прогнозировать характер и размеры зон воздействия опасных факторов и их сопутствующих проявлений, применять действующие расчетные и экспериментальные методики, проводить анализ пожарной опасности и обоснованно выбирать известные устройства, системы и методы защиты человека и окружающей среды от негативных воздействий опасных факторов пожаров	
Б1.О.12	Физика	_
Б1.О.17	Прикладная механика	
Б1.О.29	Надежность технических систем и техногенный риск	
Б1.О.33	Физико-химические основы развития и тушения пожаров	_
Б1.О.39	Прогнозирование опасных факторов пожара	
Б1.О.42	Пожарная безопасность в строительстве	_
Б1.О.44	Пожарная безопасность технологических процессов	_
Б2.O.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	-
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	_
ФТД.ДВ.01.01	Методы и инструменты оценки пожарного риска	-
К-3	Способен на основе законов электротехники прогнозировать и оценивать пожарную опасность, осуществлять разработку способов и мер обеспечения пожарной безопасности электроустановок и электротехнических изделий	Γ
Б1.О.26	Электротехника	Ī
Б1.О.35	Пожарная безопасность электроустановок	
Б2.О.06(П)	Производственная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	_
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	_
K-5	Способен систематизировать требования пожарной безопасности для оценки соответствия и разработки комплекса мероприятий, направленных на решение задач обеспечения пожарной безопасности объектов зашиты на основе противопожарного нормирования и риск-ориентированного подхода	
Б1.О.35	Пожарная безопасность электроустановок	
Б1.О.36	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	
Б1.О.38	Основы технического регулирования в области пожарной безопасности	
Б1.О.42	Пожарная безопасность в строительстве	_
Б1.О.43	Производственная и пожарная автоматика	_
Б1.О.44	Пожарная безопасность технологических процессов	_
53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	_
K-6	Способен использовать основы экономических зданий при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности в области обеспечения пожарной безопасности, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, защиты и спасения человека, защиты окружающей среды	
Б1.О.16	Экономика техносферной безопасности	_
53.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы Способен разрабатывать графическую документацию, расчитывать и моделировать различные технические системы в целях решения задач пожарной безопасности, в	Г
K-4	том числе с применением средств автоматизированного проектирования	L
Б1.O.07	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.О.29	Надежность технических систем и техногенный риск	_
Б2.О.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	_
Б2.О.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН	
53.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Management Man				
Mode		Индекс	Наименование	
1,7 (b) 10 km 10	Б1		Дисциплины (модули)	9K-1; 9K-2; 9K-3; 9K-4; 9K-5; 9K-6; 9K-7; 9K-8; 9K-9; 9K-10; 9K-11; OFK-1; OFK-2; OFK-3; FIK-7; FIK-8; FIK-9; FIK-10; FIK-11; FIK-12; FIK-13; FIK-14; FIK-15; FIK-16; FIK-17; FIK-18; FIK-19; FIK-20; FIK-21; FIK-22; OFK-4; FIK-1; FIK-2; FIK-3; FIK-6; FIK-4
Column C	61.0		Обазательная часть.	YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-8; YK-9; YK-10; YK-11; O⊓K-1; O⊓K-2; O⊓K-3; ⊓K-7; ⊓K-8; ⊓K-9; ⊓K-10; ⊓K-11; ⊓K-
Miles	I51 (0.01		
10.01	B1.0	0.02		
March Marc				
Mode				VK-6: VK-6: VK-6: VK-9: VK-11: ПK-11: ПK-18
1.0.09		0.06		ONK-1; NK-1
10.08 According to the control of the control o				
10.13			Информационные технологии в профессиональной	
10.013				
Month Mont			Политология	
Mode Management Managemen				
10.15			Философия	ук-5; ук-6
\$1.0.17 Payments received Payments Payment Payments Pa			Материаловедение и технология материалов	
\$1.0.19				
\$1.020 Source			Менедкиент	
\$1.0.22			Гидравлика Экология	
10.023				
BLO32 Copies appears N.P. (NO.2) (10.12)				
ELG.25 Open types Open ty	51.0	0.24		
\$10.297	51.0	0.25	Охрана труда	УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ПК-11
10.239 Company Compa				
Bit Col 20 Naparence in processor and control monomial ploc. 100-12; 100				
EL.3.1 Passes prerynapseus et discus monapole (M. 1), CRUS, (R. 1), R. 10, R. 11, CRUS, (R. 1), R. 12, R. 12, R. 12, R. 12, R. 13,				
BLOJA Provincementary on approachement Provincementary Provincement Pro			Теория горения и варыва	
10.0.13 Принятическое основа развитами у тушним гозоров 10.0.24 Сарые выста гозоров в аптисования в тушним гозоров 10.0.25 Сарые выста гозоров в аптисования в тушним гозоров 10.0.26 Сарые выста гозоров в аптисования в тушним гозоров 10.0.26 Сарые выста гозоров в аптисования в тушним гозоров 10.0.27 Поверае выста гозоров в аптисования в гозоров в доли в тушним гозоров 10.0.27 Поверае выста гозоров в аптисования в гозоров в доли в гозоров в гозоров в гозоров в гозоров в доли в гозоров в го			правовое регулирование в области пожарной безопасности	
ELD.14 Tabapas Environment interactional Contentional Page Tabapas Environment interactional Page Tabapas Envir			Противопожарное водоснабжение	
Miles				
10.0 16 20.00			T0304604	
St.D.37 Concess recovered proproposes a direct on management St.D.38 Concess recovered proproposes and other management St.D.38 Concess recovered proproposes and concess recovered St.D.38 Con				
SELD-RESIDENT SELD-RESIDEN	51.0	0.37	Пожарная тактика	
BLD.09 Приспедерация ответа образование образование ответа образование обра	51.0	0.38	Основы технического регулирования в области пожарной	ONK-2; NK-10; NK-5
1.0.1			Прогнозирование опасных факторов пожара	
1.0.0-12				
ELD-04 Companies in companies and autonomous properties Companies in Companies and autonomous properties Companies in Companies and autonomous properties Companies in Companies and autonomous companies Companies and autonomous com	1			
\$1.0.44 Chapter Sections of Transcriptions (Continued Sections of Transcriptions Continued Sections of Transcriptions (Continued Sections of Transcriptions (Continued Sections of Transcriptions (Continued Sections of Transcriptions (Continued Sections (Continued			Пожарная оезопасность в строительстве Производственная и пожарная автоматика	
\$1.0.45 Copyrightenses in company and section Copyrightenses in appeal or other processors of decreases Copyright of the Copyright of Copyri	51.0	0.44		ORK-1; ORK-2; RK-10; RK-1; RK-2; RK-5
Succession Suc			Государственный пожарный надзор	ONK-3; NK-8; NK-11; NK-17; NK-19; NK-21; ONK-4
\$1.0.05 Operandum augum scoroses in Experiment of VC			ташиты изгладния и теориторий от ИС	
\$1.0.05 Operandum augum scoroses in Experiment of VC		0.47	Экспертиза покаров Опланизация инфользационного обеспечения и управления	
\$1.0.05 Operandum augum scoroses in Experiment of VC		0.48	организация и продости пропедения заправления в Организация и продости пропедения заправления и	
SELDIS		0.49		
ELECTROPY Section Se				
St. 3, B. 3, B. 5, C. 10 St. 3, B. 5,	51.0			
Stat JRB01 50 Ocean south recognition methods (1) (\$1.5)	51.B		Часть, формируемая участниками образовательных	
Bit A (2012)	51.6		Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
St. JR				
B.S.J. ### D.G.S.S. Physicians are appearations are presented by the process of the process	51.1	в.дв.02	Дисциплины (нодупи) по выбору 2 (ДВ.2)	NK-7; NK-12; NK-16
Sea Base B			Подготовка газодымозащитника	
B.S. J. J. B. D. D. D.	51.1			
Page	٦.	Б1.В.ДВ.03.01		
SECONOMY Produced (consciournemental parameter prospection of the produced parameter programment and parameter programment and parameter param			Прикладная спасательная подготовка	
\$2.0.0070 Purdest (совысовительная) приложен поворовый (\$2.0.0070 Purdest (совысовительная) приложен в должений (\$2.0.0070 Purdest (совысовительная в должений (\$2.0.0070 Purdest д				10K-16: 10K-17: 10K-19: 10K-12: 10K-12: 01K-2: 01K-2: 10K-2: 10K-3: 10K-7: 10K-7: 10K-7: 10K-11: 10K-12: 10K-12: 10K-13: 10K-13: 10K-15: 10K-7: 10K-7
\$2.0.0070 Purdest (совысовительная) приложен поворовый (\$2.0.0070 Purdest (совысовительная) приложен в должений (\$2.0.0070 Purdest (совысовительная в должений (\$2.0.0070 Purdest д		0.0100	Обязательная часть	TR-16: TR-17: TR-19: TR-20: TR-21: TR-22: OTR-4: TR-1: TR-2: TR-3: TR-4: TR-10: TR-10: TR-11: TR-12: TR-13: TR-14: TR-15: TR-16: TR-17: TR-19: TR-20: TR-21: TR-22: OTR-4: TR-1: TR-2: TR-3: TR-4
23.0.09(7) Product ("responses a planetars") Product ("responses a planetars are planetars") Product ("responses a planetars") P			учесная (ознакомительная) практика пожарный Учебная (эксплуатационная) практика в должности	
23.0.09(7) Product ("responses a planetars") Product ("responses a planetars are planetars") Product ("responses a planetars") P			командила отделения Учебная (технологическая) практика в должности	
\$2.0.05(1)			начальника караула Учебная (технологическая) практика в должности	
20.00(FI) Department (personal records) repartment 8 Months (personal records) (per			Производственная (технологическая) практика в	
12.0.070(1)			должности начальника караула Производственная (технологическая) практика в	
St. B			должности инспектора ГПН	
10 10 10 10 10 10 10 10			Часть, формируемая участниками образовательных	and a second sec
E3.01 Theoremse a capier in case in requirements assessed Med. Yee, 'yee, 'yee	63		-	yK-1; yK-2; yK-3; yK-4; yK-5; yK-6; yK-7; yK-8; yK-9; yK-10; yK-11: O⊓K-1: O⊓K-2: O⊓K-3: ⊓K-7: ⊓K-8: ⊓K-9: ⊓K-10: ⊓K-11: □K-
15.02 Theorems reputably statum a saturn sunjection				12; NK-13; NK-14; NK-15; NK-16; NK-17; NK-18; NK-19; NK-20; NK-21; NK-22; ONK-4; NK-1; NK-2; NK-3; NK-5; NK-6; NK-6
B.3.02 Приготелея и процедура вашити и жания выпросом Wei, Yaw, Yaw, Yaw, Yaw, Yaw, Yaw, Yaw, Yaw	- 1		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	19: NK-20: NK-21: NK-22: NK-1: NK-2: NK-5
Web_ Yeb_ yill y DIK 1, DIK 2, DIK 2, DIK 2, DIK 2, DIK 2, DIK 3, DIK 3, DIK 3, DIK 4, DIK			годготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной саботы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; УК-6; УК-8; УК-10; ОПК-1; ПК-9; ОПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-4
### 0711.0.0	ФТД.01		Факультативные дисциплины	
971,04			решений в чрезвычайных ситуациях	
67(3,05 Ocean престирования системи прответстварной экцими W6.4 67(3,05,01 Десципным (мерри) го мобор 1 (уд. 1) OTK.2; R6.2 97(3,05,01 Неутом и потремени одним подерие рогором 67(3,05,01 Мотак и обогранизми средств обостечном поморой (мерри подерия) 67(3,05,01 Мотак и обогранизми средств обостечном поморой (мерри подерия) 67(3,05,01 Мотак и обогранизми средств обостечном поморой (мерри подерия)	ФТД.03 фТЛ №			
697.8.86.15 December (major) in midder 1 (88.1) Office; 19.2 697.8.86.15 December (major) in midder 1 (88.1) 697.86.15 December (major) in midder 1 (88.1)				
ФТД.ЯВ.0.0.0. Методы и инстриенты одноми показраного риска ФТД.ЯВ.0.0.0.2 Монтаж и оборуженными спрасты обеспечения головиров в Монтаж и оборуженными спрасты обеспечения головиров в Монтаж и оборуженными спрасты обеспечения головиров в Монтаж и методы в методы в Монтаж и методы в методы в методы в методы в Монтаж в методы в методы в методы в методы в Монтаж в методы в методы в методы в методы в Монтаж в методы в методы в методы в методы в Монтаж в методы в методы в методы в методы в Монтаж в методы в Монтаж в методы в метод	ФТД.ДВ	3.01		
Opposatellus proposatellus u oficialemento provinció u	ФТД	Д.ДВ.01.01	Методы и инструменты оценки пакарного риска	ONK-2; NK-2
ФТД_ДВ.01.03 Организация эксплуатации и обслуживания пожарной и OПК-1: ПК-7	100		Монтаж и обслуживание средств обеспечения пожарной безопасности	
элэлийно-стасательной техники	1		Организация эксплуатации и обслуживания пожарной и эколийно-гласательной техники Планирование оперативно-тактических действий по	ORK-1; RK-7
ФТД.ДВ.01.04 Планирование оперативно-тактических действий по тимними описата	ФТД	Д.ДВ.01.04	Планирование оперативно-тактических действий по тушению пожага	TK-7; TK-14

									Cer	местр 1													Семестр	2											Итог	го за курс						\neg	$\overline{}$
								Ак	адемичес	жих часов												Академ	ических ча	эсов										Ax	кадемиче	ских часов					3.e.	\neg	
№ Индекс	Наименование		Контроль		Кон такт.	Лек	Лаб	Пр КС	СР КРП	СРП	384		3a 3a40	UIB		едель і	Контроль	Boero (Кон такт.	Лек	Паб Пр	KCP	кРП СР	П Зач	CP	Экза	ЗачО Конт		Недель	Контроль	Boero Ko	н такт. Ј	Іек Лаб	Пр	кср к	рп срп	384	СР Экз		Контро ль	Всего	ель Каф	b. Семестр
ИТОГО (с факул				864 864										- 2	24 24	5 4/6		1296										36 36	27 3/6		2160										60 60 44 1	1/6	
ИТОГО по ОП (б	без факультативов)			864											24			1296										36	.,.		2160										60		
УЧЕБНАЯ НАГРУ (акад.час/нед)		. сес.) физ.к.) физ.к.)		51,8 54 33,8 33,8														47,3 46,3 27,8 27,8													49,6 50,2 30,8 30,8												
дисциплин	Ы (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ			864	543,75	136	16 3	350 2	20	6 1	1,25 2	88,75	4,5	31,5	24 TO:	: 16 : 2/3		1296	708,15	118	54 456	6 24	24	4 22,75	489,2	5 9,4	98,	6 36	TO: 25 1/6 9: 2 1/3		2160 1	251,9 2	54 70	806	44	30	34	778 9,	4 4,5	130,1	60 TO: 4		
1 51.0.01	Русский язык и культура речи		ЗаО Реф	72	38,25	6		28 :	2			18	2,25	15,75	2															ЗаО Реф	72	8,25	6	28	2			18	2,25	15,75	2	10	1
2 51.0.02	Основы религиозной культуры и свет-	ской этики	ЗаК	72	22,25	4		14	2		2,25 4	19,75			2															ЗаК	72 2	2,25	4	14	2		2,25	49,75			2	1	1
3 61.0.03	Основы российской государственност	и	3a	72	50,25	18		30			2,25 2	1,75			2					\neg									1	3a	72 5	0,25	18	30			2,25	21,75	+		2	1	1
4 51.0.04	История России			72	70	30		38	2			2			2		ЭкК	72	46,35	20	22	2			1	2,35	24,6	35 2	1	ЭкК	144 1	16,35	50	60	4			3 2,3	35	24,65	4	1	12
5 61.0.05	Психология и педагогика		К	108	72	24		46	2			36			3		Эк	108	56,35	12	40) 2			27	2,35	24,6	3 3]	ЭкК	216 1	28,35	36	86	4			63 2,3	55	24,65	6	1	12
6 61.0.06	Химия		3a K(2)	108	68,25	10	16	38	2		2,25 3	9,75			3		Эк К(2)	108	56,35	10	16 28	в			27	2,35	24,6	3 3		Эк За К(4)	216	24,6	20 32	66	2		2,25	66,75 2,3	35	24,65	6	3	12
7 51.0.07	Инженерная и компьютерная графика	a	К	72	48	10		34 4	4			24	$\overline{}$		2	- 1	ЗаК	72	44,25	\neg	38	4		2,25	27,75	5		2	1	3a K(2)	144	2,25	10	72	8		2,25	51,75	+		4	9	123
8 51.0.08	Высшая математика		3a K(3)	108	68,25	6		52 :	2	6	2,25 3	9,75			3		3a K(2)	72	44,25	4	32	2 2	4	2,25	27,75	5		2		3a(2) K(5)	180	12,5	10	84	4	10	4,5	67,5	П		5	14	123
9 61.0.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности																3a	72	44,25		18 12	2	10	2,25	27,75	5		2		3a	72	14,25	18	12	2	10	2,25	27,75			2	14	2
10 51.0.11	Политология																3a		68,25			2			39,75			3	1 1	3a		8,25	30	34			2,25				3	1	
11 51.0.12	Физика																ЗаК	72	44,25	12	12 16	2		2,25	27,75	5		2]	ЗаК	72	14,25	12 12	16	2		2,25	27,75			2	4	23
12 61.0.13	Иностранный язык в профессиональн	юй сфере															ЗаК	108	68,25		2 56	2	6	2,25	39,75	5		3		ЗаК	108	8,25	2	56	2	6	2,25	39,75			3	10	23
13 51.0.14	Философия							\neg									ЗаК	72	38,25	16	20			2,25	33,75	5		2	i l	3a K	72 3	8,25	16	20			2,25	33,75	+		2	1	2
14 51.0.22	Начальная профессиональная подгот	овка	3aO	72	38,25	10		24 :	2			18	2,25	15,75	2		Эк	108	56,35		52	2			27	2,35	24,6	35	i I	Эк ЗаО	180	94,6	10	76	4			45 2,3	35 2,25	40,4	5	12	12
15 61.0.23	Специальная подготовка спасателя																3a	72	44,25	4	32	2	4	2,20				2		3a	72 4	14,25	4	32	2		2,25				2	13	
16 51.0.24	Физическая подготовка			36	24	2		22				12			1		3a		44,25		42			2,25				2		3a	108	8,25	2	64			2,25				3	15	12345678
17 51.0.25	Охрана труда																ЗаК	72	44,25	10	6 24	2		2,25	27,75	5		2		ЗаК				24			2,25				2	6	
18 51.0.52	Безопасность жизнедеятельности		3a	72	44,25	16		24 :	2		2,25 2	7,75	\Box		2											\perp				3a	72 4	14,25	16	24	2		2,25	27,75	\perp		2	13	1
19 62.0.01(У)	Учебная (ознакомительная) прак пожарный																3aO	108	8,25		8			0,25	99,75	5		3		3aO	108	8,25		8			0,25	99,75			3	12	2
ПРАКТИКИ	,	План)																																									
ГОСУДАРСТВЕ	ННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	План)																																									
ФОРМЫ ПРОМ	ЧЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ								3a(5) 3a()(2) K(8) Pe	ф											Эк(4)	3a(10) 3a	O K(10)											3	Эк(4) За(15) 3aO(3)) К(18) Реф					
каникулы																2													4 5/6												6 5/	/6	

										Семест	р 3												Семес	тр 4						T					Ито	ого за кур	С						
				T					Академ	ических	часов											Акаде	мических	к часов				T			T			A	кадемиче	эских час	ОВ			3.0.		1	
Nº	Индекс	Наименование	Контрол	Boero	Кон такт.	Лек	Лаб	ПрК	CP KP	п срп	3aч	СР	Экзам За	чО Контрол	3.е.	Недель	Контроль	Boero	Кон такт.	Лек Ла	6 Пр	кср к	РП СРП	1 3aч	СР	Экзам За	эчО Контро	ль з.е.	Недель	. Контроль	Boero	Кон такт.	Лек Ла	б Пр	кср к	ерп срі	РП Зач	СР Эк	3a4O K	(онтр оль Всег	Недел	Каф.	Семестр
	ГО (с факультатив			936											26	17 2/6		1332										37 35	25 2/6		2268									63			
ито	ГО по ОП (без фак	сультативов)		936	1										26	17 2/6		1260										35	25 2/6		2196									61	7 42 4/6	1	
	БНАЯ НАГРУЗКА, ид.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО) ОП, факультативы (в период экз. сес.) Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.) Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		936 54 54 33 33														48,9 54 31,1 31,1													51,5 54 32,1 32,1												
дис	сциплины (мод	дули)		936	500,5	122	52	272 :	24	12	6,75	312,25	11,75	123,25	5 26	TO: 14 5/6 9: 2 1/2		1188	663,5	184 4	358	24	30	11,25	369,75	11,75 4	1,5 154,7	5 33	TO: 20 5/6 9: 3 1/6		2124	1164	306 92	630	48	42	2 18	682 23	,5 4,5	278 59	TO: 35 2/3 3: 5 2/	3	
1	B1.O.07	Инженерная и компьютерная графика	ЭкК	72	30,35	1		24	4			17	2,35	24,65	2															ЭкК	72	30,35		24	4			17 2,3	35 2	24,65 2		9	123
2	51.0.08	Высшая математика	Эк К(2)	72	30,35	6		16	2	4		17	2,35	24,65	2															Эк К(2)	72	30,35	6	16	2	4	1	17 2,3	35 2	24,65 2		14	123
3	61.0.10	История пожарной охраны	ЗаК	72	30,25	10		16	2		2,25	41,75			2															ЗаК	72	30,25	10	16	2		2,25			2		1	3
4	B1.O.12	Физика	ЭкК	180	102,35	5 34	30	34	2			53	2,35	24,65	5															ЭкК	180	102,35	34 30	34	2			53 2,3	35 2	24,65 5		4	23
5	61.0.13	Иностранный язык в профессиональной сфере	ЭкК	72	30,35	,	2	20	2	4		17	2,35	24,65	2															ЭкК	72	30,35	2	20	2	4	1	17 2,3	35 2	24,65 2		10	23
_	61.0.15	Материаловедение и технология материалов	3a K Ped PFP		44,25			22	2		2,25	27,75			2															3a K Pe¢ PFP	12	7 -	14 4	22	2		2,25	, .		2		6	3
7	61.0.16	Экономика техносферной безопасности		72	46	16		28	2		\perp	26			2		Эк	72	32,35	12	16	2	_		15	2,35	24,6	5 2		Эк	144	78,35	28	44	4	_		41 2,3	35 2	24,65 4		16	34
	B1.O.17	Прикладная механика	К РГР(2) 72	48	20		26	2			24			2		Эк РГР	72	32,35	10 6	14				15	2,35	24,6			Эк К РГР(3)	144	,	30 6	40	2			39 2,3	35 2	24,65 4		6	34
	B1.O.18	Менеджмент						\rightarrow			\sqcup						3a		44,25	8	28		4	2,25	27,75			2		3a		,===	8	28	2	4	2,25			2		16	4
	51.0.19	Гидравлика		-		\perp		\rightarrow		+	\vdash						ЭкК	108	56,35			2			27	2,35	24,6			ЭкК	108		22 10		2	-		27 2,3	35 2	24,65 3		4	4
	61.0.20	Экология		-				\rightarrow	_	_	\vdash						3a K	108	68,25	20	38	4	4	2,25	39,75		05 45 7	3	4	3a K	108		20	38	4	_	2,25		0.05	3		3	4
	61.0.21 61.0.23	Детали машин Специальная подготовка спасателя		- 70	32,35			20	0	+.	\vdash	45	0.05	04.05	2		3aO	108	56,25	20 4	22	2	- 6	-	36		,25 15,7	5 3	+	3aO			20 4		2	6		36		15,75 3		13	4
	61.0.23 61.0.24	Физическая подготовка	Эк	36	24	4		20	2	4	\vdash	15 12	2,35	24,65	1		3a	72	44 DE	_	42		_	2.25	27,75		_	2	-	Эк За	108	02,00	4	20 66		4	2,25	15 2,3	20 2	24,65 2		15	23 12345678
	51.0.24 51.0.26	Электротехника	20 V	72		14	16		2	+	2.25	27.75		_	2		38	12	44,20	-	42	\vdash	_	2,23	21,15		_	2	+	3a K		44.25	14 16		2	_	2,25		+	2		4	3
	51.O.27	Организация службы и подготовки	Ja K	112	44,23	1-4	10	10	-	+	2,20	21,15					3+O K	108	62 25	18	40	2	_		30	2	.25 15.7	5 3	1	3aO K			18	40				30	2 25	15.75 3		7	4
_	61.0.28	Радиационная, химическая и биологическая зашита						\top									ЭкК	144	80,35		46		8		39	2,35	24,6		Ī	ЭкК	144	- / -	22	46	2	8	\rightarrow	39 2,3	- / -	24,65 4		13	4
18	B1.O.29	Надежность технических систем и техногенный риск															3a	108	68,25	18	36	4	8	2,25	39,75			3	Ī	3a	108	68,25	18	36	4	8	3 2,25	39,75		3		8	4
19	61.0.30	Теория горения и взрыва															ЭкК	144	80,35	30 2	0 26	2			39	2,35	24,6	5 4	1	ЭкК	144	80,35	30 20	26	2			39 2,3	35 2	24,65 4		3	4
20	Б1.В.ДВ.03.01	Пожарно-строевая подготовка		72	38	4		32	2		\Box	34			2		3a	72	38,25	4	30	2		2,25	33,75			2	Ī	3a	144	76,25	8	62	4		2,25	37,75		4		12	34567
21	Б1.В.ДВ.03.02	Прикладная спасательная подготовка		72	38	4		32	2			34			2		3a	72	38,25	4	30	2		2,25	33,75			2		3a	144	76,25	8	62	4		2,25			4		12	34567
	ФТД.03	Тактическая медицина															3a	36	18,25	4	14			0,25	17,75			1		3a	36	,	4	14			0,25			1		13	4
	ФТД.04	Огневая подготовка																36	18	2	16				18			1			36	18	2	16			_	18		1		13	45
ПРА	ктики	(План)																72	5,25		5			0,25	66,75			2	1 1/3		72	5,25		5			0,25	66,75		2	1 1/3		
L	52.O.02(Y)	Учебная (эксплуатационная) практика в должности командира отделения															3aO	72	5,25		5			0,25	66,75			2	1 1/3	3aO	72	5,25		5			0,25	66,75		2	1 1/3	7	4
ГОС	УДАРСТВЕННАЯ	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																									
ФОІ	РМЫ ПРОМЕЖУТ	ОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ							Эк(5) За	a(3) K(9)	Реф РГР	(3)										Эк(5)	3a(6) 3a0)(3) K(5) I	PTP										Эк(1	10) 3a(9)	3aO(3) K(1	.4) Реф РГ	P(4)				
КАНИКУЛЫ 2															5												7																
		2																								_																	

								Семе	естр 5						Ι					Семе	стр 6										Ито	го за ку	'DC					$\overline{}$	
							Акад	демическ		3			$\overline{}$	_					Ak	демически											Академич						3.e.	\dashv	
No	Индекс	Наименование							П																1			T	T						-	T		Kad	ф. Семестр
"-	инделе	Tidaline Tobaline	Контроль	Всего Кон та	er In	ы Поб	□n KC	ъ крп	СРП	3gu	СР Эк	за зачО Конт		. Недель	Контроль	Boem	Кон такт.	Лек Ла	I III KI	р крп	CPII	384	СР Эк	а зачО Конт	т з.е. Не	едель Контр	Всег	o Kou Tak	r nev n	аб Пр К	CP KPII	СРП	384	CP :	3120M 30V	нО Контроль	Всего Нед	,ель	. Comcorp
				DOCTO HOTTE		JIK JIMO	I IIP I IIC		"	٠	ŭ N	ль				Docto	Non ruin.	7101	1			001	N	роль	ь		1000	O INDIT TOX	. , , , , ,	LIO IIP I			001	ŭ.	JADIAN GUA	10 Homponio	1		
ито	О (с факультатив	zamu)		936	_	_			\perp	_			26			1368	_								38		230	4									64	_	
	О по ОП (без фа			900									26	16 4/6	l	1260	ł								38 35	7 3/6	216										60 44	1/6	
,,,,	0 10 011 (00 40	ОП, факультативы (в период ТО)		54											_	45,8									33		49,9											_	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54												46,3	i										50,2											- 1	
	ная нагрузка,	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		30.7												24,9	t										27,8											- 1	
(акад	ц.час/нед)	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		30,7 30,7												24,9	t										27,8											- 1	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)															İ																					- 1	
														TO: 15	1											0: 26											TO:		
дис	циплины (мо	ДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ		900 471,3	35 1:	12 60	263 1	.8 0,3	4	7	354,7 7,	05 73,9	15 25	1/6 9: 1 1/2		1260	660,15	136 64	365 2	6 1,2	36 2	27,25	550,55 4,	7 49,	3 35 1 3:	/3 1 1/6	216	0 1131,	5 248 1	24 628	44 1,5	40	34,25	905,25	11,75	123,25	60 1/2 3: 2		
1	Б1.О.24	Физическая подготовка		36 24	\perp		24				12		- 1		3a	36	20,25		18			2,25	15,75		1	3a	72	44,25		42			2,25	27,75			2	15	5 12345678
2	Б1.О.31	Правовое регулирование в области пожарной безопасности	ЭкК	108 54,3	5 2	0	30 2	2			29 2,	35 24,6	5 3													Эк	108	54,35	20	30	2			29	2,35	24,65	3	11	1 5
3	B1.O.32	Противопожарное водоснабжение	Эк КР	108 54,6	5 1	3 8	34 2	2 0,3	\Box		28,7 2,	35 24,6	5 3													ЭкК	108	54,65	8	8 34	2 0,3			28,7	2,35	24,65	3	7	5
4	Б1.О.33	Физико-химические основы развития и	ЭкКРГР	144 76,3	5 3	0 20	22 2	2			43 2.	35 24,6	5 4													ЭкКЕ	ГР 144	76,35	30 2	20 22	2			43	2,35	24,65	4	3	5
\vdash		тушения пожаров Базовое шасси пожарных автомобилей и			-	_	-	-	\vdash	\rightarrow		24,0	_				_		+	+	_			+					+		-	\vdash	_	_		24,00			
5	Б1.О.34	спасательной техники	За Реф	72 38,2	5 1	0 4	20 2	2		2,25	33,75		2													3a Pe	ф 72	38,25	10	4 20	2		2,25	33,75			2	6	5
6	Б1.О.35	Пожарная безопасность электроустановок	3a	72 44,2	5 4	4 20	16 2	2		2,25	27,75		2		Эк КП	72	32,65	2	26	2 0,3			14,7 2,3	35 24,6	5 2	Эк За	КП 144	76,9	6 :	20 42	4 0,3		2,25	42,45	2,35	24,65	4	8	56
7	Б1.О.36	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	К	72 48	2	0 8	12 4	4	4		24		2		Эк КП К	72	26,65	6 4	6	2 0,3	6		20,7 2,3	35 24,6	5 2	эк КП	(2) 144	74,65	26	12 18	6 0,3	10		44,7	2,35	24,65	4	9	56
8	Б1.0.37	Пожарная тактика	ЗаК	72 40,2	5 1	0	28			2,25	31,75		2		ЗаК	72	44,25	10	32			2,25	27,75		2	3a(2) I	(2) 144	84,5	20	60			4,5	59,5			4	7	567
9	B1.O.38	Основы технического регулирования в области пожарной безопасности													ЗаК	72	44,25	14	28			2,25	27,75		2	3a l	72	44,25	14	28			2,25	27,75			2	9	6
10	B1.O.39	Прогнозирование опасных факторов пожара													За КР	108	62,55	16 24	14	2 0,3	4	2,25	45,45		3	ЗаК	108	62,55	16	24 14	2 0,3	4	2,25	45,45			3	9	6
11	B1.O.40	Автоматизированные системы управления и связь													3a	72	44,25	14 10	16	2		2,25	27,75		2	За	72	44,25	14	10 16	2		2,25	27,75			2	5	6
12	B1.0.41	Пожарная, специальная и аварийно- спасательная техника													кп	72	42,3	6 4	24	2 0,3	6		29,7		2	кп	72	42,3	6	4 24	2 0,3	6		29,7			2	6	67
	Б1.О.42	Пожарная безопасность в строительстве													3a K(2)	72		18 4		2		2,25			2	ЗаК	2) 72			4 18	2		2,25				2	9	
14	Б1.О.43	Производственная и пожарная автоматика													За РГР	72	44,25	14 6	20	2		2,25	27,75		2	3a Pl	P 72	44,25	14	6 20	2		2,25	27,75			2	5	67
15	Б1.O.44	Пожарная безопасность технологических													За РГР	108	68,25	8 12	22	4	20	2,25	39,75		3	3a PI	P 108	68,25	8	12 22	4	20	2,25	39,75			3	8	67
16	Б1.0.45	Государственный пожарный надзор			\pm										3a K	72	44,25	10	30	2		2,25	27,75		2	3a I	72	44,25	10	30	2		2,25	27,75			2	11	1 678
17	Б1.В.ДВ.01.01	Основы защиты государственной тайны													3a	108	32,25	12	16	2			75,75		3	3a				16	2			75,75			3	13	
18	Б1.В.ДВ.01.02	Основы защиты информации								\neg					3a K(2)	108	68,25	2 8	46	2	8	2,25	39,75		3	ЗаК	2) 108	68,25	2	8 46	2	8	2,25	39,75			3	14	4 6
19	Б1.В.ДВ.02.01	Подготовка газодымозащитника		72 48	1	4	42 2	2			24		2		3a	108	68,25	4	60	2		2,25	39,75		3	3a	180	116,25	5 8	102	4		2,25	63,75			5	12	2 567
20	Б1.В.ДВ.02.02	Организация газодымозащитной службы		72 48	1	4	42 2	2			24		2		3a	108	68,25	4	60	2		2,25	39,75		3	За	180	116,25	5 8	102	4		2,25	63,75			5	12	2 567
21	Б1.В.ДВ.03.01	Пожарно-строевая подготовка		72 38	- 1	3	30 2	2			34		2		3a	72	36,25	2	30	2		2,25	35,75		2	3a	144	74,25	8	60	4		2,25	69,75			4	12	2 34567
22	<i>Б1.В.ДВ.03.02</i>	Прикладная спасательная подготовка		72 38	-	3	30 2	2			34		2		3a	72	36,25	2	30	2		2,25	35,75		2	3a	144	74,25	8	60	4		2,25	69,75			4	12	2 34567
23	Б2.0.03(У)	Учебная (технологическая) практика в должности начальника караула	3aO	72 5,25	5		5			0,25	66,75		2													3a0	72	5,25		5			0,25	66,75			2	7	5
	Б2.0.04(У)	Учебная (технологическая) практика в должности инспектора ГПН													3aO	72	5,25		5				66,75		2	3a0		- ''		5				66,75			2	11	
25	ФТД.01	Деловое общение на английском языке							\Box						3a	72	44,25	4	36	2		2,25	27,75		2	3a	72	44,25		4 36	2	\Box	2,25	27,75			2	10	6
26	ФТД.02	Психологические аспекты принятия управленческих решений в чрезвычайных													ЗаК	36	20,25	8	10			2,25	15,75		1	3a I	36	20,25	8	10			2,25	15,75			1	1	6
27	ФТД.04	ситуациях Огневая подготовка	3aO	36 18,2	5	+	18	+	+	\rightarrow	17,75	0,25	1						++	+	\dashv	_	_	+		3aC	36	18,25	+	18		\vdash	-+	17,75	0,2	25	1	15	3 45
	ктики	(План)																																					
гос	УДАРСТВЕННАЯ	итоговая аттестация (План)																																Ī					
ФОР	мы промежут	ГОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(3) За	(3) 3aO(2	2) KP K(4	1) Реф Р	PTP								Эк(2) За	14) 3a0 KI	1(3) KP K	(7) PFP(2)								Эк(5) За(1	7) 3aO(:	3) KП(3) K	P(2) K(11)) Реф РГР(3)	1)			
KAH	икулы													2											4	1 5/6											6.5	5/6	
	каникулы 2																																						

										Семестр	7											Cer	местр 8						T					И	гого за курс								$\overline{}$
									Академ	ических ч	асов										Axx	эдемиче	жих часов											Академич	ческих часов					3.e.			
Ne	Индекс	Наименование	Контрол	Boen	• Кон та	кт. Лен	Лаб	Пр	KCP H	кРП СРІ	7 384	СР	Экзам За	чО Контрог	з.е.	Недель	Контроль	Boero	Кон такт.	ек Лаб	ПрК	СР КР	п срп :	3ач С	Эк		Конт роль	.е. Недел	ь Контрол	Boero	Кон такт.	Пек Лаб	ПрК	кср крп	СРП Зач	СР	Экзам	и ЗачО	Контроль	Boero F	Недель Ка	ф. Се	местр
IATO	OFO (c dougle rown	2244													20	_													_	2222	\vdash												
	ОГО (с факультатия ОГО по ОП (без фа			1008											28 25		l	1224										23 4/6 34	5	2232										62 59	40 2/6		
инс	л о по он (без фа	ОП, факультативы (в период ТО)		900 54											25		_	1224										34		2124										59			
				54	-												l	47,8 54												50,9 54	ł												
УЧЕ	БНАЯ НАГРУЗКА,	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54 32,9													l	29,9												31,4	ł												
(ака	ад.час/нед)	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.) Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		32,9	4												l	29,9												31,4	ł												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		32,5	•												l	29,9												31,4	1												
_		•														TO: 13	l											TO: 8	:											1	TO: 22		
	сциплины (мо			900			24		14	1,2 10	4,5	285,3	11,75 4	,5 154,7		1/2 9: 3 1/6		504	,	8 10		12 0,	3 4 6	5,75 154		,7 4,5		14 2/3 Э: 1 2/	3		728,2	148 34		26 1,5	14 11,2					Э	1/6): 4 5/6		
	B1.O.24	Физическая подготовка		72				48				24			2		3aO	36	14,25		12			- '	6	2,25	15,75	1	3aO		62,25		60			30		2,25		3			345678
-	B1.0.37	Пожарная тактика	Эк КП	72	26,6	5 8	\perp	16	- 1	0,3	\perp	_	2,35	24,65	2	4				_	\vdash		\perp			\perp			Эк КП	72	26,65	8	16	0,3		20,7	2,35	5	24,65	2	- 7	7	567
3	61.0.41	Пожарная, специальная и аварийно- спасательная техника	Эк	72	30,3	5 6	4	18				17	2,35	24,65	2							\perp							Эк	72	30,35	6 4	18			17	2,35	5	24,65	2	6	3	67
4	61.0.42	Пожарная безопасность в строительстве	эк КП К(2) 144	72,6	5 24	4	40	2	0,3		46,7	2,35	24,65	4							T			T				эк КП К(2) 144	72,65	24 4	40	2 0,3		46,7	2,35	; []	24,65	4	9	9	67
5	B1.O.43	Производственная и пожарная автоматика	Эк КП	108	50,6	5 10	6	32		0,3		32,7	2,35	24,65	3	1										\neg			Эк КП	108	50,65	10 6	32	0,3		32,7	2,35	5	24,65	3		5	67
6	51.O.44	Пожарная безопасность технологических	Эк КП		26,6	5 4	4	8	4	0,3 4		20,7	2,35	24,65	2	1													Эк КП	72	26,65	4 4	8	4 0,3	4	20,7	2,35		24,65	2	,	3	67
	51.0.45	процессов Государственный пожарный надзор	PFP					-	_	0,5 4	+	26	_,00	2-4,00		-	0105	70	20.05	6	16	2 0.		-	0.7 2.3	25	04.05	2	Эк КР К		72.65	10		4 0.3						4			678
\vdash	B1.U.45	Государственный пожарный надзор Государственный надзор в области	K	72	46	12	+	30	2	- 1 2	+	20		-	2	+	ЭкКР	12	26,65	۰	16	2 0,	3	1 20	0,7 2,3	30	24,65	2	ЭККРК	144	12,00	10	40	+ 0,3	4	46,7	2,35	4	24,65	4	1	1	116
8	61.0.46	гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС															3aO K	108	62,25	16	42	2		3	30	2,25	15,75	3	ЗаО К	108	62,25	16	42	2		30		2,25	15,75	3	1	1	8
9	B1.O.47	Экспертиза пожаров	За РГР	72	42,2	5 10	6	24			2,25	29,75			2		ЭкК	72	32,35	8 10	10	2		1	15 2,	35	24,65	2	Эк За К РГР	144	74,6	18 16	34	2	2,2	5 44,75	2,35	5	24,65	4	2	2	78
10	51.0.48	Организация информационного обеспечения и управления в чрезвычайных ситуациях															3a	72	44,25	6	30	2	4 2	2,25 27	7,75			2	3a	72	44,25	6	30	2	4 2,2	5 27,75	5			2	1	3	8
11	B1.O.49	Организация и технологии проведения аварийных и поисково-спасательных работ				+		\vdash								t	ЗаК	72	44,25	10	30	2	1	2,25 27	7,75			2	ЗаК	72	44,25	10	30	2	2,2	5 27,75	5			2	-	,	8
12	61.0.50	Организация защиты населения и территорий	3a	72	42,2	5 12		22	2	4	2,25	29,75			2	1						+				\top			3a	72	42,25	12	22	2	4 2,2	5 29,75	5			2	1	3	7
	61.0.51	от ЧС Организация работы с кадрами		-	-	-	_		-	_		- 7 -		_		+	3a	70	44,25	12	28	2		2.25 27	7 76	_	_	2	3a		44,25	12	28		2,2			_		2	1	6	8
	Б1.B.ДВ.02.01	Подготовка газодымозащитника	3aO	72	36,2	5 2	+	30	2	_	+	20	2	25 15,75	2	1	- Sa	12	44,23	12	20	-	+ + + -	2,20 21	,15	+	_		3aO			2		2	2,2	20		2.25	15,75	2			567
	Б1.В.ДВ.02.02	Организация газодымозацитной службы	3aO				\rightarrow	30			_	20		25 15,75							\vdash	_		_		_			3aO			2	30			20		2,25		2			567
	Б1.В.ДВ.03.01	Пожарно-строевая подготовка	3aO				\rightarrow	32			_	18		25 15,75							\vdash	-		-		_	_		3aO		38,25			2		18		2,25		2			4567
	Б1.В.ДВ.03.02	Прикладная спасательная подготовка	3aO				\rightarrow	32				18		25 15,75							\vdash	+	+	-	-	+			3aO		38,25		32	_		18	_	2.25		2			4567
_	ФТД.05	Основы проектирования системы противопожарной зашиты	3a	36				32	Ť		0,25	_	- -	1.2,70	1	Ī							+			\top			3a		32,25		32		0,2	_			,.5	1		5	7
	ФТД.ДВ.01.01	Методы и инструменты оценки пожарного писка	3a	72	38,2	5 10	12	12	2		2,25	-			2	1						+				+			3a	72	38,25	10 12	12	2	2,2		_			2	9	9	7
⊢	ФТД.ДВ.01.02	Монтаж и обслуживание средств обеспечения	3a	72	-	_		36	2		_	27,75			2					+	\vdash	+	+	+	+	+			3a	+	44,25	4	_	2	2,2		_	+		2		5	7
		пожарной безопасности Организация эксплуатации и обслуживания		-	-	_		32	+		+				2					+	\vdash	+	+	+	-	+	-			+-		10	32			_	-	+		2			_
	ФТД.ДВ.01.03	пожарной и аварийно-спасательной техники	3a K		-	_					1	27,75			_						\sqcup	_			_	\perp	_		3a K	72					2,2			\perp		_	,		7
	ФТД.ДВ.01.04	Планирование оперативно-тактических действий по тушению пожара	ЗаК	72	44,2	5 10		32			2,25	27,75			2							\perp							За К	72	11,20	10	32		2,2			\perp		2	-	7	7
ПР	АКТИКИ	(План)																396	28,75		28			0,75 36	7,25			11 7 1/3		396	28,75		28		0,7	5 367,25	5			11	7 1/3		
	62.O.05(II)	Производственная (технологическая) практика в должности начальника караула															3aO	144	11,25		11			0,25 13	2,75			4 2 2/3	3aO	144	11,25		11		0,2	5 132,75	5			4	2 2/3	7	8
\vdash	52.O.06(II)	Производственная (технологическая)					+		_			\vdash	_				3aO	144	11,25	_	11	+	1 1.	0,25 13	2.75	+		4 2 2/3	3aO	144	11,25		11	-	0,2	122.75	-			4	2 2/3 1	,	8
		практика в должности инспектора ГПН			-	+	+		-		+									_	-	_		_		\perp	_		-	_	-					_	_	+					
_	Б2.О.07(Пд)	Производственная (преддипломная) практика					\perp		_		\perp						3a	108	6,25	<u> </u>	6		<u> </u>	0,25 10		\perp		3 2	3a	108	6,25		6		0,2			\perp		3		3	8
roc	T	Подготовка и слане и слана государственного																324			24,5			$\overline{}$	99,5		_	9 6			24,5		24,5			299,5				9	6		_
	53.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																108	4,5		4,5			10	3,5			3 2		108	4,5		4,5			103,5				3	2 8	3	8
	E3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														216	20		20	\perp		1	96			6 4		216	20		20			196		Ш		6	4 8	3	8		
Φ0	ОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ Эк(5) За(4) ЗаО(2) КП(4) К(3) РГР(2)																Эк	(2) 3a(4)	3aO(4) KP	K(3)										Эк(7	7) 3a(8) 3aO(6) KΠ(4) KP	K(6) PFP((2)									
KAI	никулы															2												8 4/6							<u> </u>						10 4/6		_

				Ит	ого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4	
		Баз.%	Bap.%	ДВ(от	3	s.e.	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
		Das. 70	Бар. 70	Bap.)%	Не менее	Факт	bcero	CEM. 1	CEM. 2	bcero	CEM. 3	CEM. T	bcero	CEM. 3	CEM. U	DCCIO	CEM. 7	CEM. 0
	Итого (с факультативами)				209	249	60	24	36	63	26	37	64	26	38	62	28	34
	Итого по ОП (без факультативов)				209	240	60	24	36	61	26	35	60	25	35	59	25	34
Б1	Дисциплины (модули)	91%	9%	100%	180	211	57	24	33	59	26	33	56	23	33	39	25	14
	Обязательная часть					191	57	24	33	55	24	31	44	19	25	35	21	14
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					20				4	2	2	12	4	8	4	4	
Б2	Практика	100%	0%	0%	20	20	3		3	2		2	4	2	2	11		11
Б2.О	Обязательная часть					20	3		3	2		2	4	2	2	11		11
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9
ФТД	Факультативные дисциплины					9				2		2	4	1	3	3	3	
		ОП, факу	льтативь	(в перио	д ТО)	49.9	-	51.8	47.3	-	54	48.9	-	54	45.8	-	54	47.8
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факу сессий)	льтативь	(в перио	д экз.	52.4	-	54	46.3	-	54	54	1	54	46.3	ı	54	54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без э.	лект. дис	циплин по	о физ.к.	29.9	-	33.8	27.8	-	33	31.1	=	30.7	24.9	-	32.9	29.9
		Блок Б1				4256.85	-	543.75	699.9	-	500.5	663.5	-	466.1	654.9	-	459.95	268.25
		Блок Б2				52.75	-		8.25	1		5.25	1	5.25	5.25	ı		28.75
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок БЗ				24.5	-			-			-			-		24.5
		Блок ФТД				189.5	-			-		36.25	-	18.25	64.5	-	70.5	
		Итого по		кам		4523.6	-	543.75	708.15	-	500.5	705	-	489.6	724.65	-	530.45	321.5
		ЭКЗАМЕ					4		4	10	5	5	5	3	2	7	5	2
		ЗАЧЕТ (15	5	10	8	3	5	15	3	12	6	2	4
[]			СОЦЕНКО				3	2	1	3		3	2	1	1	6	2	4
	Обязательные формы промежуточной аттестации		ОЙ ПРОЕ	. ,									3		3	4	4	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		АЯ РАБО		<u> </u>			_	40			_	2	1	1	1	_	1
			ЛЬНАЯ Р	аьота (К	.)		18	8	10	14	9	5	10	4	6	6	3	3
		РЕФЕРА		MIECNA	РАБОТА (РГР)	\	1	1		4	3	1	3	1	2	2	2	
		PACHET	по-і РАФ	KANJIPIN	PADOTA (PIP)					4	3	1	3	1	2			
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцион	ных			22.46%												
	Объём обязательной части от общего объёма програм	имы (%)				87.9%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на ре	ализацию	дисципл	ин (модул	ıей) (%)	56.04%												