Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"

Новомосковский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева"

План одобрен Ученым советом Протокол № 1 от 27.08.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ И.о. директора Чупров В.М.

408 2002

по программе бакалавриата

09.03.01

Направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника
Направленность (профиль) Автоматизированные системы обработки информации и управления

Квалификация: Бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану)	2025	
Форма обучения: Очная	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 929 от 19.09.2017	
Срок получения образования: 4 г.			

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.027	СПЕЦИАЛИСТ ПО АДМИНИСТРИРОВАНИЮ СЕТЕВЫХ УСТРОЙСТВ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ
06.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕСТИРОВАНИЮ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
06.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ДИЗАЙНУ ГРАФИЧЕСКИХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИХ ИНТЕРФЕЙСОВ
06.026	СИСТЕМНЫЙ АДМИНИСТРАТОР ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ
06.028	СИСТЕМНЫЙ ПРОГРАММИСТ
06.001	программист
06.011	АДМИНИСТРАТОР БАЗ ДАННЫХ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
06.016	РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТОВ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Типы задач профессиональной деятельности	
научно-исследовательский	
производственно-технологический	
организационно-управленческий	
проектный	

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по учебной и научной работ

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

/ Овчаров А.В./

/ Кизим Н.Ф./

/ Гербер Ю.В./

′ Силин А.В./

План Учебный план бакалавриата '09.03.01 АСОИУ макет 2025.plx', код направления 09.03.01, год начала подготовки 2025

лан учеоны																																Kape 4				Закрепленная каферра	
Costs To ii Hyges Ramendame Mare	Stopper (Spin all) Stopper	P Inches Car Scott	a Jaconey No Ko Two Kitany ga	et. Ass Ass Np	Kiec nn klekn	OP ROWT 346.	. stroro Kovit. pati.	Jac Jad Dp Ki	Karc nn sewan	IN CP NOT 14. PTOTS	SONT. Ask	flad fly Korc	m seat o	F Sport Sa. 10	noro Park. Fee	As in the m	KPWICT CP ROM por	et aa stoo b	dart. Pas Pas pas. Pas	no xue nn exe	n or Kerr	sa. Wors fort.	Ask Asid Eq.	sac m sout	n or for an inco	pad. New And Its	p Konc nn Kru	ech CP RONT pons	s.e. atom Kort. the fit	as no xuec	nn iown o	Kin'l an M	ara flows. Ass. Padi	fly Korc	IN WHEN CP SOUT	Kid Hammatawa	Kinortespe
_Дисциплины (модули) пальная часть + 61.00 Социально-гуманитарная годгоговка	1 1125	201 201 107 107 11 11	7596 7596 27 3852 3852 19 396 396 21	20 1526 1152 1032 82 752 432 808 72 144 128	252 2 26 1	2904 972 26 1408 422 23 124 7	936 568 928 504 252 176	216 80 272 194 48 272 86 80		202 26 25 900 208 26 22 829 76 2 72	460 144 448 128 64 32	90 256 90 240 32	36 240 36 200	0 144 26 9	206 464 184 276 288 104	90 204	252 36	2 25 900 4 5 12 402	480 208 160 224 80 48	112	136 72	7 252 128 2 72 32	256 224 64 64 48 25 16 26	72	124 19 604 40	76 224 192 90 200 144 96 4	4	289 109	7 252 112 48 X	2 22	72 328 104	36 17 6	2 224 96 90	40	72 172 144		M-17 M-17 M-17 M-17 M-17 M-17
+ 61.0.00.00 Senoughes + 61.0.00.00 Singles Footes	1 12	3 3 36 4 4 36	108 108 6 144 144 11	1 32 32 18 64 64		64 1 16 2	108 64 72 64	22 22		8 2 72	64 22	32					Ħ	##	Ħ		\equiv		#			\pm	\pm	\equiv		Ħ	\pm		##		$\pm \pm \pm$	2 Чусский камси пунанитарныя 2 Чусский камси пунанитарныя	W11, W13, W13, W11, W12, W13 W11, W12, W13
+ 61.00.01 Document concerns + 61.0.00.04 Supervise concerns		2 2 36	72 72 4	2 26 26		40	72 44	22 54							77 77 16	14		1 22			_	2 72 32	26 26		40			_		Ħ	##	Ħ	##	Ħ	###	2 Русскій каміс и пунанитарныя 2 Русскій каміс и пунанитарныя	WIT MIT MIT MET MET MET MET MET MET MET MET MET ME
+ ki.0.02.05 Spanningene	3	2 2 36	72 72 3	1 1 1	===	40								2	72 22 26	16	-				±		##				##			#	##	#	##	丗	###	4 жонония, финансы и буктаптеро	183 021 W23 W23 W23 W131 W103 W-03
+ №1.0.02.03 Зонавы экіноники и управления производсті + №1.0.02.03 Зонавы управления проектани	4	2 2 3	72 72 4	1 12 16		24											$\pm\pm$	2 72	46 16	32	24	_			2 72	18 32 16	4	34		₩	##	丗		ш	+	4 Hard Stranger Tenency of Strangers (Strangers of Strangers (Strangers of Strangers of Stranger	witi mizi mizi mizi mizi mezi mezi mezi
+ KLOOK PATRICE PATRICES COMPARED IN	4 177	2 2 36	72 72 3	2 26 26	Æ	40 1M M 1	7 7				"	"	-		7 2		-	2 72	22 16	16	4 14	==	##	##		##	##	##		Ħ	##	##	##	##	###	2 Тусскій камі и туманитарныя	W-43 W-43 W-43 W-43 W-43 W-43
+ scapes forgoesi sur (screicei) - scapes forgoesi sur (screicei)	4 122	8 1 3	298 288 12	S 128		124 36 2 124 36 2	72 12	10 10		40 2 72 40 2 72	22	12	40	2 2	72 32	32	40	2 72	32	22	4 35	#	##			##	\pm	\pm	_	##	##	##	###	Ħ	###	2 Pycosii sauc e nyearetapruse 2 Pycosii sauc e nyearetapruse	W41 W42 W43 W41 W42 W43
+ 1:00 Мененасный и эдеровый образ жизни	167	8 8	288 288 53	0 40 16 64	الللا	368 2	72 40	1 22		22											ш				3 509	32 16 16		26	2 100 48 16	22	60	ш		ш			90-6.3; 90-6.3; 90-6.3; 90-7.3; 90-7.3; 90-6.1; 90-6.3; 90-6.3; 900-1.3; 900-1.3; 900-1.3
+ \$1.0.04.02 Social spendi riggratesi + \$1.0.04.03 Servician spratypa v cropt	2 1	2 2 36 2 2 36	108 128 4 72 72 4	8 26 32 1 8 22	H	60 32 2	72 40	8 22		22							Ħŧ	##	Ħ		+	##	#	H	3 239	##	##	Ħ	3 108 48 16	20	60	+	##	Ħ	+	16 Deprended socialisme is chost 16 Deprended socialisme is chost	W41; W42; W43 W41; W42; W43; W71; W72; W73
+ Б.С.04,(3.5) Местикные дисциональные (недуте) по решической культуре и спорту с в получина Збари физически подгатика	1234		328 328 22	H 224	$\overline{}$	134	82 32	22		50 52	64	и	18		82 64	64	-	102	64	64	18	4					444	4		\mathbf{H}	\Box		1	\vdash	$\pm \mu \mu$	16 Depressor sociatione is chigh	90-72; 90-72; 90-73
на окрана заповная фолноская культура на состаново-каучка на состаново-каучка	1234 1 2222 1 112	2 25	328 328 25 100 100 40	H 224 H 224 H 176 22 256		292 144 8	92 22 288 176	32 64 26 96		50 52 112 13 468	224 80	54 36 128	26 100	0 108 4 1	12 64 22 144 64 22	54 32	11 21	12	64	64	18				+	+	+	+		\mp	\vdash	+		+	+	16 Sharreckse sochritaries is chapt	M07.1; M07.2; M07.3
+ \$1,05.05 Search	2 1	2 2 36	262 262 16	0 64 32 64	=	56 36 3 34 3	208 80	32 36 33		28 4 544	80 32	16 32	28	36			曲井	\pm	#		##	#	##			##	\pm	\pm	_	##	##	##	\pm	Ħ	###	2 ictorraneousymus s	000-0.1; 000-0.7; 000-0.8 000-0.3; 000-0.7; 000-0.8
+ 61.0.05.03 бокинерная графика	2	1 2 2 36	72 72 3	3 32	×	40				2 72	22	32	36 4				ЩJ.				ш									ш		ш		ш		у «Стястиненовучные и «стенатические дисцептины	2004.1 (2001.0 (2001.0 (2001.1 (2001.1 (2004.1
+ NLCOSONO Searcheologic receipes + NLCOSONO Servicioni acase	1 1 2	2 2 3 2 3 36	109 129 4 109 129 4	1 26 32 1 26 32		60 1 24 36	108 48	16 33		60 2 200	48 16	12	34	36				###	##		##	==	##			##	##	##		##		##	##	##	##	7 истистивномующе и 7 истистивномующе и	000-0.2; 000-0.7; 000-0.8 000-0.2; 000-0.7; 000-0.8
+ 61.0.06.04.03 бинейная элгебра и функция можения организация	2	4 4 3	144 144 6	1 2 2		44 35				4 564	64 22	32	44	× ×	44 64 19						\blacksquare					\blacksquare		$\perp \perp \mid$		Ŧ		\blacksquare		ш		7 CINTERMONIPOSE II STENSTONEOUS JACQUITONS	200-12; 000-17; 000-18 200-12; 000-17; 000-18
+ 11.0.06 мариалися в области	66667 3556	30 30	1000 1000 40	6 240 224 32		404 180								3 3	108 64 32	22	44	4 144	64 32 32		44 36	5 180 96	48 48		84 14 504	208 96 80 30	a	188 108	4 144 64 32 3	2	44	36		ш			
+ 81.0.06.00 Отерационные октяны	-	4 4 %	244 244 6	1 32 36 36	+++	44 36	$+\!+\!+$	$\sqcup \sqcup \sqcup$	+	+++	$\sqcup \sqcup$	+ + +	+	+	++	+++-	++	+		+++	$+\!+\!+$	411		+++	4 244	64 32 16 16	444	44 36	+++	44	++	+	$+\!+\!+$	$+\!\!+\!\!\!+$	$+\!+\!+\!-$	13 Brach/teheat Taxonia v edopraujonese Taxonicies	que est
+ NLO.06.02 Sittle a Technismogramicapus	6 5	2 2 36	262 262 11	2 48 64	++	204 36 44 37	$+\!+\!+$	+++	+	+++	\sqcup	+	+	+	++	+++	++	+		+++	++	2 208 64	22 22	+++	4 14 144	18 26 22	+++	60 36	+++	++-	++	+	+++	++	$+\!+\!+\!-$	13 Independent Tendent I	2014 20
+ \$1.0.00.01 Sixta girenax + \$1.0.00.04 Stagetta and opiniques	7 6	6 6 36	236 256 9 236 256 9	6 48 32 36	+++	24 35 24 35	+++		+	+++	++	+	+	+	++	+++-	++	+	++'	+++	+++	2 72 32	26 26	++	2 72	32 32 1 32 36 1	16	40 36	4 244 64 32 (12	+++	*	+++	++	+++	13 Brachittens Tennis	His wave, we'ld one all one al
+ \$1.0.06.05 RM a nepodopolosa ycepolicina + \$1.0.07 Rescripciona a acestrposesa	4 2 2	7 7 36 4 4	252 252 11 144 144 9	6 40 32 24	4#	55 35 48			≢⊨		Ħ		#	3 1	138 64 32 72 48 24	32 36 8	64 24	4 144 2 72	64 32 32 48 36 36	16	44 36	ᆂ芦	#	Ħŧ		#	##	井井	##	±₽	#	#	##	Ħ	≠₽	13 Barachartenant Teorema u	00.1.0, 90.1.0, 90.1.0 000-1.0, 0000-1.0, 0000-1.0
+ 61.0.07.00 Inecryptnesses + 61.0.07.00 Inecryptnesses	4	2 2 36 2 2 36	72 72 4 72 72 4	34 35 8 35 35 35	\blacksquare	24 24								2	72 48 34	55 B	24	2 72	48 16 16	16	24	₽	₽	Ħ	+	+	+	₽		₽	卅	#	+	Ħ	+	12 втектроснобжение промышленных 12 втектроснобжение промышленные	200-14 (200-17) (200-18 200-14 (200-17) (200-18
+ \$1.0.08 Ваздения в информационные технолого + \$1.0.08.01 Основние оференционных технологий	1 2	6 6	236 256 11 144 144 8	1 26 64 48 1 26 32 32	+++	52 36 4 28 35 4	144 80	16 32 32 16 32 32	+	28 26 2 72	48	32 16	34	+++	++	++++	++	+	$+\!+\!\!\!+$	+++	+++	+	++'	++	++++	+++	+++	++	+++	$+\!\!+\!\!\!+\!\!\!\!+$	++	+++	+++	++	+++	13 Burechitteness Teoresa v	200-24) CDX-8.1) CDX-9.2) CDX-
+ \$1.0.08.02 Трофильное програменое обесплением для нашения задач профессиональной деятельн	ecte 2	2 2 36	22 22 4	32 16		24	\Box			2 72	46	22 26	34		11		ПŤ	+	$\pm \pm \pm$		+	111	+	HT		+	+++	+		+	++	\Box	+	ĦĦ	+	13 Baracturatean Tanastara 13 Baracturatean Tanastara 14 Indoormaan Tanastaran	000 L 4; 000 L 7; 000 L 8; 000 L 2; 000 L 4; 000 L 4; 000 4 L; 000 4 L; 000 4 L; 000 4 L;
+ 61.0.09 Вефорационные технология и программерования	2 3	7 7	252 252 12	25 64 48		88 26				4 144	80 16	22 22	28	36 3 5	108 48	32 16	60	ш	#		ш		#	Дİ			##	\blacksquare		I	Пİ			ш	##	- burners tour	OREST OREST ORES
+ 61.0.01.02 Зонам эпоритикации и программирования + 61.0.01.02 Чациботка профессиональных приложений	at 2	2 2 3	164 144 S	1 16 12 12		29 36				4 344	80 16	22 12	28	3 3	126 46	32 16	60	_	##		$\pm \pm \pm$					\pm	$\pm \pm \pm$	_		$\pm \pm$	##	丗		ш		13 Invacio managi managi y 13 Invacio managi managi y	2004 E3 (2004 E4 (2004 E8
формируемая участниками образовательных отношен К1.821 Игориченноми пыки Каколые основы условалеленя	1 1	2 2 3	2344 2244 12 108 138 6	28 794 720 224	296 5	1406 540 3 44 1	108 64	22 32 22 22 22 22 22		44 2 72	22 16	26	- 40	10 3	960 176 90	64 22	112 72	13 468 3	256 129 112	56	18 8	26 936 426	192 176 48	72	268 190 12 468	.08 80 96 22	##	224 36	20 220 20 660 66	1 2	72 224	72 17 6	2 224 96 80		72 172 144	12 Sarrectartement Tennets or	9021 9023 9023 9063 9063 9063 90632 90632 90633 9063 9073 9063
+ 61.833 Spopeconnanual architosi stax	5	2 2 3	72 72 3	2 2	. + + + + + +	40	++				2 2	-					++	+		+++	+	1 36 16	26	+++	20 1 26	26 2	16	20		+	+++	++	+++	+++	+++	за опформационные технологии за опформационные технологии за опформационные технологии	#011; W12; W13; W41; W42; W43; W42; W42; W43; W41; W44; W48
+ 61.834 Supprises extreatives + 61.835 Sootus indigensiyosevus transitorias	2	4 4 36	144 144 6 144 144 6	1 2 2		44 35 -								4 1	144 64 12 144 64 12	22	44 35 44 37	-			$\pm \pm$		#			-	$\pm \pm$	\pm		$\pm E$		丗		ш	+	13 Surectivitation Teneral v 13 Surectivitation Teneral v	90-12] 90-12] 90-12] 90-12] 90-12] 90-12] 90-12]
+ 61.837 Material records a tropes antiquities* + 61.837 Material records content in tropes antiquities*	a 4	4 4 36	144 144 6	12 22		44 X	ш										ш	4 144	64 22 26	26	44 35		$\pm \pm$					ш		Ħ		ш		ш		13 SareContinues Telesco y 13 SareContinues Telesco y 13 SareContinues Telesco y	sectional sectional seat seat
+ 61.829 Sensoropiae ryagiwa w jesalin + 61.829 Sectence oporpanense ofectiminue + 61.820 Sensoropia	5 5	4 4 36 4 4 36 5 5 36	144 144 6 144 144 6 180 180 8	1 2 2 2 1 2 2 1 1 2 2 1 1 3 12 16	- X	44 35 44 35											#	##	##		##	4 544 64 4 544 64 5 580 80	22 22 22 22 22 26	- X	# 35 # 35		##	##		##	##	##		Ħ	###	12 Sarachittenani Teorea v 12 Sarachittenani Teorea v 13 Sarachittenani Teorea v	sectional sectional sections. Bettional sectional sections.
+ №1.0.11 маринасть, эргономиз и качество ветинатизированных систем обработки неформации и управления	s	1 1 1 1 1 1 1 1	A 144 0		1 1 1 1	** #															Ш	4 344 64	32 32		44 36					TIT					\Box	13 Вычислятельная техноса и неформационные технологии	(00 e.1) (00 e.2) (00 e.2.1) (00 e.2.2) (00 e.2.3)
+ 61.8.12 30-00-10-4-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-	6	3 3 36 5 5 36	108 128 4 180 180 6	8 36 32 16 8 36 32 16	- 1	60 80 36											+	44	44		\mathbf{H}				2 228 2 228	48 26 32 48 26 32	44	60 24 36	2 72 16	16	36 20	ш	44	ш	\mathbf{H}	13 Barachir/Stands Teoreta a enфopmousoreum Teoretacium 13 Barachir/Stands Teoreta a	section the criment went went went went went went went
+ \$1.8.14 Seques operative processes a vertigal schementage	5	4 4 3	144 144 6 144 144 6	1 22 26 26		80 M											ПI				ш	4 344 64	32 16 16		80 M			ш		ш		ш		ш		13 SAMPLE TRANSPORT AND ADDRESS OF THE PROPERTY OF THE PROPERT	00 12 900 12 900 13 900 12 900 14 900 16 900 02 900 022 900 023 900 112 900 112
+ \$1.8.16 Repetimental contain astronomorphismos apparaturas	y ,	4 4 36	144 144 6	12 12		44 X											ш				ш	ثثث			لللثث				4 144 64 12 Y	2		×		ш		13 Вичестительная техняка и информационые техналогия	W21; W23; W23; W41; W42; W43
+ 81.817 Мотографиканные актичистворованные систем организми производственные системани	2000 g 7			2 48 48 16													$+\!+\!+$	\perp	'	444	ш	44					$\perp \! \! \perp \! \! \! \perp$		3 108 64 32 33	2	**	4 2	H 48 16 16	36	60 36	13 Вичестительная технология информационные технология	90.1 (90.1 90.1 90.1 90.2 90.2 90.1 90.2 90.2 90.2
+ 61.8.19 Троистирование актонатизированиях систем Крабство информации и управления + 61.8.19 Бливаи Темелории	m 22 8	2 2 36	268 288 13 252 252 10	6 64 64 B	×	80 72 112 36	+							+			++	+	++-		+	44			+++++	$+\!+\!+$	$+\!+\!+$	+	3 108 64 32 32 3 108 64 32 32	1 2	8	26 5 1	0 72 32 32 04 40 16 16	*	36 32 36	13 Sarechironeas Teoreas y enфopelujoreas Teoreas y 13 Sarechironeas Teoreas y	61 m663 m663 m693 m693 m693 m6683 m6683 m693 m6113 m643
+ kt.820 Sport-sponsore corporation for photos	7	2 2 3	108 128 4	1 26 26 26	×	60												1 100	4 " "								44	11	3 108 48 16 3	6 16	36 24	ш		ш		13 — Монестительная техняка и неформационные технология	90-11/00-13/00-13/00-23/00-23/00-23/00-83/00-83 00-13/00-13/00-13/00-23/00-23/00-23/00-23/
+ 61.8,Q3.01.01 PS-Telegocone - 61.8,Q3.01.02 Sporyseespossees is spage Windows	1	1 1 3	108 128 6 108 128 6	12 22		44											Ш	3 10k	64 22 32 64 32 32		44		ᆂ							Ŧ		$\pm \pm$			##	12 Serectartetaran teoreta y 12 Serectartetaran teoreta y	46-01 (80-12) 180-02 (80-022) 180-023
+ 61.8,01.02 Местекная дисциплины \$1.8,03.2 + 61.8,01.02.01 Геория информация	6	2 2 36	72 72 2	2 16 16		40															\equiv		#		2 72	92 56 56 32 56 5'	4	40		\blacksquare				Ħ	$\pm \pm \pm$	13 Surectivitetavas Teoresa v	76-13 (ROL4) ROL6 76-13 (ROL4) ROL6 76-13 (ROL4) ROL6
+ k18,0101 Mechania propriation \$1.8,03.3 + k18,01010 fys.heepstrootoris	4 4	2 2 3	108 108 6	2 26 26 26 26 26 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	7	44											Ħŧ	3 108 3 108	64 22 32 64 32 32	###	44	==	##	##		-	##			Ħ	##	##	##	##	###	13 SaveChristman Telesca y	100-0.3] 100-0.3] 100-0.3 100-0.3] 100-0.3] 100-0.3
- 10.000 (10.000 (10.0000 (10	4 6	2 2 3i 4 4	108 128 6 164 164 6	4 32 32		64 80											$\pm \pm$	3 108	64 22 32		44				4 586	64 22 22	-	50		$\pm \pm$		$\pm \pm$		ш	+	12 Survector technical Technical or	secral secrat secral secrat secral se
К. В.ДК-04-02 Триченные инфрастей в искусственном невызакти		4 4 3	144 144 6	2 2	ٔ اللہ	80															ш				4 244	64 22 22		80		ш		ш		ш		12 Sarecter tenance of tenance of 13 Sarecter tenance of tenance of indicapolium ones tenance of tenance of tenance of tenance of tenance of tenance of tenance of tenance of tenan	Section 19 section 19 section 19
+ 51.8,(3.0) Streetman properties \$1.8,(3.5) + 51.8,(3.0).03 Sopreposaries circles - 51.8,(3.0).03.0 Society Traces (recomment	1	4 4 36	144 144 6 144 144 6	4 32 16 16 4 32 16 16 4 32 16 16	##	64 35 64 35	H	$+\Pi$	$\pm \mathbb{F}$	+ $=$	Ħ	$\pm \Pi$	Ħ	$+\Box$	#E	+	#F	#6	#F	+	##	≠₹	#E	ĦŦ	$+ \blacksquare$	$\pm \Box$	$+\Box$	#8	##	#8	Ħ	4 1	4 64 22 16 H 64 22 16 H 64 22 H	36 36 36	44 26 44 36	13 Burechiteness Teness v	00-14 (00-14) (00-14) (00-13) (00-13) (00-13) (00-13) (00-14) (00-14) (00-13) (00-13) (00-13) (00-14) (00-14)
+ 618,000 Воестивные досциялием \$1.8,006	, ,	2 2	72 72 3	2 16 16		40	Ш				Ш						ш	ш	#		ш		#			\pm	坤	ш	2 72 32 16 5	6	40	Ш	TIT	ш	ائتلت		90-1.1; 80-1.3; 80-1.5; 80-4.1; 80-4.4; 80-4.5; 80-4.1; 80-4.2; 80- 4.3
+ 61.8,Q8.06.01 Spacescrypa cosponensia 38M - 61.8,Q8.06.02 Scripagenessa survicional	2 2	2 2 36	72 72 3 72 72 3	2 26 26	+++	40	++	+++	+	+++	++	+++	+	+	++		++	++	++	+++	+++	++	++	++	++++	+++	+++	+++	2 72 32 16 16 2 72 32 16 7	16	40	+++	+++	++	+++	13 septiment terest is experienced terestories 13 septiment terest is experienced terest in	200.1 (00.13) (00.13) (00.13) (00.13) (00.13) (00.13) (00.13) (00.13)
+ \$1.8,(0.07)	3 3	2 2 3	72 72 4	1 16 32 1 16 32	+	24	H		\pm		Ħ	+	\pm	2 2	72 48 16 72 48 16	32	24	\pm	#	##	Ħ	##	##	Ħ÷	+++	+	##	##	##	Ħ	Ħ	Ħ	++	Ħ	+	13 BANGATANAN TRANSPORT	700-1.2 (100-1.4) (100-1.8 (100-1.2) (100-1.4) (100-1.8
Бі. А.Дэ. 27.02 Троблене- ориотированный програменый онголек і писток	2	2 2 36	22 22 4	B 26 32		24	ш				Ш			2	72 48 36	22	24	ш	TT'		ш		#	ш			ш	ш		T	ш	ш	ш	ш		13 Вичестительная техностия нформационняя техностия	90-12 (B01-4 (B01.6
ORANGA SACTA		20 20 5 5	720 720 12 190 190 9	129 6 96	79	6				S 190 S 190	2	66	72 6				#	2 100	#	100	##		##	##	3 100	##	100	##	s 100 22	2	-	1 1 2	###	Ħ	****	. Buggaragen Terrer	MIT MIT MIT MIT MIT MIT MET MET MET OMET
+ вилоб(У) Рибная прастики жоллуштационная прасти формируаныя участинками образовательных отноши	essi 2	S S 36	180 180 9 540 540 2	2 32	76 508					\$ 180	*	16	n 6				\perp	2 100		500	\perp			_	3 900	\pm	100	+	2 100 22	22	76	6	16	\blacksquare	196	13 гофорационые технология	2004.1 (2004.2) (2004.1
+ 52.8/23(9) Perfora reporters tre-contresses (spectresses) spectress Socializationess spectres	10 4	3 3 36	108 108	+++7	208		$+\!\!+\!\!\!\top$		$+$ \parallel	++	$+\!\!+\!\!\!\top$	+H	+	+	+ $+$ $+$ $-$	+++	$+\!\!+\!$	3 108	#7	208	++7	447	+	++	+++	$++$ \mp	++F	+ $+$ $+$ $+$	+++	#7	++	+	++	++	++	13 Serecta State of Telesco at redoped process Telescopes	M21, M22, M23, M21, M23, M23, M23, M23, M23, M23, M23, M21, M23, M23, M23, M23, M23, M23, M23, M23
+ MERCHY Spectro-revenue reported approximately spectroscopy operations approximately spectroscopy operations approximately spectroscopy operations are spectroscopy operations and spectroscopy operations are spectroscopy operations and spectroscopy operations are spectroscopy operations and spectroscopy operations are spectroscopy operations and spectroscopy operations are spectroscopy operations and spectroscopy operations are spectroscopy operations and spectroscopy operations are spectroscopy operations.	Gat 4 2	2 2 3	108 108 108 108 3	2 22	36		+++		-	+++	++	+	+	+	++	+++-	++	+	++	+++	+++	+	++-	+++	3 226	+++	100	+++	3 100 32	22	26	+++	+++	++	+++	13 September Transforms 13 September Transforms 13 September Transforms 14 September Transforms 15 September Transforms 16 September Transforms 17 September Transforms 18 Sep	10.13 (00.13) (00.13) (00.43)
по-труметочным учести					+		\Box		\top		Ħ	+	\top		+		曲	\Box	\top		+		\top	ĦĦ		+	+	+		+	ĦĦ	\Box	+	\Box	+		00 11; 00 12; 00 13; 00 21; 00 22; 00 23; 00 21; 00 22; 00 23; 00 43; 00 42; 00
+ 62.8.04(%) Троизодственны практика: предциплонны врассика	- -	6 6 26	216 216		216														. '								+111	+++		+ $+$ $+$ $+$		6	16		26	13 Вичестительная техняка и информационные техналагия	10.3, TO 1.1, TO 1.2, TO 1.3, TO 1.4, TO 1.1, TO 1.1, TO 2.1,
<u>. </u>					Ш												ш		'	$\coprod \coprod$	ш			Ш		$\perp \! \! \perp \! \! \! \perp$	$\perp \! \! \perp \! \! \! \! \! \perp$	Ш		$\perp \perp \perp$	Ш		$\perp \! \! \perp \! \! \! \perp$	Ш	$\perp \downarrow \downarrow \downarrow$	\perp	erri we erri we erri we erri we erri we erri
Государственная этоговая аттестация			224 224 5	×	20 3	222 36	П				ĦĪ	+	-				ПŤ	##			+	##	#	H		+		##		T	H	1 0	8 56 36	20	232 36		MOIL WOLL WOLL WILL WILL WILL WILL WILL W
ı I - I					.														. '								+111								++++	1	2004-1, 0004-2, 0004-1
+ 63.51 Мартипона к сдаче и сдача посударственного нозимена	m x	3 3 36	108 108 3	s 36		26 26													. '									+++				2 7	8 36 36		ж ж	13 Вичестительная технология информационные технология	\$1, \$10-12, \$10-12, \$10-14, \$1
ı I - I					,														. '									+++							+	1	
+	++++		++	+++	+++	+	+++		+		++	+	+		++		+	+	$+\!\!+\!\!\!-$	+++	+++	+	+	++		+++	+++	+	+++	+	++	++	+++	++	+++	\vdash	M011 M012 M013 M021 M022 M023 M013 M013 M013 M013 M043 M042 M043 M013 M012 M013 M013 M013 M013 M013 M072 M072 M023 M022 M013 M013 M013 M013 M013 M013 M013
ı I - I					.														. '								+111								++++	1	ELI CHOLLI CHOLI CHOLLI CHOLI
+ 63.03(3) Выполнение и защита выпусной валификационной работы		6 6 26	236 236 2	. [20	196													. '								+111	+++		+ $+$ $+$ $+$		6	26 20	30	296	13 Вичестительная техняка и информационные технологии	L1 00044 00041 00044 00041 00041 00041 00041 0015 0041 0014 0041 0018 0111 0021 0041 0041 0041 0041 13 0014 0041 0041 0018 0041 0041 0041 0041
1					,														. '								+111	+++		+ $+$ $+$ $+$					++++	1	113 Mo-13 Mo-113 Mo-113 Mo-113 Mo-123
 1 			1 1 1	1 1 1 1	. 1 1 1	1 1	1 []		1 1	1 1 1 1	$1 \mid 1 \mid$					1111	ı I I		. 1 1 '	1 + 1 + 1 + 1	1 1 1	4 1 1 1	1 1 '	1 1 1		1 1 1	1 1 1	111		1 1 1	1 1 1	1 1 1	1 1 1	1 1 1	1111	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 1 1			11.0				1 1 1	1 1 1	4	1 1 1							
Вакультативные дисциплины + 913.01 Видини в профессию		4 4 2 36	144 144 6 72 72 1	4 32 16 16 2 16 16		90 2 40 2	72 22 72 22	36 36 36 36		40							#	\pm			\blacksquare		\pm			\pm	#	\blacksquare	2 72 22 16 5	6	- 40	\blacksquare	##		\pm	13 Surectivitatival Taxona v	0642 0644 0648