Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горшков Георгий Сергеевич

Должность: Директор

Квалификация: Программист

Дата подписания: 05.06.2024 12:04:43 Уникальный программный ключ:

ca6fb15aebbdad511dca84d7ebd666fc3add8a69

Автономная некоммерческая организация профессионального образования "Московский областной финансово-юридический институт"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования



В редакции приказа от 21.10.2022 г.

09.02.07 Информационные системы и программирование Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический

Программа подготовки: базовая	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.	
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование	
Виды деятельности	
Осуществление интеграции программных модулей	
Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	
азработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	
Разработка, администрирование и защита баз данных	

 Год начала подготовки (по учебному плану)
 2021

 Учебный год
 2021-2022

 Образовательный стандарт (ФГОС)
 № 1547 от 09.12.2016

Календарный учебный график

Mec	C	Сентя	ябрь	•	5	0	ктяб	рь	2		Ноя	ябрь		,	Дека	абрь		4	Я	нвар	Ъ	1	Ф	еврал	ЛЬ	1		Ма	рт		5	Аг	трель			N	1ай			Ию	ЭНЬ		5	ν	1юль	•	2		Авгу	уст	
Числа	١ ١	- 14	- 1	- 28	29 -	- 12	- 19	- 26	27 -	6 -	- 1	```	- 30	- 7	- 14	- 21	- 28	29 -	- 11	- 18	- 25	- 92	Ι .	- 15	- 1	23 -	1	-77	- 1		30 -		- 1	27 -	i	1	1 .	1	- 7	- 14	'	- 28	29 -	- 12	- 19	- 26	27 -:	1	-	- 23	- 31
	1	∞	15	22		9	13	20		3	10	17	24	1	∞	15	22		2	12	19		7	6	16		2	6	16	23		9	13	7	4	11	18	25	1	8	15	22		9	13	20		3	유	17	24
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33 3	4 35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																		К	К																						Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																		К	К																					Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III													П	П	П	П	Э	К	К															/ у	,	У	П	П	У	У	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
IV													У	У	П	П	Э	К	К										П	П	П	П	ЭП	д Пд	ц Пд	ПД	유	Г	Γ	Γ	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=

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	ИПОГО
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	17	21	38	12	14	26	12	9	21	124
У	Учебная практика					2	2		6	6	2		2	10
П	Производственная практика (по профилю специальности)							4	4	8	2	4	6	14
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		2	2		1	1	1	1	2	1	1	2	7
Дп	Подготовка к защите дипломного проекта (работа)											3/6	3/6	3/6
Д	Защита дипломного проекта (работы)											2	2	2
Гп	Подготовка к демонстрационному экзамену											3/6	3/6	3/6
Γ	Демонстрационный экзамен								·			3	3	3
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2		2	34
Ито	го	19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199

План Учебный план ППССЗ СПО 'УП 09.02.07 ИП 3.10 ОФО 2021.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2021

	***************************************	han and and	00.1-00		Kygc 1				Kypc 2					Kigc I		Kpc 4
	Apparatus at	2730 2400-4000	Columbia Columbia	Canacrp 1	Covery	2	Cen	ecp2		Genecip 4		Cavecrp S		Conscrp 6	Conscr	р7 Свистр В
Chartanus Wilderic Hawwendstawns	Javan Javer Cou, namy Copen. Aya.	Nec ATO KPT WT Korc TP TWA	CP DATT Fig. Offers. Blags. Whore Cinpens. Aya. Diec. DEG 16	IPO NO KONC DP DNA CP	DATY Moore Copen. Aya, Jew JDD 1970 I	IST KINC TO THAT OF TARE	Wroro Copen. Aya, Dex DD3 KPD	MIT Konc IIP IMA CP	DATT Wrong Cinpen. Ays.	Ans Ann Ann An Konc	TP TWA CP TATT Wrong Copen. Aya.	nex nna xen un	Kanc DP DAA	CP Dierr Moore Copen. Agg. Dex DDS XPD MD Xoec DP	DIA CP DATE Moro Copen, Aya, Dec 2003 KPD	MT Korc TP TWA CP TATT Where Expens Ayes Jack JUTS MPT MT Korc TP TMA C
оп.овщеобразовательная подготовка	1475 1404 1404	656 736 12	72 300% 0% 612 612 612 308 304		864 792 792 348 432	12 72										
СО.Среднее общее образования	1476 1404 1404	656 736 12	72 1476 612 612 612 308 304		864 792 792 348 432	12 72										
+ 0/1.01 Общев учебные предметы	22 12222 1006 958 958	410 548	48 1006 408 408 408 188 220		598 SS0 SS0 222 328	40										
+ 090.6.1.1 Pycosii mux	2 146 117 117	89 28	24 145 51 51 51 27 14 117 51 51 51 21 20 117 51 51 51 51 51		90 66 66 52 54	24										
+ 095612 Nespanga	2 117 117 117	6 S	117 51 51 51 21 20		66 66 66 36 30											
+ 095.6.1.2 Recopered max + 095x1.4 Remember	2 20 26 26	74 192	24 290 162 162 162 40 62		178 154 154 34 120	24			-			+				
+ 29% y 1.4 Harmeanexa + 29% 6.1.5 Hongwe	2 117 117 117	117	117 51 51 51 51		178 154 154 14 120 66 66 66 66 66 66 66 66 2 64											
+ 29T.6.1.6 Non-record synungs + 29T.6.1.7 Docum Stanzaniczni wom-spermanicz	2 546 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137	2 115	24 260 162 162 162 40 62 177 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51		66 66 66 2 64 44 44 44 14 30								-			
+ DFI.E.1.7 DOGES DESCRIPCION RECORDERATIONSCO + DFI.E.1.8 ICTEDIONIS	2 20 20 20	39 10	20 0 0 0 0 10 4		22 22 22 36 6								++-+			
+ суп.со Рисбеше преднеты по выбору из	2 22 392 368 368	100 160 12	24 292 170 170 170 96 74		222 198 198 92 94 :	12 24										
+ 29П.к.2.1 Информатика	2 19 19 191	9 8 12	151 86 86 34 51		66 66 66 24 30	2							-			
+ 09Ry2.2 Bysses	2 190 156 156	86 70	24 190 68 68 69 52 16		112 88 88 34 54	24										
+ DVTL6-2-3 Popeas numpanypa	2 66 66 66	44 17	61 17 17 10 7		46 46 44 34 50											
+ (УП.ЭК.О) Фололиятальные учебные преднят курсы по выбору (элективные)	N, 2 78 78 78	SB 20	78 34 24 24 26 10		44 44 44 34 10											
	2 28 28 28	SB 20	28 24 24 24 10		44 44 44 34 10											
 29П.Ж.3.1.2 Эснам дуково-краственной культуры ПП. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА 	4 2 78 78 78	Si 20 1000 1430 30 123 1006 205	78 34 34 34 24 10		44 44 44 34 10		632 544 510 239 271	34 60	564 622 630	305 325 42	72 84 35 512 372 360	168 192	12 144	60 N 90 4M 40 166 254 N 160	20 26 612 322 360 100 360	12 144 50 36 864 220 220 112 126 30 9 381 236 4
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-эконокическ	оей учебный цикл 564 492 460	55 405 32	72 466 98				346 292 170 31 139	22 54	80 86 84	84 2	2 102 88 84	18 66	4	14 60 58 56 56 2	2 50 50 40 4 44	2 18 18 18 2 16
+ DECR.01 Dovorsy dwnocodyse	S S0 39 36	18 18 2	12 46 4								90 38 36	19 19	2	12		
+ DCCL02 Acropus + DCCL05 Toxosome of upwers	2 55 44 34	3 31 10	H 36 19				95 44 34 3 31 Cr 30 34 44 30	20 11								
+ DCCAD Recognisis coulous + DCCAD Recognisis coulous	2 28 50 50	2 199 19	.	++++	 		3 3 3 3	1 3 1 2	# # *	0 1	2 2 2 2	34		2 20 20 20 20 20	2 8 8 9 2 5	-1,1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-
greenway.vs	7 200 200 1507			++++	+++++++	++++		 		1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1		++++			- - - - - - - - - -
+ DFGX.04 Bysarveoxas sysunge	345678 170 170 170 2 68 40 34	1 26	168 2				24 24 24 24	+++++	6 6 6	42	24 24 24	24	+++	at 28 28 28	24 24 24 2 22	28 18 18 2 16
 ОСО.06 Русской към и культура речи Въм и культура речи 	2 68 40 24	14 20 6	20 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60				68 40 34 14 20 01 67 65 57 14	6 28	92 86 84	56 26 4		-	+			
+ DKS1 Introduction according to the Control of the	3 91 97 95	57 29 2	4 72 19		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		96 87 85 57 28	2 4								
+ 0к.02 фюдетная натонатика с элементами	4" 46 44 42	28 14 2	2 36 10						46 44 42	28 14 2	2					
+ 0x22 Геория вероитностей и натенатическая	4 46 44 42	28 24 2	2 36 50	++++	 				46 44 40	28 14 >	2	+++	+++			
ОП.Обыепрофессиональный цикол	979 876 786	422 366 46	110 24 600 375	++++			275 265 255 151 104	30 10	467 399 147	199 168 33	74 24 52 36 36	10 10	2	14 68 68 68 20 48		86 76 72 44 28 4 2
+ 00.01 Операционные системы и среды	978 836 788 2* SS S3 SS	2 2	2 48 7				S S S S X	2 2								
+ 00.02 Чритектура эппаратных средств	2 2 2 2	29 22 2	2 36 19	++++	+++++	++++	SS S3 S1 29 22	2 2	0 // -		$+++++\mp$	$++$ \top	+++			
+ DECU Megogeouponius Teoroticous		H H 2	2 40 20						W 65 61	11 10 1	2		++-+			
+ DCL04 Основы алгоритековции и программиро	massan 4* 206 168 152	74 78 16	32 6 104 102				72 70 68 30 38	2 2	134 98 94	44 40 14	30 6					
+ DFLOS II pascaso descrievanes ripospecciolarianes	4 46 44 42	28 54 2	2 36 50						46 44 42	29 14 2	2					
+ 07.06 Безоласность жизнедеятельности	6 00 00 00 0 40 20 36	20 48	44										++++	GB GB GB 20 48		
+ 20.07 Наменная страсия + 20.09 Існавы проектировання баз данных	8 48 29 36 4 138 132 118	24 12 2 2 2 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	40 8				30 30 30 30 4	2 2	100 06 04	40 44 2	2 9		-			88 38 36 34 12 2 1
 СП по Стандартизация, сертификация и техни- 	wcce 2 SS SI SI	32 14 2	3 3 9				SS S) S1 32 14	2 2								
A CO to decrease across	4* 70 48 40	77 20 4	9 6 40 X						70 40 40	22 26 6	19 6		++-+			
+ DTL11 Kommutepeue ceru	4" 67 48 42	22 20 6	19 48 19						67 48 42	22 20 6	29					
 ОП.12 Менеджинит в профессиональной деяте 	STANOCTHE S 48 28 36	20 16 2	10 23 25													40 20 36 20 56 2 1
+ 27.12 Менджинг в графесокичальной деяте + 27.12 Мефариацианная безопасность	8 48 28 26 5 52 28 26	20 16 2 18 18 2	10 23 25 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15								2 3 3	18 18	2	14		48 20 35 20 55 2 1
+ 2012 Мондринет в профессиональной деяте + 2012 Моформационная безопасность. ПВ, Профессиональный цикл	4° 72 48 42 12 18 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	20 16 2 18 18 2 500 603 30 37 1006	10 23 25 14 15 150 150 1773 1770 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1						197 109 105	60 45 4	Σ 28 36 72 4 12 458 246 240	10 10	2 6 144	14 14 150 146 150 12 360 146 150 12 360 146 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	68 36 562 322 312 96 216	10 144 60 35 534 185 180 65 84 30 5 2 2 1 1
 20.1.2 Монаримия профосоновленій деяти 10.1.2 Аформациями базпасность ПЕДПрофессиональный цинл ТВІД профессиональный цинл ТВІД профессиональный цинл ТВІД профессиональный цинл 	8 40 28 26 26 26 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	20 16 2 18 18 2 50 500 603 30 37 1000 272 398 30 21 316	10 22 25 14 14 15 1500 1273 779 151 152 152 152 153 154 155 155 155 155 155 155 155 155 155						197 109 105	60 45 4	52 38 36 72 4 12 458 246 240 102 86 84	18 18 132 108 50 34	2 6 144	14 14 150 150 150 152 150 16 150 16 150 16 150 16 150 170 150 16 16 170 170 170 170 170 170 170 170 170 170	68 36 562 332 312 56 216 32 32 314 260 352 72 189	48 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28
	7888 679 1998 721 700 8 344 285 276	20 16 2 2 18 18 2 2 5500 603 20 37 1008 222 298 20 21 226 50 160 140 220 9 9	22 25 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5						197 109 105	60 45 4	72 4 12 458 246 246 102 86 84	19 19 132 133 134 1350 34	2 6 144	14 27 300 200 140 150 12 300 16 22 190 180 8 100 6 6 180 24 72 22 40 2	68 36 562 322 312 56 216 32 32 314 366 216 32 72 189 14 150 150 150 66 50 66	10 10 10 10 10 10 10 10
	200 200 200 200 200 200 200 200 200 200	20 16 2 2 18 18 18 2 1 2 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2	95 23 356 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1						197 109 105	50 45 4	12 38 36 72 4 12 458 245 240 102 86 84	18 18 132 156 59 34	2 6 144	14 22 26 772 200 296 140 150 12 260 16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	66 36 562 322 313 56 216 32 36 569 32 322 72 189 14 120 120 62 65 26 66 82 62 62 66 26 46	
	200 200 200 200 200 200 200 200 200 200	20 16 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1	10						197 109 105	60 45 4	72 4 12 45 34 34 72 6 8 24 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34	18 18 18 132 108 132 108 150 34	2 6 244	14 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	68 36 562 322 322 56 216 22 374 366 383 72 886 54 120 120 56 20 66 82 67 60 20 66 20 66 15 120 20 60 66 22 74	
	200 200 200 200 200 200 200 200 200 200	20 16 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1	9 29 25 25 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27						197 109 105	60 45 4	72 4 12 45 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24 24	18 18 18 1333 1306 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	12 10 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	10	3 34 34 35 35 35 35 35 35 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36
STLD Integration of applications and part of the property	CTOM PRES 679 1398 721 700	222 298 20 21 236 68 146 220 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	0 2 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2						397 100 305	60 45 4	72 4 12 96 34 34 24 24 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	18 18 18 133 136 139 146 150 1	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1	108 30 362 322 323 46 216	S 2 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5 S 5
	200 200 200 200 200 200 200 200 200 200	20 SS 2 2 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	5						387 300 305	60 45 4	72 12 30 25 72 4 12 46 24 24 24 102 66 44	198 198 1332 1308 1355 34 1355	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		00 50 100 232 102 100 105 105 105 105 105 105 105 105 105	8 20 44 5 5 6 6 7 7 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1 8 1
S.D.D. Strangeware to copple parameters and residence of the second	2688	222 284 30 22 235 356 360 196 30 30 4 4 3 30 30 4 4 3 30 30 4 4 3 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 3	2						387 329 365	50 45 4	12 30 30 20 22 44 12 468 344 345 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34	18 18 18 132 1323 1306 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 6 244 2	1	55 St 52 32 32 12 56 156 156 156 156 156 156 156 156 156	8 2 3 4 4 5 5 6 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6
	200	222 289 26 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2							1907 109 105	60 45 4	12 10 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	2 6 244		90 90 92 92 92 92 93 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94	
	2008 248 259 224 200 224 200 224 200 224 200 224 200 224 200 224 200 224 200 224 200 224 200 224 200 224 200 224 200 224 200 224 200 224 200	222 289 26 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2							197 109 100	60 45 4	D 38 35 22 25 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26	18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1	2 5 544.		10 10 10 10 10 10 10 10	
	100mm 270 1200 720 7	222 289 26 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2							107 100 105	00 45 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	27 1 2 2 3 3 4 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		10 10 10 10 10 10 10 10	
	100mm 270 1200 720 7	222 289 26 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2							107 100 105	60 45 4	2 1 2 00 34 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	18 10 10 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	2 344		10 20 20 20 20 20 20 20	
NOV. 101. 102 NOV. 10	100mm 270 1200 720 7	222 289 26 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	12 12 12 12 12 12 12 12						107 200 200	05 44 4	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	2 344 2 2 3 3 4 4 3 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4	7	1	8 2 4 5 5 6 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6
Control of the c		222 289 26 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2							197 100 105	60 45 4	2 1 2 00 34 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1	2 6 144		80 Na 20 20 30 30 30 30 30 31 31 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32	
THE STATE OF THE S		222 289 26 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	12 12 12 12 12 12 12 12						327 320 325	60 40 4	2 1 2 0 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		1	
0.00 0.00		222 289 26 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	12 12 12 12 12 12 12 12						107 100 105	60 65 6	2 1 2 2 3 3 4 3 4 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	2 6 344 2 2 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		80 32 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	
THE STATE OF THE S		222 289 26 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	12 12 12 12 12 12 12 12						107 100 100 107 100 100 107 100 100 107 100 100	60 40 4 4 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	2 4 10 40 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14	33 83 84 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85 85	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		1	
0.00 0.00		222 289 26 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	12 12 12 12 12 12 12 12						387 389 385 387 389 385 387 389 385 387 389 386 387 389 386	60 45 4 4 6 6 6 6 4 4 6 6 6 6 4 4 6 6 6 6	2 1 2 2 3 3 4 4 1 2 2 3 4 4 1 2 2 3 4 4 1 2 3 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1	33 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	2 M		10 10 10 10 10 10 10 10	
SELECT S		222 289 26 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	12 12 12 12 12 12 12 12						897 898 908 897 898 908 100			31 32 38 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34	2 SM		1	
0.00 0.00		222 289 26 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	12 12 12 12 12 12 12 12						897 890 200 897 890 200 107 890 890 107 800 800 107 900 900 107 900 900 107 900 900		2	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	2 34 344 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34		1	
1		222 289 26 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	12 12 12 12 12 12 12 12						20 30 30 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35	60 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40		31 33 38 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34	2		10 20 20 20 20 20 20 20	
1		170 30 30 30 30 30 30 30	1						177 300 305 305 305 305 305 305 305 305 305		2	0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	2 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54 54		1	
1		170 30 30 30 30 30 30 30	12 12 12 12 12 12 12 12						10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	60 44 4 4		13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	2 544 2 544		1	
1		170 30 30 30 30 30 30 30	1						127 200 325 147 300 325 147 3			0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	2 SM		1	
1		170 30 30 30 30 30 30 30	1						327 325 325 327		2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	2 54 54 54 55 54 55 54 55 54 55 54 55 54 55 54 55 54 55 54 55 54 55 55		1	
1		170 30 30 30 30 30 30 30	1						127 200 205 147 200 205 147 207 207 147 207			0 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13	2 SM		1	
1		170 30 30 30 30 30 30 30	1						32 30 35 30 3		7	33 33 33 33 33 34 34 34 34 34 34 34 34 3	2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		1	
1		170 30 30 30 30 30 30 30	1						207 200 325 207 200 325 207 207 207 207 207 207 207 207 207 207			0 13 0 13 0 13 0 13 0 13 0 13 0 13 0 13	2 SM		1	
1	1	170 30 30 30 30 30 30 30	1						100 100 100 100 100 100 100 100 100 100		2	13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 13 1	2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		1	
1		17	1						107 (00 355) 107 (00 355) 10			3 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32	2 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		10 20 20 20 20 20 20 20	
The content of the		17	1						307 300 355 307 300 355 307 300 355 307 300 300 307 300 307 300 300 307 300		2	3 32 32 34 3 34 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	2 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14		1	
1		17	1									3	2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3		N	
The content of the		17	1						30 30 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35		2	3	2 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14		1	
The content of the		17	1						10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1		2	32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 3	2 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34		1	
The content of the		17	1						107 100 155 107 1			32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 3	2 144 144 144 144 144 144 144 144 144 14		1	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО 'УП 09.02.07 ИП 3.10 ОФО 2021.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2021

Индекс	МПЕТЕНЦИИ Учеоный план гіпос з спотутгов. 02.07 инт з. то офо 202 г.ріх , код специальности 09.02.07, тод начала подготовки 202 г. Содержание	Тип
lov or		Т ок
OK 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	OK
OK 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	ОК
OK 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	ОК
OK 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	ОК
OK 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	ОК
OK 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.	• ОК
OK 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	ОК
OK 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	ОК
OK 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.	ОК
OK 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК
OK 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	ОК
Вид деятельности: Р	азработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	
ПК 1.1.	Формировать алгоритмы разработки программных модулей в соответствии с техническим заданием.	ПК
ПК 1.2.	Разрабатывать программные модули в соответствии с техническим заданием.	ПК
ПК 1.3.	Выполнять отладку программных модулей с использованием специализированных программных средств.	ПК
ПК 1.4.	Выполнять тестирование программных модулей.	ПК
ПК 1.5.	Осуществлять рефакторинг и оптимизацию программного кода.	ПК
ПК 1.6.	Разрабатывать модули программного обеспечения для мобильных платформ.	ПК
Вид деятельности: Р	азработка, администрирование и защита баз данных	
ПК 11.1.	Осуществлять сбор, обработку и анализ информации для проектирования баз данных.	ПК
ПК 11.2.	Проектировать базу данных на основе анализа предметной области.	ПК
ПК 11.3.	Разрабатывать объекты базы данных в соответствии с результатами анализа предметной области.	ПК
ПК 11.4.	Реализовывать базу данных в конкретной системе управления базами данных.	ПК
ПК 11.5.	Администрировать базы данных.	ПК
ПК 11.6.	Защищать информацию в базе данных с использованием технологии защиты информации.	ПК
Вид деятельности: С	осуществление интеграции программных модулей	
ПК 2.1.	Разрабатывать требования к программным модулям на основе анализа проектной и технической документации на предмет взаимодействия компонент.	ПК
ПК 2.2.	Выполнять интеграцию модулей в программное обеспечение.	ПК
ПК 2.3.	Выполнять отладку программного модуля с использованием специализированных программных средств.	ПК

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план ППССЗ СПО 'УП 09.02.07 ИП 3.10 ОФО 2021.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2021

Индекс	Содержание	Тип
ПК 2.4.	Осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев для программного обеспечения.	ПК
ПК 2.5.	Производить инспектирование компонент программного обеспечения на предмет соответствия стандартам кодирования.	ПК
Вид деятельности:	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	
ПК 4.1.	Осуществлять инсталляцию, настройку и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем.	ПК
ПК 4.2.	Осуществлять измерения эксплуатационных характеристик программного обеспечения компьютерных систем.	ПК
ПК 4.3.	Выполнять работы по модификации отдельных компонент программного обеспечения в соответствии с потребностями заказчика.	ПК
ПК 4.4.	Обеспечивать защиту программного обеспечения компьютерных систем программными средствами.	ПК

УРС 1 Учебный план ППССЗ СПО "УП 09.02.07 ИП 3.10 ОФО 2021.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2021

КУРС 1 УЧЕОНЫЙ І	лан ППССЗ СПО "УП 09.02.07 ИП 3.10 ОФО	/ 2021.ріх , код (специальн	юсти 09	9.02.07, ro	од начала	подготовки	2021																													
							Ce	местр 1											Сем	естр 2										Итого	о за курс						
							Академ	ических ч	часов										Академич	еских час	сов									Академи	ческих час	эв					
№ Индекс	Наименование	Контро	Всего	Кон такт	н г. Лек	лпз	Сем КР	пип	Конс	ПР ГИ	1A CP	Контр оль	Недель	Контроль	Boero	Кон такт.	Лек	лпз	Сем КРП	ип	Конс	прп	иа ср	Контр оль Недели	, Контроль	Boero	Кон д	Іек ЛГ	73 Ce	ем КРГ	п пп	Конс	ПР ГИА	СР	Контр оль	Недель	Каф. Семестр
ИТОГО (с факуль-	ативами)		612	1	•										864									2.4		1476											
итого по оп (бе	в факультативов)		612										17		864									24		1476										41	
	ОП, факультативы (в период ТО)		36												36											36											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗІ	(д, ОП, факультативы (в период экз.	cec.)													36											18											
(акад.час/нед)	Аудиторная нагрузка		36												36											36	Ī										
	Во взаимодействии с преподавате	елем	36												36											36											
дисциплины	(модули)		612	612	308	304							TO: 17 9:		864	792	348	432		12				72 TO: 22 9: 2		1476	1404 6	56 73	36		12				72	TO: 39 9: 2	
1 ОУП.01	Общие учебные предметы	3aC	408	408	188	220								Эк(2) ЗаО(6)	598	550	222	328						48	Эк(2) ЗаО(7)	1006	958 4	10 54	48						48		12
2 ОУП.6.1.1	Русский язык		51	51	37	14								Эк	90	66	52	14						24	Эк	141	117 8	39 2	8						24	- 1	12
3 ОУП.6.1.2	Литература		51	51	31	20								3aO	66	66	36	30							3aO	117	117 6	37 5	0							- 1	12
4 OYN.6.1.3	Иностранный язык		51	51		51								3aO	66	66	2	64							3aO	117	117	2 11	15							- 1	12
5 ΟУΠ.y.1.4	Математика		102	102	2 40	62								Эк	178	154	34	120						24	Эк	280	256 7	74 18	32						24		12
6 ОУП.6.1.5	История		51	51	51									3aO	66	66	66								3aO	117	117 1	17								- [12
7 OYN.6.1.6	Физическая культура	3aC	51	51		51								3aO	66	66	2	64							3aO(2)	117	117	2 11	15							- 1	12
8 OYN.6.1.7	Основы безопасности жизнедеятельн	ности	34	34	16	18								3aO	44	44	14	30							3aO	78	78 3	30 4	8							- 1	12
9 ОУП.6.1.8	Астрономия		17	17	13	4								3aO	22	22	16	6							3aO	39	39 2	29 1	0							- 1	12
10 ОУП.02	Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей		170	170	96	74								Эк ЗаО(2)	222	198	92	94		12				24	Эк ЗаО(2	392	368 1	88 16	68		12				24		12
11 OYTI.y.2.1	Информатика		85	85	34	51								3aO	66	66	24	30		12					3aO	151	151 5	8 8	1		12					- 1	12
12 OYП.y.2.2	Физика		68	68	52	16								Эк	112	88	34	54						24	Эк	180	156 8	36 7	0						24	- 1	12
13 ОУП.6.2.3	Родная литература		17	17	10	7								3aO	44	44	34	10							3aO	61	61 4	_	7							- 1	12
14 ОУП.ЭК.З.1.1	Искусство		34	_	_									3aO	44	44	34	10							3aO	78		58 2								- 1	12
15 ОУП.ЭК.З.1.2	Основы духовно-нравственной культ		34	34	24	10								3aO	44	44	34	10							3aO	78	78 5	58 2	:0								12
ОБЯЗАТЕЛЬНЫІ	ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕС	ТАЦИ																	Эк(3)	3aO(8)											Эк(3) 3	laO(8)					
ПРАКТИКИ	(Пла	ан)																																			
ГОСУДАРСТВЕН	ная итоговая аттестация (Пла	ан)																																			
каникулы													2											9												11	

КУРС 2 Учебны	ый план ППССЗ СПО "УП 09.02.07 ИП 3.10 ОФО 2021.р	lx', код спо	ециально	сти 09.0	02.07, год н	ачала г	подготовки 2	2021																															
							Сем	естр 3											Сем	естр 4											Итого	за курс							
							Академи	ческих ча	всов										Академич	еских ча	сов									, A	Академич	еских часов	1				1		1
№ Индекс	Наименование	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек Л	ппз	Сем КРП	ИП	Конс	ПР ГИА	СР	Контр оль	Недель	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	лпз	Сем КРП	ип	Конс	ПР	гиа СР	Контр оль	едель	Контроль	Bcero	Кон такт. Лен	к лпа	3 Cew	крп	ип к	1 эно	ПР ГИА	СР	Контр оль	Недель	Каф.	Семестр
итого (с факу	ультативами)		644										17		902										24		1546			-							41		
ΠΟ οη ΟΤΟΤΝ	(без факультативов)		612										17		864										24		1476										41	4	
	ОП, факультативы (в период ТО)		36												36												36												
УЧЕБНАЯ НАГР															36												18									ļ	l .		
(акад.час/нед)	Аудиторная нагрузка		30												30												30									ļ	l .		
	Во взаимодействии с преподавателем		32												32												32											_	
дисциплин	ы (модули)		-		239 2				34		68		TO: 17 9:		792	672	305	325			42		84	36 T	O: 21 Э: 1			1216 544					76			36	TO: 38 3: 1		
1 ОГСЭ.02	История	3aO	55	_		31		_	10		11				-			$oldsymbol{\sqcup}$						\perp	- 1	3aO	55	44 3	31				10	\rightarrow	11	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	1		3
2 OFC9.05	Психология общения	3aO	51	38	14 :	20		+	4		13				-	_		ightharpoonup		_			_	\perp	- 1	3aO	51	38 14	20	_	_		4		13	$\perp \! \! \perp \! \! \perp$	l .		3
3 ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		38	36		34			2		2				46	44		42			2		2		- [84	80	76				4		4				34567
4 ОГСЭ.04	Физическая культура	3aO	34	_		34								3aO	42	42		42							ļ	3aO(2)	76	76	76	_						$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	1		345678
5 OFC9.06	Русский язык и культура речи	3aO	68	40		20			6		28							$oldsymbol{\square}$								3aO	68	40 14	_				6		28	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	į.		3
6 EH.01	Элементы высшей математики	3aO	91	87	57	28			2		4							\sqcup						\perp		3aO	91	87 57	28				2		4	\vdash	l .		3
7 EH.02	Дискретная математика с элементами математической логики													3aO	46	44	28	14			2		2			3aO	46	44 28	14				2		2				4
8 EH.03	Теория вероятностей и математическая статистика													3aO	46	44	28	14			2		2			3aO	46	44 28	14				2		2		1		4
9 ОП.01	Операционные системы и среды	3aO	55	53	25	26			2		2							\Box							ĺ	3aO	55	53 25	26				2		2	\Box	l .		3
10 OП.02	Архитектура аппаратных средств	3aO	55	53	29 :	22			2		2														[3aO	55	53 29	22				2		2		i i		3
11 OП.03	Информационные технологии													3aO	67	65	33	30			2		2			3aO	67	65 33	30				2		2		1		4
12 ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		72	70	30 :	38			2		2			Эк	134	98	44	40			14		30	6		Эк	206	168 74	78				16		32	6			34
13 On.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности													3aO	46	44	28	14			2		2			3aO	46	44 28	14				2		2				4
14 OП.08	Основы проектирования баз данных		38	36	30	4			2		2			Эк	100	86	40	44			2		2	12	[Эк	138	122 70	48				4		4	12	i .		34
15 OП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	3aO	55	53	37	14			2		2															3aO	55	53 37	14				2		2		1		3
16 OП.10	Численные методы													Эк	73	48	22	20			6		19	6	[Эк	73	48 22	20				6		19	6	l .		4
17 OП.11	Компьютерные сети													3aO	67	48	22	20			6		19		[3aO	67	48 22	20				6		19		i .		4
18 NM.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем													Эк ЗаО	197	109	60	45			4	72	4	12		Эк ЗаО	197	109 60	45				4	72	4	12			45
19 NM.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем													Эк	125	109	60	45			4		4	12		Эк	125	109 60	45				4		4	12			4
20 ФД.01	Основы учебно-исследовательской деятельности	3a	32	32	32													\Box								3a	32	32 32								\Box	1		3
21 ФД.02	Мировая художественная культура													3a	38	38	38	\neg							ı	3a	38	38 38								\Box	1		4
ОБЯЗАТЕЛЬН	НЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ						3a 3	BaO(6)											Эк(3) 3	a 3aO(3)												Эк(3) За(2)	3aO(9)						
ПРАКТИКИ	(План)														72							72			2		72							72			2		
УП.04.01	Учебная практика													3aO	72							72			2	3aO	72							72			2		4
ГОСУДАРСТВ	(План)																																						
каникулы													2												9												11		

УРС 3 Учебный план ППССЗ СПО 'УП 09.02.07 ИП 3.10 ОФО 2021.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2021

КУРС 3 Учебный план	ППССЗ СПО УП 09.02.07 ИП 3.10 ОФО 2021.pl	іх', код спе	циально	ости 09.0	02.07, год	д начала	подготовн	и 2021																														
								еместр 5												естр 6												за курс						
							Акаде	мических	часов		_		4						Академич	еских ча	СОВ	-									Академич	неских час	ОВ			_	-	
№ Индекс	Наименование	Контроль	Bcero	Кон такт.	Лек	лпз	Сем К	рп ип	1 Kor	нс ПР	ГИА	СР Контр	Недель	Контроль	Boero	Кон такт.	Лек	лпз	Сем КРП	ип	Конс ПЕ	ГИА	СР	Контр оль	Недель	Контроль		он акт. Ле	эк ЛГ	13 Cen	и КРП	ИП	Конс	пр ги	1A CP	Контр оль	Недель	Каф. Семестр
ИТОГО (с факультати	вами)		612										17		900										25		1512										42	
ИТОГО по ОП (без фа	акультативов)		612										17		900										23		1512										42	
	ОП, факультативы (в период ТО)		36												36												36										1 '	i
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА,	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36	4											36												36										1 '	i
(акад.час/нед)	Аудиторная нагрузка		30 31	-											30 31												30										1 '	i
	Во взаимодействии с преподавателем												TO: 12												TO: 14												TO: 26	
дисциплины (мо	одули)		468						12			60 36	Э: 1		540	434	166	254			14		70	36	Э: 1			06 33					26		130		Э: 2	
1 OFC9.01	Основы философии	3aO	50	38	18	18			2		_	12	4			_				_	\vdash					3aO	50	38 18	8 1	8			2		12	_	1	5
2 огсэ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		28	26		24			2			2			32	30		28			2		2				60	56	5	2			4		4			34567
3 огсэ.04	Физическая культура	3aO	24	24		24								3aO	28	28		28								3aO(2)	52	52	5	2								345678
4 ОП.06	Безопасность жизнедеятельности													3aO	68	68	20	48								3aO	68	68 20	0 4	8								6
5 OП.13	Информационная безопасность	3aO	52	38	18	18			2			14														3aO	52	38 18	8 1	8			2		14		1	5
6 NM.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем		102	86	50	34			2			16		3aO	222	190	84	100			6		32			3aO	324	76 13	34 13	34			8		48		1	5678
7 МДК.01.01	Разработка программных модулей														88	74	32	40			2		14				88	74 32	2 4	0			2		14		1	678
8 МДК.01.03	Разработка мобильных приложений														72	58	30	26			2		14				72	58 30	0 2	6			2		14			67
9 МДК.01.04	Системное программирование		102	86	50	34			2			16		3aO	62	58	22	34			2		4			3aO	164	44 72	2 6	8			4		20		1	56
10 ПM.02	Осуществление интеграции программных модулей													Эк ЗаО(3	336	88	44	40			4 21	6	20	12		Эк 3аО(3)	336	88 44	4 4	0			4	216	20	12		67
11 МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения													Эк	74	58	26	30			2		4	12		Эк	74	58 26	6 3	0			2		4	12		6
12 МДК.02.03	Математическое моделирование													3aO	46	30	18	10			2		16			3aO	46	30 18	8 1	0			2		16		1	6
13 ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	Эк(2) ЗаО	270	86	42	42			2	144		4 36														Эк(2) ЗаО	270	86 42	2 4	2			2	144	4	36		45
14 NM.04.02	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	Эк	108	86	42	42			2			4 18														Эк	108	36 42	2 4	2			2		4	18		5
15 ПМ.04.ЭK	Экзамен по профессиональному модулю	Эк	18									18														Эк	18									18		5
16 ПМ.11	Разработка, администрирование и защита баз данных		86	74	40	32			2			12		Эк(2) ЗаО(2)	214	30	18	10			2 14	ı	16	24		Эк(2) ЗаО(2)	300	04 58	8 4	2			4	144	28	24		56
17 MM.11.01	Технология разработки и защиты баз данных		86	74	40	32			2			12		Эк	58	30	18	10			2		16	12		Эк	144	04 58	8 4	2			4		28	12		56
18 ПМ.11.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю													Эк	12									12		Эк	12									12		6
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ Ф	ОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИІ						Эк	(2) 3aO(2)										Эк(3)	3aO(2)												Эк(5)	3aO(4)					
ПРАКТИКИ	(План)		144							144			4		360						360	_			10		504							504			14	
УП.02.01	Учебная практика			-	\perp			_	_	_	+			3aO 3aO	144					_	14		\vdash	\rightarrow	4	3aO 3aO	144	_	_	+	+-			144		-	4	6
УП.11.01	Учебная практика Производственная практика (по профилю				+			_	+		+				72					-	72		+	-	2		72		-	+	+		-	72	_	+	2	6
ПП.02.01	производственная практика (по профилю производственная практика (по профилю									-				3aO	72						72				2	3aO	72		_					72			2	67
ПП.04.01	специальности) Производственная практика (по профилю	3aO	144	\vdash				-	+	144			4		20									-		3aO	144		+		+			144			4	5
ПП.11.01	специальности)								<u></u>					3aO	72						72				2	3aO	72							72			2	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ	я итоговая аттестаци: (План)																																					
каникулы													2												8												10	

КУРС 4 Учебный план ППССЗ СПО УП 09.02.07 ИП 3.10 ОФО 2021.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2021

КУРС 4 Учебны	й план ППССЗ СПО "УП 09.02.07 ИП 3.10 ОФО 2021	ріх', код сп	пециально	ости 09	9.02.07, ro	од начала	подготовк	и 2021																																
							С	еместр 7											Семе	стр 8											Ито	го за кур	С							
							Акаде	мических	часов				╛						Академич	еских час	ов										Академ	ических	часов							
№ Индекс	Наименование	Контрол	Bcero	Контакт	т. Лек	лпз	Сем К	РП ИП	1 Конс	пр ги	A CP	Контр	Недел	Контроль	Boero	Кон такт.	Лек	лпз	Сем КРП	ип	Конс	ПР	гиа с	Р Конт	тр Недель	, Контролі	Bcero	Кон такт.	Пек	ппз	Сем КР	п ип	7 Конс	ПР	гиа С		Контр оль	Недель	Каф. С	еместр
ИТОГО (с факу	льтативами)		612				•					•	17		864										24		1476											40		
ΜΤΟΓΟ πο ΟΠ (без факультативов)		612										17		864										24		1476											40		
	ОП, факультативы (в период ТО)		36												36												36													
УЧЕБНАЯ НАГР	узка, ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36												36												36													
(акад.час/нед)	Аудиторная нагрузка		30												30												30													
	Во взаимодействии с преподавателем		31												31												31													
дисциплин	ы (модули)		468	372	2 100	260			12		60	36	TO: 12 9: 1		360	279	112	128	30		9		4	5 36	TO: 9 9: 1		828	651	212 :	388	30	0	21		1	105	72	TO: 21 9: 2		
1 ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3aO	26	26	2	22			2																	3aO	26	26	2	22			2				\Box		:	34567
2 огсэ.04	Физическая культура	3aO	24	24	. 2	22							1	3aO	18	18	2	16								3aO(2)	42	42	4	38						\top	\neg		3	345678
3 ОП.07	Экономика отрасли												7	3aO	48	38	24	12			2		1	0		3aO	48	38	24	12			2			10	\neg	Ī		8
4 ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности													3aO	48	38	20	16			2		1	0		3aO	48	48 38 20 16 2 10										- 1		8
5 ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	Эк ЗаО	394	260	72	180			8	72	50	12		Эк(3) ЗаС КП	390	185	66	84	30		5	144	2	5 36	;	Эк(4) ЗаО(2) К	784	445	138	264	30	0	13	216	7	75	48			5678
6 мдк.01.01	Разработка программных модулей		120	100	30	66			4		20		1	Эк КП	136	111	36	42	30		3		1	3 12	-	Эк КП	256	256 211 66 108 30 7 33									12			678
7 мдк.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей		82	62	20	40			2		20		1	Эк	98	74	30	42			2		1:	2 12	:	Эк	180	136	50	82			4		- 1	32	12	- 1		78
8 МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	Эк	120	98	22	74			2		10	12	7													Эк	120	98	22	74			2			10	12	T I		67
9 ПМ.01.ЭК	Экзамен по профессиональному модулю												7	Эк	12									12		Эк	12	120 98 22 74 2 10									12	1		8
10 NM.02	Осуществление интеграции программных модулей	Эк(2) За	0 168	62	24	36			2	72	10	24	1													Эк(2) За0	168	62	24	36			2	72		10	24	- [67
11 мдк.02.01	Технология разработки программного обеспечения	Эк	84	62	24	36			2		10	12	7													Эк	84	62	24	36			2			10	12	- 1		7
12 ПМ.02.ЭK	Экзамен по профессиональному модулю	Эк	12									12	7													Эк	12										12			7
ОБЯЗАТЕЛЬН	ЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦ	11					Э	k(3) 3aO											Эк(3) За	О(2) КП												Эк(6	5) 3aO(3) K	'n						
ПРАКТИКИ	(План)		144							144			4		288							288			8		432							432				12		
УП.01.01	Учебная практика	3aO	72							72			2													3aO	72							72		\perp		2		7
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)													3aO	144							144			4	3aO	144							144		\perp		4		8
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	3aO	72							72			2													3aO	72							72				2		67
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)													3aO	144							144			4	3aO	144							144				4		8
ГОСУДАРСТВ	(План)														216								216		6		216								216			5		
ГИА.01.01	Подготовка к демонстрационному экзамен	у													18								18		1/2		18								18			1/2		8
ГИА.01.02	Демонстрационный экзамен														108			\Box					108		3		108								108	\Box		3		8
ГИА.02.01	Подготовка дипломного проекта				+	_		\perp		\vdash	_	_			18		₩'	<u> </u>					18	\perp	1/2		18	\vdash	_	_	-				18	\perp	\rightarrow	1/2		8
ГИА.02.02	Защита дипломного проекта														72	_		Щ'					72		2		72				\perp				72	<u> </u>		2		8
каникулы													2																									2		

КОМПЛЕКСНЫЕ Учебный план ППССЗ СПО 'УП 09.02.07 ИП 3.10 ОФО 2021.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2021

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	2
	ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования	2	2
	ОП.10 Численные методы	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
3a0	Комплексный диф. зачет	2	2
	ЕН.02 Дискретная математика с элементами математической логики	2	2
	ЕН.03 Теория вероятностей и математическая статистика	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
3a0	Комплексный диф. зачет	2	1
	ОП.01 Операционные системы и среды	2	1
	ОП.02 Архитектура аппаратных средств	2	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
3a0	Комплексный диф. зачет	2	2
	ОП.03 Информационные технологии	2	2
	ОП.11 Компьютерные сети	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
3a0	Комплексный диф. зачет	3	2
	УП.11.01 Учебная практика	3	2
	ПП.11.01 Производственная практика (по профилю специальности)	3	2

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

Nō	Наименование
Кабинеты:	
1	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	Русского языка и литературы
3	Иностранного языка (лингафонный)
4	Математических дисциплин
5	Естественнонаучных дисциплин
6	Информатики
7	Безопасности жизнедеятельности
8	Метрологии и стандартизации
Лаборатории	
1	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
2	Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем
3	Программирования и баз данных
4	Организации и принципов построения информационных систем
5	Информационных ресурсов
6	Разработки веб-приложений
Студии:	
1	Инженерной и компьютерной графики
2	Разработки дизайна веб-приложений
Спортивный н	комплекс:
1	Спортивный зал
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Актовый зал
3	Помещения для самостоятельной работы
4	Музей истории изобразительных искусств

Пояснения к учебному плану

1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

- 1.1. Учебный план составлен в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1547 от 9 декабря 2016 года (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 26 декабря 2016 г. № 44936).
- 1.2. Учебный план предусматривает подготовку специалистов на базе основного общего образования с реализацией Федерального государственногообразовательного стандарта среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 в пределах ППССЗ, в том числе с учетом получаемой специальности СПО.

2. Организация учебного процесса и режим занятий

- 2.1. Начало учебных занятий 1 сентября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса.
- 2.2. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ОПОП. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 32 академических часа в неделю.
- 2.3. Консультации предусматриваются в объеме 4 часов на одного студента на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной програмы среднего общего образования. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные.
- 2.4. Общая продолжительность каникул составляет 8-11 недель в учебном году, в том числе не менее 2 недель в зимний период, за исключением последнего года обучения, когда каникулы составляют 2 недели в зимний период.
- 2.5. Объем времени варитивной части ППССЗ распределен оптимально между предложенными ФГОС дисциплинами, модулями и на введение новых дисциплин и отражает требования отрасли к подготовке новых кадров.
- 2.6. Курсовая работа реализуется в пределах времени, отведенного на изучение междисциплинарного курса.
- 2.7. Практика проводится в форме практической подготовки. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) реализуется обучающимся самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования. Производственная практика (преддипломная) является обязательной для всех обучающихся, проводится после последней сессии и предшествует ГИА. Преддипломная практика реализуется обучающимся в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.
- 2.8. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

3. Общеобразовательный цикл

3.1. Срок освоения СПО на базе основного общего образования увеличивается на 52 недели. Реализация ФГОС среднего общего образования осуществляется с учетом социально-экономического профиля.

4. Оценка качества освоения ППССЗ

4.1. Формами промежуточной аттестации обучающихся являются: дифференцированный зачет, экзамен, экзамен по профессиональному модулю. Экзамены проводятся в период экзаменационных сессий, установленных графиком учебного процесса. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных

Примечание Учебный план ППССЗ СПО 'УП 09.02.07 ИП 3.10 ОФО 2021.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2021 на освоение соответствующего профессионального модуля или дисциплины.

- 4.2. Количество экзаменов в год не превышает 8, количество зачетов 10 (без учета зачетов по дисциплине "Физическая культура").
- 4.3. Если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, промежуточная аттестация каждый семестр не запланирована. Оценивание производится по итогам текущего контроля.
- 4.4. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).