

Министерство образования и науки Российской Федерации



Директор Тамбовского филиала ПАО «Ростелеком»

С.А. Мордасов

30.08.2018



Утверждаю

Директор

Астахова Н. В.

30.08.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ТОГАПОУ "Тамбовский бизнес-колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

Информационные системы и программирование

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация:

Разработчик веб и мультимедийных приложений

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП 2017

профиль получаемого профессионального образования

технический профиль

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1547

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.												Распределение по курсам и семестрам								ЦК	Максимальная учебная нагрузка						
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Обязательная						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Обяз. часть	Вар. часть										
										в том числе						Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8												
										Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	16 нед	23 нед	17 нед	13 нед	17 нед	13 нед	16 нед	9 нед												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	14	16	17	18	19	20																				
2	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																																265	266	267
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3	1	9			10	2106	702	1404	714	690				612	792																	
11	СО	Среднее (полное) общее образование	3	1	9			10	2106	702	1404	714	690				612	792																	
13	БД	Базовые дисциплины	1	1	8			6	1364	454	910	494	416				430	480																	
14	БД.1	Русский язык и литература	2					1	293	98	195	157	38				82	113																	
15	БД.2	Иностранный язык			2			1	175	58	117		117				57	60																	
16	БД.3	История			2			1	175	58	117	94	23				48	69																	
17	БД.4	Физическая культура		1	2				175	58	117	4	113				57	60																	
18	БД.5	Основы безопасности жизнедеятельности					2		105	35	70	45	25					70																	
19	БД.6	Химия			2			1	117	39	78	60	18				32	46																	
20	БД.7	Обществознание			2			1	162	54	108	86	22				46	62																	
21	БД.8	Биология			2				54	18	36	16	20				36																		
22	БД.9	География			2				54	18	36	16	20				36																		
23	БД.10	Экология			2				54	18	36	16	20				36																		
26	ПД	Профильные дисциплины	2		1			3	683	228	455	195	260				182	273																	
27	ПД.1	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	2					1	351	117	234	90	144				72	162																	
28	ПД.2	Информатика	2					1	150	50	100	50	50				40	60																	
29	ПД.3	Физика			2			1	182	61	121	55	66				70	51																	
32	ПОО	Предлагаемые ОО						1	59	20	39	25	14				39												59						
33	ПОО.1	Гражданское население в противодействии распространения идеологии терроризма						2	59	20	39	25	14				39												59						
37	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	10	8	25		1	25	4504	1480	3024	1344	1660		20			612		432		612	312	20	576	324		3112	1392						
39	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	2	6	6				648	216	432	40	392					164		48		72	48		68	32		648							
40	ОГСЭ.04	Физическая культура		357	468				336	168	168	4	164					34		24		36	24		34	16		336							
41	ОГСЭ.01	Основы философии			3				56	8	48	18	30					48										56							
42	ОГСЭ.02	История	3						56	8	48	18	30					48										56							
43	ОГСЭ.03	Иностранный язык	8	357	46				200	32	168		168					34		24		36	24		34	16		200							
46	ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл		1	3			1	432	144	288	178	110					96		122		70						432							
47	ЕН.01	Элементы высшей математики		3	4				230	80	150	100	50					62		88								230							
48	ЕН.02	Элементы математической логики			4			3	100	32	68	40	28					34		34								100							
49	ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			5				102	32	70	38	32								70							102							
52	П	Профессиональный цикл	8	1	16		1	24	3424	1120	2304	1126	1158		20			352		262		470	420	20	508	292		2032	1392						
54	ОП	Общепрофессиональные дисциплины	5	1	13			10	2398	778	1620	872	748					242		222		384	232		298	242		1086	1312						
55	ОП.01	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем			4			3	102	22	80	46	34					50		30								102							
56	ОП.02	Операционные системы	4						132	32	100	60	40							100								132							
57	ОП.03	Компьютерные сети	6					5	112	32	80	44	36								60	20						116							

#	Учебная практика						час	360		360	нед	10		час		час		час		час		360	нед	10		час		час		н	час			час					
#	Концентрированная						час	360		360	нед	10		час		час		час		н	час		360	нед	10		час		час		н	час			час				
#	Распределоченная						час				нед			час		час		час		н	час			нед		час		час		н	час			час					
#	Производственная (по профилю специальности) практика						час	540		540	нед	15		час		час		час			нед		час		час		час		360	10	час			час		180			
#	Концентрированная						час	540		540	нед	15		час		час		час			нед		час		час		час		360	10	час			час		180			
#	Распределоченная						час				нед			час		час		час			нед		час		час		час		н	час			час						
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)				РП		час	144		144	нед	4		час		час		час		час		нед		час		час				час			час	144				
#	Государственная итоговая аттестация						час	216		216	нед	6		час		час		час		час		нед		час		час				час			час	216					
#	Подготовка выпускной квалификационной работы						час	144		144	нед	4		час		час		час		час		нед		час		час				час			час	144					
#	Защита выпускной квалификационной работы						час	72		72	нед	2		час		час		час		час		нед		час		час				час			час	72					
#	Подготовка к государственным экзаменам						час				нед			час		час		час		час		нед		час		час				час			час						
#	Проведение государственных экзаменов						час				нед			час		час		час		час		нед		час		час				час			час						
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по О													4 часа на студента	4 часа на студента			4 часа на студента			4 часа на студента			4 часа на студента			4 часа на студента			4 часа на студента			4 часа на студента						
#	в т.ч. в период обучения по циклам													4 часа на студента	4 часа на студента			4 часа на студента			4 часа на студента			4 часа на студента			4 часа на студента			4 часа на студента			4 часа на студента						
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																																						
#	в т.ч. в период обучения по циклам																																						
#	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	13	9	34		1	35	6610	2182	4428	2058	2350			20	918	306	1188	396	918	306	648	216	432	206		918	306	724	256	468	96	20	840	264	576	456	132	324
#	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	13	9	34		1	35	6610	2182	4428	2058	2350			20	918	306	1188	396	918	306	648	216	432	206		918	306	724	256	468	96	20	840	264	576	456	132	324
#	Экзамены (без учета физ. культуры)															3		2		2			1		2					1		2							
#	Зачеты (без учета физ. культуры)																3				1									1									
#	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)															8		1		6		3		5					2		5								
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																						
#	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																												1										

1 Календарный учебный график

[illegible]

Обозначения:

☐

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

22

Промежуточная аттестация

11

Каникулы

9

Учебная практика

□
□

Производственная практика (по профилю специальности)

2

Производственная практика (по профилю специальности)

☐

Подготовка к государственной итоговой аттестации

11

Государственное изобретение, запатентованное

11

Государственная ит

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп	
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение					
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем												Всего	1 сем			2 сем
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий				нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.					
III	30	1080	17	576	13	504	1		1				10		10						11	52			
IV	25	900	17	612	8	288	2	1	1				5		5		4		4	2	2	43			
Всего	123	4392		2376		2016	6						10			15		4		4	2	35	199		

58	ОП.04	Мерология, стандартизация, сертификация и техническое документоведение			6			60	20	40	30	10								40					60					
59	ОП.05	Устройство и функционирование информационной системы			6			130	30	100	60	40								100					130					
60	ОП.06	Основы алгоритмизации и программирования		3	4			200	50	150	80	70			72		78								200					
61	ОП.07	Основы проектирования баз данных	5					110	20	90	60	30						90							110					
62	ОП.08	Технические средства информатизации			5		4	80	20	60	36	24					14		46						80					
63	ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8			68	20	48	40	8											48		68					
64	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			8		7	88	20	68	36	32									24		44		88					
65	ОП.11	Введение в специальность				3		140	70	70	40	30			70											140				
66	ОП.12	Информационные технологии	3					111	61	50	30	20			50											111				
67	ОП.13	Системы обработки нечисловой информации				7		138	38	100	62	38									100					102				
68	ОП.14	Проектирование и техническое сопровождение компьютерных сетей			6		5	254	110	144	90	54						90		54						250				
69	ОП.15	Программное обеспечение автоматизированных информационных систем			5			148	76	72	46	26						72								112				
70	ОП.16	Веб-программирование	8			7		161	53	108	34	74									44		64			161				
71	ОП.17	Математические методы			7			97	25	72	42	30									72					97				
72	ОП.18	Комплексное обеспечение информационной безопасности				567		137	65	108	72	36					26		18		28					173				
73	ОП.19	Системное программирование			8		7	166	14	116	56	60									66		50			166				
76	ПМ	Профессиональные модули	3		3		1	14	1026	342	684	254	410			20			110		40		86	188	20	210	50	946	80	
78	ПМ.01	Эксплуатация и модификация информационных систем	1		1		1	4	368	94	274	110	144			20				86		188	20				348	20		
80	МДК.01.01	Эксплуатация и модификация информационных систем					56	140	40	100	50	50							38		62						130	10		
81	МДК.01.02	Методы и средства проектирования информационных систем				6	56	228	54	174	60	94			20					48		126	20				218	10		
86	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю)			6	РП		час	360		360	нед	10			час		час	час	час		нед		час	час	360		час		
89	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	6																											
90		Всего часов с учетом практик					728		634																					
92	ПМ.02	Участие в разработке информационных систем	1		1		4	430	170	260	80	180												210		50		410	20	
94	МДК.02.01	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем					78	200	80	120	40	80										90		30			190	10		
95	МДК.02.02	Управление проектами					78	230	90	140	40	100										120		20			220	10		
#	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8	РП		час	180		180	нед	5			час		час	час	час		нед		час	час		час		180	
#	ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	8																											
#		Всего часов с учетом практик					610		440																					
#	ПМ.03	Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин	1		1		6	228	78	150	64	86					110		40									188	40	
#	МДК.03.01	Автоматизация производства					3	54	18	36	18	18					36										44	10		
#	МДК.03.02	Аппаратное обеспечение ЭВМ					3	58	20	38	18	20					38										48	10		
#	МДК.03.03	Программное обеспечение ЭВМ					34	58	20	38	18	20					18		20								48	10		
#	МДК.03.04	Обработка информации на ЭВМ					34	58	20	38	10	28					18		20								48	10		
#	УП.03.01	Учебная практика			4	РП		час	360		360	нед	10			час		час	час	час	360	нед		час	час		час			
#	ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	4																											
#		Всего часов с учетом практик					588		510																					
#		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики					час	900		900	нед	25			час		час	час	час	360	нед	10	час		час	360	10	час		180