

Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

Директор

Астахова Н. В.

8/30/2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ТОГАПОУ "Тамбовский бизнес-колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

код

Информационные системы и программирование

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 2021

профиль получаемого профессионального образования

технический профиль

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1547

[illegible]

☐ Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
☒ Промежуточная аттестация
☐ Каникулы

Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации
III	Государственная итоговая аттестация
*	Неделя отсутствует

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			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.		
I	39	1404	17	612	22	792	2		2									11	52		
II	29	1044	14	504	15	540	1		1	11	3	8						11	52		
III	29	1044	11	396	18	648	2	1	1				10	5	5			11	52		
IV	25	900	13	468	12	432	2	1	1	3	3		4		4	3	3	2	43		
Всего	122	4392		1980		2412	7			14			14		3	3	35	199			

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.															Практическая подготовка (входит в с.р.)	Курс 1																				
		Экзамены	Зачеты	Дифф. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.-н.п.)	Консультации	Обязательная						Семестр 1							Семестр 2																				
											Всего	в том числе					Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	17 нед						Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	22 нед													
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Консультации	Семинар. занятия	Курс. проектир.					Индивид. проект (входит в с.р.)	Лекции, уроки		Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия					Курс. проектир.	Индивид. проект	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Индивид. проект						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	20	22		23	24	25	26	27	28	29	30	31	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	44	45	46	47			
2	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																		54				36						54			36							47,43					
3	ОЦ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	4	5	11			8	1498	94		1404	290	1084	30				45	656	44		612	150	460				842	50		792	150	614	28										
11	СО Среднее (полное) общее образование	4	5	11			8	1498	94		1404	290	1084	30				45	656	44		612	150	460				842	50		792	150	614	28										
17	БП Базовые предметы	2	3	6			5	751	49		702	125	555	16					329	25		304	65	239				426	26		396	62	318	16										
14	ОУП.01 Русский язык	2	1					125	8		117	25	90	2					55	4		51	15	36				70	4		66	10	54	2										
15	ОУП.02 Иностранный язык	2					1	159	9		150	4	144	2					72	6		66	4	62				93	9		84	82	2											
16	ОУП.03 История			2			1	84	6		78	22	54	2					36	2		34	10	24				48	4		44	12	30	2										
17	ОУП.04 Физическая культура		1	2				123	6		117	4	111	2					54	3		51	2	49				69	3		66	2	62	2										
18	ОУП.05 Обеспечение безопасности жизнедеятельности			2			1	43	4		39	4	33	2					19	2		17	2	15				24	2		22	2	18	2										
19	ОУП.06 Астрономия			2			1	43	4		39	13	24	2					19	2		17	7	10				24	2		22	6	14	2										
20	ОУП.07 Родная литература			2			1	44	5		39	11	26	2					19	2		17	7	10				25	3		22	4	16	2										
21	ОУП.08 Литература		1	2				124	7		117	43	72	2					55	4		51	33	18				69	3		66	10	54	2										
27	ПП Профильные предметы	2		1			2	530	29		501	114	385	8					233	12		221	58	161	2			297	15		282	64	212	6										
28	ОУП.09 Математика	2	1				1	246	12		234	26	204	4					107	5		102	8	92	2			139	7		132	18	112	2										
29	ОУП.10 Информатика	2						166	10		156	48	106	2					71	3		68	30	38				93	5		88	18	68	2										
30	ОУП.11 Физика			2			1	124	7		117	40	75	2					55	4		51	20	31				69	3		66	20	44	2										
33	ПП Предметы по выбору		1	4			1	217	16		201	51	144	6				45	94	7		87	27	60				123	9		114	24	84	6										
34	ОУП.12 География			12				44	5		39	13	24	2					19	2		17	7	10				25	3		22	6	14	2										
	ОУП.13 Биология			12				124	7		117	38	77	2					54	3		51	20	31				70	4		66	18	46	2										
	ОУП.14 Технология проектной деятельности		1				2	49	4		45	43	2					45	21	2		19		19				28	2		26		24	2										
38	ПП ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	8	7	29		1	20	3834	846		2988	1302	1666			20																						664	160					
40	ОГСЭ Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		7	7			2	728	260		468	66	402																										198	58				
41	ОГСЭ.1 Физическая культура		3567	48				336	168		168		168																										56	28				
42	ОГСЭ.2 Основы философии						5	60	12		48	18	30																															
43	ОГСЭ.3 История						3	46	10		36	20	16																										46	10				
44	ОГСЭ.4 Психология общения			3				58	10		48	28	20																										58	10				
45	ОГСЭ.5 Иностранный язык в профессиональной деятельности		357	468				228	60		168		168																										38	10				
47																																												
48	ЕН Математический и общий естественнонаучный цикл	1		1			2	189	45		144	72	72																										46	10				
49	ЕН.1 Элементы высшей математики	4					3	93	21		72	36	36																										46	10				
50	ЕН.2 Дискретная математика с элементами математической логики						4	48	12		36	18	18																															
51	ЕН.3 Теория вероятностей и математическая статистика			4				48	12		36	18	18																															
54	П Профессиональный цикл	7		21		1	16	2917	541		2376	1164	1192			20																								420	92			
56	ОП Общепрофессиональные дисциплины	4		15			3	1633	367		1266	614	652																											308	82			
57	ОП.1 Операционные системы и среды			4				72	24		48	20	28																															

[illegible]

#	Всего часов с учетом практик	#					748		#		616																												
#	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	1044			1044	нед	29					час				нед					час				нед					час			
#	Учебная практика						час	504			504	нед	14					час				нед					час				нед					час			
#	Концентрированная						час	504			504	нед	14					час				нед					час				нед					час			
#	Рассредоточенная						час					нед						час				нед					час				нед					час			
#	Производственная (по профилю специальности) практика						час	540			540	нед	15					час				нед					час				нед					час			
#	Концентрированная						час	540			540	нед	15					час				нед					час				нед					час			
#	Рассредоточенная						час					нед						час				нед					час				нед					час			
#																	час			нед					час			нед					час						
#	Государственная итоговая аттестация						час	252			252	нед	7					час			нед					час				нед					час				
#	Подготовка выпускной квалификационной работы						час	144			144	нед	4					час			нед					час				нед					час				
#	Защита выпускной квалификационной работы						час	72			72	нед	2					час			нед					час				нед					час				
#	Демонстрационный экзамен						час	36			36	нед	1					час			нед									нед									
#	Подготовка к государственным экзаменам						час					нед						час			нед					час				нед					час				
#	Проведение государственных экзаменов						час					нед						час			нед					час				нед					час				
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																						
#	в т.ч. в период обучения по циклам																																						
#	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП						162											4 часа на студента																					
#	в т.ч. в период обучения по циклам						162											4 часа на студента																					
#	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	12	12	40		1	28	5184	846		5868	1984	2388		20		656	44		612	150	460	2				842	50		792	150	614	28			664	160		
#	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (с консультациями в период обучения по циклам)	12	12	40		1	28	5184	846		5868	1984	2388		20		918	44		612	150	460	2				842	50		792	150	614	28			664	160		
#	Экзамены (без учета физ. культуры)																5										4												
#	Зачеты (без учета физ. культуры)																2										8												
#	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																																						
#	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																						
#	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

					ЦК	Максимальная учебная нагрузка		
							Обяз. часть	Вар. часть
в том числе								
Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Индивиду. проект					
106	107	108	110	265	266	267		

[illegible]

					66	
					60	
					102	
					46	
					92	
					92	
					80	
					46	
					60	
					27	67
						46
						46
						78
						86
						84
						128
						70
						97
						104
						84
					994	290
					326	90
					118	30
					104	30
					104	30
					396	
					354	60
					178	30
					176	30
					360	
					314	140
					84	50
					134	50
					96	40
					108	
					180	

[illegible]

[illegible]

4				
5				
6				

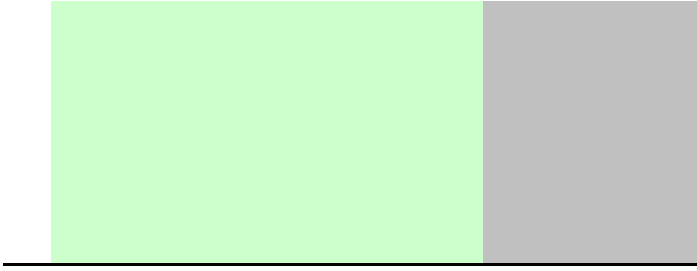
6				
7				
8				

9				
10				
11				

12				
13				
14				

15	
16	
17	

18		
19		
20		



[illegible]

[illegible]

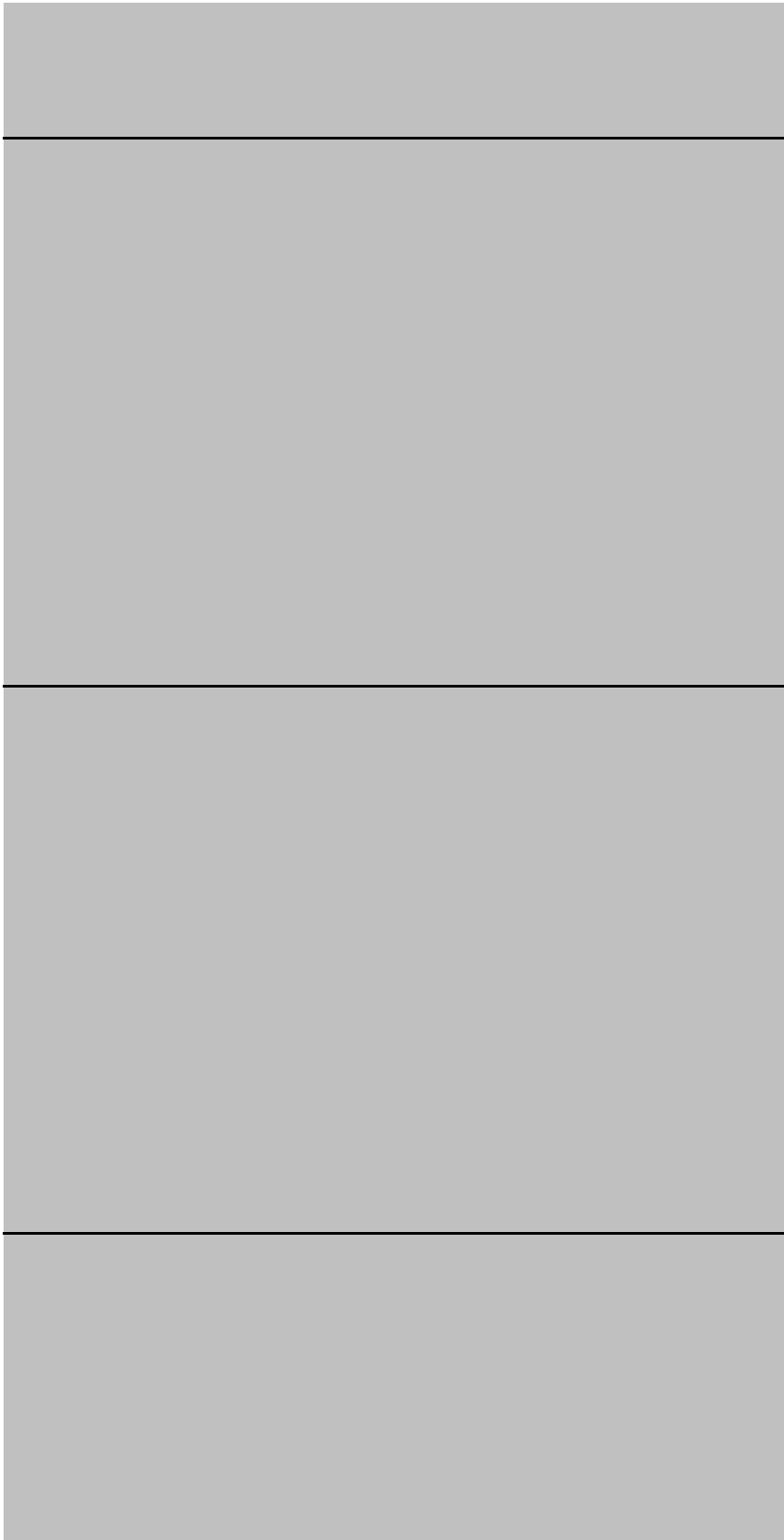
[illegible]

[illegible]

[illegible]









Индекс

Содержание

НО	Начальное общее образование				
ОО	Основное общее образование				
БД	Базовые дисциплины				
БД.1	Русский язык				
БД.2	Иностранный язык				
БД.3	История				
БД.4	Физическая культура				
БД.5	Основы безопасности жизнедеятельности				
БД.6	Химия				
БД.7	Обществознание				
БД.8	Биология				
БД.9	География				
БД.10	Экология				
БД.11	Литература				
ПД	Профильные дисциплины				
ПД.1	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия				
ПД.2	Информатика				
ПД.3	Физика				
ПОО	Предлагаемые ОО				
ПОО.1	Гражданское население в противодействии распространения идеологии терроризма				
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл				
ОГСЭ.1	Физическая культура				
ОГСЭ.2	Основы философии				
ОГСЭ.3	История				
ОГСЭ.4	Психология общения				
ОГСЭ.5	Иностранный язык в профессиональной деятельности				
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл				
ЕН.1	Элементы высшей математики				
ЕН.2	Дискретная математика с элементами математической логики				
ЕН.3	Теория вероятностей и математическая статистика				
ОП	Общепрофессиональные дисциплины				
ОП.1	Операционные системы и среды				
ОП.2	Архитектура аппаратных средств				
ОП.3	Информационные технологии				
ОП.4	Основы алгоритмизации и программирования				
ОП.5	Правовое обеспечение профессиональной деятельности				
ОП.6	Безопасность жизнедеятельности				
ОП.7	Экономика отрасли				

ОП.8	Основы проектирования баз данных				
ОП.9	Стандартизация, сертификация и техническое				
ОП.10	Численные методы				
ОП.11	Компьютерные сети				
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности				
ОП.13	Маркетинг				
ОП.14	Проектирование и техническое сопровождение компьютерных сетей				
ОП.15	Эконометрика				
ОП.16	Интеллектуальные информационные системы				
ОП.17	Комплексное обеспечение информационной безопасности				
ОП.18	Информационные технологии в бизнесе				
ОП.19	Реинжиниринг процессов				
ОП.20	Корпоративные информационные системы				
ОП.21	Имитационное моделирование				
ПМ	Профессиональные модули				
ПМ.1	Проектирование и разработка информационных систем				
МДК.1.1	Проектирование и дизайн информационных систем				
МДК.1.2	Разработка кода информационных систем				
МДК.1.3	Тестирование информационных систем				
УП.1.01	Учебная практика				
ПМ.2	Разработка Дизайна Веб-приложений				
МДК.2.1	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя				
МДК.2.2	Графический дизайн и мультимедиа				
ПП.2.01	Производственная практика (по профилю специальности)				
ПМ.3	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений				
МДК.3.1	Проектирование и разработка веб-приложений				
МДК.3.2	Оптимизация веб-приложений				
МДК.3.3	Обеспечение безопасности веб-приложений				
ПП.3.01	Производственная практика (по профилю специальности)				

[illegible]

[illegible]

Индекс	Наименование практики	Сем.	Недель	Часов	Подгрупп	
УП	Учебная практика					
УП.1.01	Учебная практика (ПМ.1)	3	3	108		-
УП.1.01	Учебная практика (ПМ.1)	4	8	288		-
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)					
ПП.2.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.2)	5	5	180		-
ПП.2.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.2)	6	5	180		-
ПП.3.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.3)	8	4	144		-
ПДП	Производственная практика (преддипломная)					
*						

Руководство, час.				Форма аттестации	Норма на контроль, час.				ЦК
на студ.		*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.		- на подгр.	
на студ.		*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.		- на подгр.	
на студ.		*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.		- на подгр.	
на студ.		*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.		- на подгр.	
на студ.		*	на подгр.	ДифЗач	*	на студ.		- на подгр.	

Вид работ		Часов		
Выпускная квалификационная работа				
Руководство	*	на студ.		- на подгр.
Рецензирование	*	на студ.		- на подгр.
Нормоконтроль	*	на студ.		- на подгр.
Консультации по				
	*	на студ.		- на подгр.
	*	на студ.		- на подгр.
	*	на студ.		- на подгр.
	*	на студ.		- на подгр.
	*	на студ.		- на подгр.
	*	на студ.		- на подгр.
	*	на студ.		- на подгр.
	*	на студ.		- на подгр.
	*	на студ.		- на подгр.
Председатель ГАК	*	на студ.		- на подгр.
Члены ГАК				
1	*	на студ.		- на подгр.
2	*	на студ.		- на подгр.
3	*	на студ.		- на подгр.
4	*	на студ.		- на подгр.
5	*	на студ.		- на подгр.
6	*	на студ.		- на подгр.
7	*	на студ.		- на подгр.
8	*	на студ.		- на подгр.
9	*	на студ.		- на подгр.
10	*	на студ.		- на подгр.
Государственный экзамен				
Председатель ГАК	*	на студ.		- на подгр.
Члены ГАК				
1	*	на студ.		- на подгр.
2	*	на студ.		- на подгр.
3	*	на студ.		- на подгр.
4	*	на студ.		- на подгр.
5	*	на студ.		- на подгр.
6	*	на студ.		- на подгр.
7	*	на студ.		- на подгр.
8	*	на студ.		- на подгр.
9	*	на студ.		- на подгр.
10	*	на студ.		- на подгр.

ЦК

[illegible][illegible][illegible]

[illegible]

[illegible]

	Пояснения	
	Согласовано	

[illegible]

	Код
--	-----

Наименование ЦК
