## Министерство образования и науки Российской Федерации

## **Утверждаю**Ректор Цепляев В.А.

Ученым советом университета Протокол № от 02.06.2025

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН



СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Кому выдана: ФГБОУ ВО "Волгоградский ГАУ"

Сертификат: № 0089 6801 06DC 0B1B EAAA E4A6 2901 E954 95 Владелец: Цепляев Виталий Алексеевич Действителен: Действителен с 18.03.2025 по 11.06.2026

программы подготовки специалистов среднего звена федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Волгоградский государственный аграрный университет"

аграрный университет" наименование образовательного учреждения (организации) по специальности среднего профессионального образования 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях наименование специальности код среднее общее образование Уровень образования, необходимый для приема на обучение квалификация: специалист по защите в чрезвычайных ситуациях Очная 3г 10м 2025 Срок получения образования по ОП форма обучения год начала подготовки по УП профиль получаемого профессионального образования Естественно-научный при реализации программы среднего общего образования от 25.12.2024 Приказ об утверждении ФГОС № 1060

## Виды деятельности Выполнение аварийно-спасательных в чрезвычайных ситуациях Планирование и организация мероприятий по прогнозированию и предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера Обеспечение жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях

		(	юрмы пр	ромежуточ	чной атт	естации			У	чебная	нагрузка	обучаюц	цихся, ч.		$\vdash$							Курс 1																
				-		ē		_			O69	зательна							местр 1							Семес									Семес			
	Наименование циклов, разделов,□	_	el el el	, l &	OTE	ago.		ная	ž			в том чи	сле	Пром	E G			1	6 нед							23 н									16 1			
	дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамень	Зачеты Диффер. зач		Курсовые раб	Контрольные р	Другие	Максимальная Самост.(с.р.+и.п.)	Консультац	Bcero		пр. занятия Лаб. занятия	Занятия Занятия Купс. проектир.	аттес таци	Индивид. пр (входит в с.	Camoct.	Консульт. Обязательная	Лекции,	уроки Пр. занятия в Лаб.	Занятия Семинар. вози Занятия	Про меж ут. жатте	проект	Camocri.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Лаб.	занятия Семинар. занятия	Курс.	тац Тац	проект Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия в Лаб. №	занятия Семинар. занятия Курс.	Про меж от ут. стац стац
1	2	3	4 5	6	7	8	9	10 12	2 14	15	17	18 19	20 2:	3 25	26 2	7 28	29 30	31	32 33	34	37 39	40 4	1 42	43	44	45	6 47	48	51	53 5	4 55	56	57	58	59	60 61	. 62	65 67
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период с	обучения	по цикла	am)		1			-			-	<del></del>	<u> </u>	-	6	36			-		3	6	1	36	-	-			-	36			34	_		+ +	-
	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1 9		1			1476		1404	596 7	62	46	5 72		12	576	5 256	320		36		54			340 4	42		46	36				-			ПТ	
	Начальное общее образование		Ť	十一					+				<del>i i</del>	1 1	Ħ	Ħ				tt				1			Ť					+					tt	
*	на шилос общее образование				-	1		-																-				-			-	-						
00	Основное общее образование	Ī	$\neg$	o	T		П		T				П	ТТ	- T			1	ТТ	ТТ	Т Т		Т	T				T	- 1		Т	Т				T	ТТ	
*	основное общее образование					-																														-		
CO (	Среднее общее образование	5	1 9	$\overline{}$	1		T :	1476		1404	596 7	62	41	5 72	6	12	576	5 256	320	1 1	36	8	54	1	828	340 4	42		46	36		1					T	
	Базовые дисциплины	5		十一	1			1476	+		596 7	62	4			12	576		320	tt	36		54	1		340 4	42			36		+					tt	
	Русский язык	1	+-	+				82	+		32 3			18		2	64		32	t	18			+	OLO	310	-	1	10	50		1						
00Д.02	Литература		2	1				114		114	46 6	58										1	14		114	46	8											
00Д.03	История		2					134			78 5					4	64		32			7	0		70	46												
00Д.04	Обществознание	Щ	2					78			38 4		oxdot T	$oxed{\Box}$		2	32		16	ЦΤ	$\Box$	4	6		46	22	14		$\Box$				Щ		$\Box$ $\Box$		$oldsymbol{\perp} oldsymbol{\square}$	
00Д.05	География	1	1		1	<u> </u>		64	_		32 3		$\vdash$	44		4	64		32	++		_	_	1		22		1		_		1	$\vdash \vdash$				4-4	
ООД.06	Иностранный язык Математика	12	2	+	+	1		78 272			38 4 102 1		++	30		18	32 80	_		++	18		6 74	+		70		+	_	12	-	+	╁		$\vdash$		++	
ООД.07	математика Информатика	12	2	+-	+			118	-	118	40 7			30		8	48			++	10		0	1	70	24				12	-	+-				_	++	
	Физическая культура		1 2				_	78		78	38 4			1 1		2	32		16			_	6			22	_		t								+	
00Д.10	Основы безопасности и защиты Родины		2					78			38 4					2	32						6			22			t								1 1	
00Д.11	Физика		2	1				78		78	38 4	10			3	2	32	16	16			4	6		46	22	14											
00Д.12	Химия	2						128		116		78		12	_	8	48	_					0		68	22 4				12								
00Д.13	Биология	2	_	—		ļ		128		116	38 7	78		12	- 4	8	48	16	32	$\perp \perp$			0			22 4	16			12								_
ип *	Индивидуальный проект			—	2			46		46			4	5							1 1	4	6	1	46				46									
		<u> </u>														- 1	-			1 1					_					-				-				_
ПД *	Профильные дисциплины	+	—	—								_								1_1																		
ПОО		1			1	1	т т		-			-		т т		- 1		-	т т	1 1			-	1	1		-1	-		-		_		- 1		-	т т	1
*	Предлагаемые ОО												<u> </u>											1			- 1	1										
L																																						
												120 242	7	2 216				Т	T	ПТ	ТТ		Т	Т				Т			612	32	П	544	222 2	272 32	1 1	
пп	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОЛГОТОВКА	20	71 14	2	2		9 4	4248 174	4	2958	1214 14												_	+			+			_	+	ŧ	+	_				18 I 36 I
	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	t	===	1 2	2		_	4248 174	+	2958	=	+		$\pm$	Ť			Ť																		=	+	18 36
огсэ	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА Общий гуманитарный и социально- экономический учебный цикл	t	21 14	Ť	2		_	4248 174 529 12	+	2958 508	=	24 178		9	Ì																220	12		208	98	78 32	+	18 36
	Общий гуманитарный и социально- экономический учебный цикл История России	t	===		2		4		2		=	24 178		$\pm$														L			220 68			208 64		=	+	18 36
огсэ	Общий гуманитарный и социально- экономический учебный цикл История России Иностранный язык в профессиональной	t	5 3		2		4	529 12	2	508	106 2	24 178		$\pm$																		4				78 32		18 36
OFC9 CF.01	Общий гуманитарный и социально- экономический учебный цикл История России	1	5 3		2		3-6	529 12 68 4	2	508 64	106 2	24 178 16 178		$\pm$																	68	4		64	48	78 32 16		18 36
OFC9 CF.01 CF.02 CF.03	Общий гуманитарный и социально- экономический учебный цикл История России Иностранный язык в профессиональной деятельности	7	5 3		2		3-6	529 12 68 4 189 2	2	508 64 178	106 2 48 1 48 3	24 178 16 178		$\pm$																	68 34	4 2 6		64 32	48	78 32 16 32		18 36
OFC9 CF.01 CF.02 CF.03	Общий гуманитарный и социально- экономический учебный цикл История России Иностранный язык в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности	7	5 3		2		3-6	529 12 68 4 189 2 86 6	2	508 64 178 80	106 2 48 1 48 3	24 178 16 178		$\pm$																	68 34 86	4 2 6		64 32 80	48	78 32 16 32		18 36
OFC9 CF.01 CF.02 CF.03 CF.04 *	Общий гуманитарный и социально- кономический учебный цикл История России Иностранный язык в профессиональной деятельности фезопасность жизнедеятельности Физическая культура Математический и общий естественнонаучный	7	5 3		2		3-6	529 12 68 4 189 2 86 6	2	508 64 178 80	106 2 48 1 48 3	24 178 16 178		$\pm$																	68 34 86	4 2 6		64 32 80	48	78 32 16 32		18 36
OFC9 CT.01 CT.02 CT.03 CT.04 EH	Общий гуманитарный и социально- эксномический учебный цикл История России Иностранный язык в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Физическая культура	7	5 3		2		3-6	529 12 68 4 189 2 86 6	2	508 64 178 80	106 2 48 1 48 3	24 178 16 178		$\pm$																	68 34 86	4 2 6		64 32 80	48	78 32 16 32		18 36
OFC9 CF.01 CF.02 CF.03 CF.04 * EH *	Общий гуманитарный и социально- жономический учебный цикл История России Иностранный язык в профессиональной деятельности Безопасность: жизнедеятельности Физическая культура Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	7	5 3 3 3 3-7 8				3-6	529 12 68 4 189 2 86 6 186	2	508 64 178 80 186	106 2 48 1 48 3 10 1	24 178 16 178 32 76		9 9																	68 34 86 32	4 2 6		64 32 80 32	48 48 2	78 32 16 32 32 32 30		
ОГСЭ СГ.01 СГ.02 СГ.03 СГ.04 *  ЕН *	Общий гуманитарный и социально- экономический учебный цикл История России Иностранный язык в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности Физическая культура Матенатический и общий естественнонаучный учебный цикл Общепрофессиональный цикл	7	5 3 3 3 3-7 8		2		3-6	529 12 68 4 189 2 86 6 186	2	508 64 178 80 186	106 2 48 1 48 3 10 1	24 178 16 178 32 776		$\pm$																	68 34 86 32	6		64 32 80 32	48 2 76 1	78 32 16 32 32 30 114		18 24
ОГСЭ СГ.01 СГ.02 СГ.03 СГ.04 * ЕН *	Общий гуманитарный и социально- кономический учебный цикл История России Иностраненский Иностранный язык в профессиональной деятельности безопасность жизнедеятельности физическая культура Матенатический и общий естественнонаучный учебный цикл Общепрофессиональный цикл Иноснерная графика	7 7 3 3 3	5 3 3 3 3-7 8				3-6	529 12 68 4 189 2 86 6 186	1	508 64 178 80 186 486 64	106 2 48 1 48 3 10 1	24 178 16 178 32 76 62 50		9 9																	68 34 86 32 240 64	6		64 32 80 32 208 64	48 48 2 76 1 16	78 32 16 32 32 30 30 114 48		18 24
OFC9 CF.01 CF.02 CF.03 CF.04 * EH * OFILIA O	Общий гуманитарный и социально- жономический учебный цикл История России Иностранности Везопасность жизнедеятельности Физическая культура Математический и общий естественнонаучный учебный цикл Очебный чикл Очебный чикл Очебный цикл Иноженерная графика Тезоическая механика	7 7 3 3 3 3 3 3	5 3 3 3 3-7 8				3-6	529 12 68 4 189 2 86 6 186 546 24 64 64 4	1	508 64 178 80 186	106 2 48 1 48 3 10 1 236 1 16 4 32 1	24 178 16 178 32 76 62 50 88 16		9 9																	68 34 86 32	6		64 32 80 32	48 48 2 76 1 16	78 32 16 32 32 30 114		
OFC9   CF.01   CF.02   CF.03   CF.04   *	Общий гуманитарный и социально- кономический учебный цикл История России Иностраненский Иностранный язык в профессиональной деятельности безопасность жизнедеятельности физическая культура Матенатический и общий естественнонаучный учебный цикл Общепрофессиональный цикл Иноснерная графика	7 7 3 3 3 3 3	5 3 3 3-7 8 5 3 8				3-6	529 12 68 4 189 2 86 6 186 5 546 24 64 4 50	1	508 64 178 80 186 486 64 48 50	106 2 48 1 48 2 10 1 236 1 16 4 32 1	24 178 16 178 32 76 62 50 88 16 20		9 9																	68 34 86 32 240 64	6		64 32 80 32 208 64	48 48 2 76 1 16	78 32 16 32 32 30 30 114 48		18 24
ОГСЭ  СГ.01  СГ.02  СГ.03  СГ.04  *  ЕН  ОПЦ  ОП.01  ОП.02  ОП.03  ОП.04	Общий гуманитарный и социально- жономический учебный цикл История России Иностраненский Веалованость жизнедеятельности Физическай культура Математический и общий естественнонаучный учебный цикл Общепрофессиональный цикл Иноскенерная графика Темическая кеханика Информационные технологии в профессиональной деятельности Основы эксплуатации электрооборудования	7 3 3 3 3	5 3 3 3 33-7 8				3-6	529 12 68 4 189 2 86 6 186 5 546 24 64 4 50 60 2	1	508 64 178 80 186 486 64 48 50 58	106 2 48 1 48 2 10 1 236 1 16 4 32 1 30 40 1	24 178 16 178 32 76 62 50 48 16 20	31	9 9																	68 34 86 32 240 64	6		64 32 80 32 208 64	48 48 2 76 1 16	78 32 16 32 32 30 30 114 48		18 24
OFC9   CF.01   CF.02   CF.03   CF.04   * * * * * * * * * * * * * * * * * *	Общий гуманитарный и социально- жономический учебный цикл История России Иностранический Иностранический Иностранный язык в профессиональной деятельности безопасность жизнедеятельности физическая культура Математический и общий естественномаучный учебный цикл Общепрофессиональный цикл Иносменерная графика Тезинческая межаника Иносромационные технопогии в профессиональной деятельности Основы жесплуатации электрооборудования Метрология и стандартизация Метрология и стандартизация Метрология и стандартизация Метрология и стандартизация	7 3 3 3 3	5 3 3 3 3 3-7 8 5 3 8 4 4 4				3-6	529 12 68 4 189 2 86 6 186 5 546 24 64 4 50 60 2 60 2 4	1	508 64 178 80 186 486 64 48 50 58	106 2 48 3 10 1 236 1 16 4 32 1 30 40 3	24 178 16 178 32 776 62 50 48 16 20 18 18	31	9 9																	68 34 86 32 240 64	6		64 32 80 32 208 64	48 48 2 76 1 16	78 32 16 32 32 30 30 114 48		18 24
Orco   Cr.01   Cr.02   Cr.03   Cr.04   Cr.04   Cr.04   Cr.04   Cr.04   Cr.06	Общий гуманитарный и социально- жономический учебный цикл История России Иностраненьоги Везопасность жизнедеятельности Физическая культура Математический и общий естественнонаучный чебный цикл Общепрофессиональный цикл Информационные технологии в профессиональные технологии в профессиональные технологии в профессиональных историальных Метрология и стандартивация Психология экстремальных Психология экстремальных Психология экстремальных Психология экстремальных Психология экстремальных Психология экстремальных Психология экстремальных Психология экстремальных Стандартивация Психология экстремальных Стандартивация Психология экстремальных Стандартивация Психология экстремальных ступация В В В В В В В В В В В В В	1 7 3 3 3 3 3	5 3 3 3 33-7 8		2		3-6	529 12 68 4 189 2 86 6 186 5 546 24 64 4 50 60 2 62 4 36	1	508 64 178 80 186 486 64 48 50 58 58 36	106 2 48 3 10 1 236 1 16 4 32 1 30 40 1 40 24 1	24 178 16 178 32 776 62 50 18 16 20 18 18	31	9 9 9 1 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1																	68 34 86 32 240 64	6		64 32 80 32 208 64	48 48 2 76 1 16	78 32 16 32 32 30 30 114 48		18 24
OFC9   CF.01   CF.02   CF.03   CF.04	Общий гуманитарный и социально- жономический учебный цикл История России Иностраненский Иностраненский Иностранный язык в профессиональной деятельности Безоловность: жизнедеятельности Физическай культура Математический и общий естественнонаучный учебный цикл Общепрофессиональный цикл Иносменерная графика Тезоическая механика Информационные технологии в профессиональной деятельности Основы эксплуатации электрооборудования Метрология и стандартизация Психология экстремальных ситуаций Тезоня горения и варьява	1 7 3 3 3 4 4	5 3 3 3 3 3-7 8 5 3 8 4 4 4		2		3-6	529 12 68 4 189 2 86 6 186 5 46 4 64 4 50 60 2 62 4 36 98 10	1 0	508 64 178 80 186 486 64 48 50 58 58 36 76	106 2 48 3 48 3 10 1 236 1 16 4 32 3 30 40 3 40 24 1 26 3	24 178 16 178 32 776 62 50 18 20 18 18 12 18	31	9 9 9 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12																	240 64 64	4 2 6		208 64 48	48 48 2 76 1 16 32 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	78 32 16 32 32 30 114 48 16		18 24
Orco   Cr.01   Cr.02   Cr.03   Cr.04   Cr.04   Cr.04   Cr.04   Cr.04   Cr.06	Общий гуманитарный и социально- жономический учебный цикл История России Иностраненьоги Везопасность жизнедеятельности Физическая культура Математический и общий естественнонаучный чебный цикл Общепрофессиональный цикл Информационные технологии в профессиональные технологии в профессиональные технологии в профессиональных историальных Метрология и стандартивация Психология экстремальных Психология экстремальных Психология экстремальных Психология экстремальных Психология экстремальных Психология экстремальных Психология экстремальных Психология экстремальных Стандартивация Психология экстремальных Стандартивация Психология экстремальных Стандартивация Психология экстремальных ступация В В В В В В В В В В В В В	1 7 3 3 3 3 3	5 3 3 3 3 3-7 8 5 3 8 4 4 4		2		3-6	529 12 68 4 189 2 86 6 186 5 546 24 64 4 50 60 2 62 4 36	1 0	508 64 178 80 186 486 64 48 50 58 58 36	106 2 48 3 48 3 10 1 236 1 16 4 32 3 30 40 3 40 24 1 26 3	24 178 16 178 32 776 62 50 18 16 20 18 18	31	9 9 9 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12																	68 34 86 32 240 64	4 2 6		208 64 48	48 48 2 76 1 16 32 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	78 32 16 32 32 30 30 114 48		18 24
OFC9   CF.01   CF.02   CF.03   CF.04	Общий гуманитарный и социально- жономический учебный цикл История России Иностранный язык в профессиональной деятельности Безопасность жизнедеятельности физическая культура Матенатический и общий естественнонаучный учебный цикл Общепрофессиональный цикл Иносменерная графика Техническая механика Информационные технопогии в профессиональной деятельности Основы эксплуатации электрооборудования Метрология и стандризация Психология экстремальных ситуаций Техрия горения и варыва Пскология экстремальных ситуаций Техрия горения и варыва Пскология экстремальных ситуаций Техрия горения и варыва Пскология экстремальных ситуаций Техрия горения и варыва Общию учительности соновые развития и тушения тушения и тушения и тушения и Техник общим соновые Техрия горения и варыва Техрия горени	1 7 3 3 3 4 4	5 3 3 3 3 3-7 8 5 3 8 4 4 4		2		3-6	529 12 68 4 189 2 86 6 186 5 46 4 64 4 50 60 2 62 4 36 98 10	1 0	508 64 178 80 186 486 64 48 50 58 58 36 76	106 2 48 3 48 3 10 1 236 1 16 4 32 3 30 40 3 40 24 1 26 3	24 178 16 178 32 776 62 50 18 20 18 18 12 18	31	9 9 9 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12																	240 64 64	4 2 6		208 64 48	48 48 2 76 1 16 32 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	78 32 16 32 32 30 114 48 16		18 24

62 NM.01	Выполнение аварийно-спасательных в	8	3	5 1		2	1391	62	918	456 43	4 14	14	87																	152	12	128	48	80		T = T	12	414
F-4	чрезвычайных ситуациях											+		_	4	$\perp$	_	+	_	+	4	<u> </u>	_	$\perp$	4	+	_	+	Н			+=				<del> </del>	4	Щ.
64 МДК.01.01 65 МДК.01.02	Основы ведения аварийно-спасательных работ	5 4					138 92			52 60 18 50		-	12 12	-		+		+	_										1			-	-			++	+	62 92
03 МДК.01.02	Аварийно-спасательные работы на высоте Аварийно-спасательные работы на химически	4			+	_	92	7	76	10 3	<del>`</del>	-	12	-				+	_										+			_	_			++	+	92
66 МДК.01.03	опасных и взырывопожароопасных производственных объектах			6			74	6	68	52 10	5																											
67 МДК.01.04	Оказание первой помощи и психологическая подготовка	3					116	8	96	32 6	1		12																	116	8	96	32	64			12	
68 МДК.01.05	Потенциально опасные процессы и производства	4				3	128	8	108	74 34	1		12																	36	4	32	16	16				92
69 МДК.01.06	Организация защиты населения и территорий	8	7	7		6	186	10	164	82 61	3	14	12			1 1		+									<del>-  </del>						1			+	+	$\vdash$
70 MДК.01.07	Основы топографии		4				60	4	56	38 1	3																									111		60
71 МДК.01.08	Обеспечение жизнедеятельности и выживания в условиях чрезвычайных ситуаций	6					81	4	68	40 2	3		9																									
72 MДК.01.09	Правовые основы деятельности аварийно- спасательных формирований			8			40		40	20 20	)																											
73 МДК.01.10	Профилактика и тушение ландшафтных и лесных пожаров	6					101	6	86	36 30	5 14		9																									
74 МДК.01.11	Мониторинг и прогнозирование чрезвычайных	7					51	4	38	12 20	5		9							T																t	$\top$	Ħ
75 МДК*	ситуаций	-	1 1				ı			I							l l			1 1							!_	- 1								ш		ш
77 УП.01.01	Учебная практика			4	РΠ	uar	108		108	нел		3			нас		не	ın l				час			нед					час			нед					час
78 УП*	3 Teorius ripultivitu		11			100		<u> </u>	1 1						iuc		115	н				iuc		-						iuc			пед					i.c.
80 NIT.01.01	Производственная практика			68	РΠ	час	216		216	нед		6			нас		не	д				час			нед					час			нед					час
81 ПП*	lu v	<u> </u>					,						, ,																									
83 ΠΜ.01.ЭK	Квалификационный экзамен Всего часов по МДК						1067		918																			l		i			_				—	للل
85		₩			т т		1007	<u> </u>	910			_	_	_	_	_		_			_			_		_	_	_			_		_	_	_	$\overline{}$	一	_
86 NM.02	Организация работ в составе аварийно- спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях	5	7	3 1		3	1181	72	836	376 44	0	20	57																									190
*/	Организация действий аварийно-спасательных			i	i i	i																														Ħ	士	Ħ
88 МДК.02.01	подразделений при ликвидации последствий	8	67	8			188	18	158	76 63	2	20	12																									
	чрезвычайных ситуаций и на этапах тушения пожара																																					
89 МДК.02.02	чрезвычаиных ситуации	8	7				132	16	104	34 70	)		12																									
90 МДК.02.03	Аварийно-спасательное, газоспасательное и пожарное оборудование и инструменты	7	5			46	277	28	240	110 13	0		9																									62
91 МДК.02.04	Основы применения беспилотных авиационных		8			7	108		108	62 4		-				1 1		+							-			-	Ħ				+			+	+	t
	систем и рооототехники	1	٥									_		_	_			$\perp$		1							_	_	₩		_	_	4		_	+	4	$\perp$
92 МДК.02.05 93 МДК.02.06		5			+		88 62	2	72	36 30 24 24			12	-		+ +		+	_	1	-		-			-			₩				-		-	++	+	+
	M	5			+	_						-	12	-				+	_										+			_	_			++	+	+
94 МДК.02.07	пожарных и спасателей		6				54	4		16 3																										Ш		
95 МДК.02.08 96 МДК*	Основы альпинистской подготовки	<u> </u>	4				56		56	18 3	3	i																					<u> </u>					56
47		<u> </u>		-													-																					
98 УП.02.01 99 УП*	Учебная практика	<u> </u>		45	РΠ	час	108		108	нед		3			нас		HE	д				час			нед					час			нед					час
# ПП.02.01	Производственная практика	<u> </u>		7	РΠ	uar	108		108	нел		3			нас	1 1	146	n				час	<u> </u>		нел	1				uac		1	нел					час
# NN*	производственных практика		11			100		<u> </u>	1 1						iuc		115	н				iuc		-						iuc			пед					i.c.
# ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен																																					
#	Всего часов по МДК						965		836																													
# ПM.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	3	1	2			457	4	210	40 17	0		27																									
# МДК.03.01	Теоретические основы рабочей профессии	67	5				232	4	210	40 17	0	Ī	18	T						ΠĪ					Ī		Ī	T	ΙĪ	Ī						T		
# МДК*	"Пожарный"	<del>                                     </del>		1	<u> </u>	1		<u> </u>	1 1				1 1		1		ı	1		1 1	1							- 1				1		1				
# УП.03.01	Учебная практика			5	РΠ	час	108		108	нед		3			час		не	д				час			нед					час			нед					час
# YN* #		<u> </u>																																				
# ПП.03.01 # ПП*	Производственная практика	1		6	РΠ	час	108		108	нед		3			нас		не	д				час			нед					час			нед					час
# ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	6			1 1		9	1	1 1				9									1 1							1 1	1			1			<del></del>	$\overline{}$	$\overline{}$
# #	Всего часов по МДК	Ľ	1 1	1			232	-	210				1 -									1 1						- 1	1	l l			-1				—	
# NM*	T	1																																				
	Унебиза и произволствениза (по профила						1	1 1	1 1	-					1	1 1		1				1 1	1	1 1					- 1	- 1	- 1		1	1				
#	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики					час	756		756	нед		21		1	час		н	ед				час			нед					час			нед					час

#	Учебная практика		час	324	324	1 нед	9	час	нед		час	нед		час		нед		час
#	Концентрированная		час	324	324	1 нед	9	час	нед		час	нед		час		нед		час
#	Рассредоточенная		час			нед		час	нед		час	нед		час		нед		час
#	Производственная (по профилю специальности) практика		час	432	432	2 нед	12	час	нед		час	нед		час		нед		час
#	Концентрированная		час	432	432	2 нед	12	час	нед		час	нед		час		нед		час
#	Рассредоточенная		час			нед		час	нед		час	нед		час		нед		час
# пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	8 РП	час	144	144	1 нед	4	час	нед		час	нед		час		нед		час
#	Государственная итоговая аттестация		час	216	216	5 нед	6	час	нед		час	нед		час		нед		час
#	Подготовка к демонстрационному экзамену		час	108	108	3 нед	3	час	нед		час	нед		час		нед		час
#	Подготовка дипломного проекта (работы)		час			нед		час	нед		час	нед		час		нед		час
#	Демонстрационный экзамен		час			нед		час	нед		час	нед		час		нед		час
#	Защита дипломного проекта (работы)		час	108	108	3 нед	3	час	нед		час	нед		час		нед		час
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																	
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																	
#	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	25 22 23 2 3	9	5940 174	436	2 1810	2192 242 118 288	612	576 256 320	36	864	828 340	442 46 36	612 3	32	544 222 272 32	18 36	900
#	Экзамены (без учета физ. культуры)								2				3			3		
#	Зачеты (без учета физ. культуры)															1		
#	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)								1			;	7			2		
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)	<u> </u>										 				•		
#	Курсовые работы (без учета физ. культуры)												l .			1		
#	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																	Ш.

Распределение по	р курсам и семестрам			
Семестр 4	Семестр 5	Курс 3 Семестр 6	Семестр 7	Курс 4 Семестр 8
19 (5) нед	12 (4) нед	17 (7 ) нед	13 (3) нед	10 (6) нед
Коносл.   Кон	0 7 6 80 80			В в в в в в в в в в в в в в в в в в в в
70 71 72 73 74 75 76 79 81 82	<del> </del>	93 95 96 97 98 99 100 101 102 103	4 107 109 110 111 112 113 114 115 116 117	7 118 121 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 135 137 138
34	36 34	36 34	36 34	36 34
			<del></del>	<del></del>
			<del></del>	
	<del>                                      </del>	<del>                                     </del>	+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	<del>++++++</del>
			++++++++++	<del></del>
			<del>                                     </del>	<del></del>
			<del>                                     </del>	<del>                                      </del>
	<del>                                     </del>		++++++++++	<del>+                                    </del>
	<u> </u>			
			<del> </del>	
38 646 302 256 68 20 36	612 24 408 146 226 36	36 900 34 578 244 286 48	36 612 26 442 140 250 38	3 14 36 612 20 340 160 140 20 20 36
76 6 32 38	60 60 2 22 36	68 68 34 34	85 76 38 38	
76 6 32 36	60   60   2   22   36	06 06 34 34	85 76 38 38	9 20 20 20
38 38	36 36 36	34 34 34	47 38 38	3 9
	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>
38 6 32	24 24 2 22	34 34 34	38 38 38	20 20 20
			<del></del>	
16 192 106 36 30 20 12	36 36 24 12			50 50 30 20
	<del>1                                     </del>	<del>                                     </del>	+++++++++++	<del>++++++</del>
				50 50 30 20
2 58 40 18 40 18 40 58 40 18 40 48 40 48 40 48 40 48 40 48 40 48 40 48 40 48 40 48 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                      </del>	<del>+++++++</del>
	36 36 24 12			
10 76 26 18 12 20 12	<del>                                      </del>	<del>                                     </del>	++++++++++	<del></del>
			<u> </u>	<u>                                      </u>
22 378 190 188 24	516 24 312 120 192	36 832 34 510 244 252 14	36 527 26 366 140 212	14 27 542 20 270 130 120 20 36

16		266	154	112			2	24	76	5 4	4	60	12	48				12	45	18	3	274	164	1 96	14			18	T	111	12		90	38	38		14	9		184			100	40	60			12	П
4	Ţ	58	40	18			I.		76	5 4	4	60	12	2 48				12											Ţ													耳							囯
4	$^{+}$	76	18	58			+	12	+										-										+		_								_			$\dashv$						1	H
																			74	6	<u> </u>	68	52	16					1																				Ш
																																										$\square$							Ш
4		76	58	18			1	12																																									
4	+	56	38	18	_		+	_	-				+				_		54	2		52	36	16				_	+	60	8	_	52	26	12		14		4	72		$\dashv$	60	20	40			12	H
																			81	4		68	40	28				9																					
																													1											40			40	20	20				П
	T																		10	1 6		86	36	36	14			9														$\exists$							П
	T																													51	4		38	12	26			9				$\exists$							П
			!																			Ĺ	1	1	1									- 1			1							!				1	<u> </u>
	Ι	108	нед	3					час	с			не,	д					час	I	I		нед	1					Ι	час		T		нед	T				I	час		$\perp$		нед					二
			нед						час	с			не,	Д					час	: [		144	нед	4						час				нед						час		コ	72	нед	2				$\Box$
	1						-1		1			1	1				- 1		-			1	1				- 1			- 1		- 1	- 1					1	-		l							-	_
								- 1	1																							- 1																	<u>_</u>
6		112	36	76					27	2 2	20	192	96	96				24	13	1 16	5	118	52	66						371	10	2	244	102	142			9		214	20		170	90	60		20	24	
П																								16					T										T			T							П
																			40	6		34	18	16						66	2		64	38	26					82	10		60	20	20		20	12	
																														70	6		64	14	50					62	10		40	20	20			12	
6		56	18	38					86	5 1	14	72	36	36					40	6		34	18	16						89	2		78	38	40			9											
																														38			38	12	26					70			70	50	20				
									88	3 4	4	72	36	36				12 12											4													$\dashv$							П
	t						T		102		_	10	-	1 27				12	54	4		50	16	34					T					1								$\exists$							П
	1	56	18	38			1																						1										1			コ							П
	-	72	нел	2					час			36	не	д 1	Г				час				нед		1				_	час	Т			нед					-1	час	1 1	$\overline{}$	-	нед					$\neg$
																																																	二
Ш			нед						час	с			не,	д	<u> </u>				час		1	Ĺ	нед	1	<u> </u>					час			108	нед	3					час				нед					
	Ι																																									$\Box$							匚
П	T						1		168	8		60	12	2 48			T		24	1		118	28	90			I	18	T	45	4		32		32			9	J			〒			T				$\sqcap$
H	+		_		$\pm$	+	+	+	60	+		60	_	2 48	_		+	+	12	_	+	118		90	_		<u> </u>	9	+	_	4	_	32	_	32	1		9	+			十	<u> </u>	+	$\dashv$	$\pm$		+	十
Ш									60	,		60	12	48	<u> </u>				12			118	28	90				9		45	4		32		32			9										1	ш
			нед						час	С		108	не	д 3					час				нед	ı					1	час				нед						час		口		нед					$\Box$
	_		нед	1					час	- T		1	не	n	T				час			108	неп	1 3	1				_	час		- 1	-1	нед						час			- 1	нед					_
		!	лед						440	- 1			ne	41								100	нед	11 3						rac			1							TUL			!	пед					_
	I						I			Ι			I				I		9	I								9				T										$\perp$							Щ
_																																										=							=
		180	нед			5			час	С		144	не,	Д		4			час	:		252	нед	4		7	,			час		1	108	нед			3			час		П	72	нед			2		

	180	нед	5	час		144 нед	4	час			нед		час		не,		час			нед		
	180	нед	5	час		144 нед	4	час			нед		час		не,		час			нед		
		нед		час		нед		час			нед		час		не,		час			нед		
		нед		час		нед		час		252	нед	7	час		108 не,	3	час		72	нед		2
		нед		час		нед		час		252	нед	7	час		108 не,	3	час		72	! нед		2
		нед		час		нед		час			нед		час		не,		час			нед		
		нед		час		нед		час			нед		час		нед		час		14	4 нед	4	
		нед		час		нед		час		1	нед		час		нед		час		21	6 нед	6	
		нед		час		нед		час			нед		час		нед		час		10	8 нед	3	
		нед		час		нед		час			нед		час		нед		час			нед		
		нед		час		нед		час			нед		час		нед		час			нед		
		нед		час		нед		час			нед		час		нед		час		10	8 нед	3	
38	646	302	256 68 20 36	612	24	408 146	226 36 36	900	34	578	244	286 48 36	612	26	142 14	250 38 14 36	828	20	34	0 160	140 20	20 36
			3				3					4				4					3	
			5				3					2				3					2	
			2				2					3				1					3	
																1					1	
			1																			