

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:

Программист

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			ИП						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.	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		5		5	3	3		2	43		
Всего	122	4392		1980		2412	7			14			15			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.		Самост.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Максим.	Самост.	Консульт.																			
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.																	Индивид. проект (входит в с.р.)	17 нед	22 нед	в том числе	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект									
																																											Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Индивид. проект	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия
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	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	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	2						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	2						842	50		792	150	614	28												
13	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		64	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	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	246	12			234	26	204	4						107	5		102	8	92	2						139	7		132	18	112	2												
29	ОУП.10	Информатика	2	1				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	ПВ	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	10	6	29		1	18	3902	914		2988	1290	1678			20																											664	160						
40	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		6	7		2	728	260			468	66	402																														198	58						
41	ОГСЭ.1	Физическая культура			357	468			336	168		168		168																														56	28						
42	ОГСЭ.2	Основы философии					6	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	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	9		21		1	14	2985	609		2376	1152	1204			20																													420	92				
56	ОП	Общепрофессиональные дисциплины	5		14		4	1653	387			1266	614	652																																308	82				
57	ОП.1	Операционные системы и среды			4			72	24			48	20	28																																					

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

					ЦК	Максимальная учебная нагрузка	
						Обяз. часть	Вар. часть
ом числе							
Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проекты	Индивид. 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
						117
						104
						84
					1052	280
					202	100
					118	50
					84	50
					396	
					6	

					482	80
					200	40
					142	40
					140	
					360	
					6	

					184	50
					184	50
					108	
					72	

[illegible]

4				
5				
6				

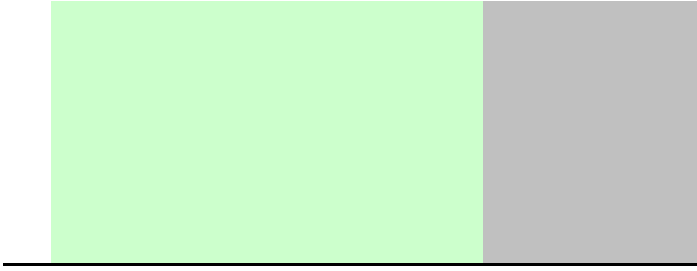
6				
7				
8				

9				
10				
11				

The diagram illustrates a grid structure with three horizontal sections labeled 12, 13, and 14 on the left. Each section contains a green rectangle on the left and a grey rectangle on the right. To the right of the grid is a vertical stack of 12 small grey rectangles. The grid is defined by black lines, and the sections are separated by horizontal lines.

15	
16	
17	

18		
19		
20		



[illegible]

[illegible]

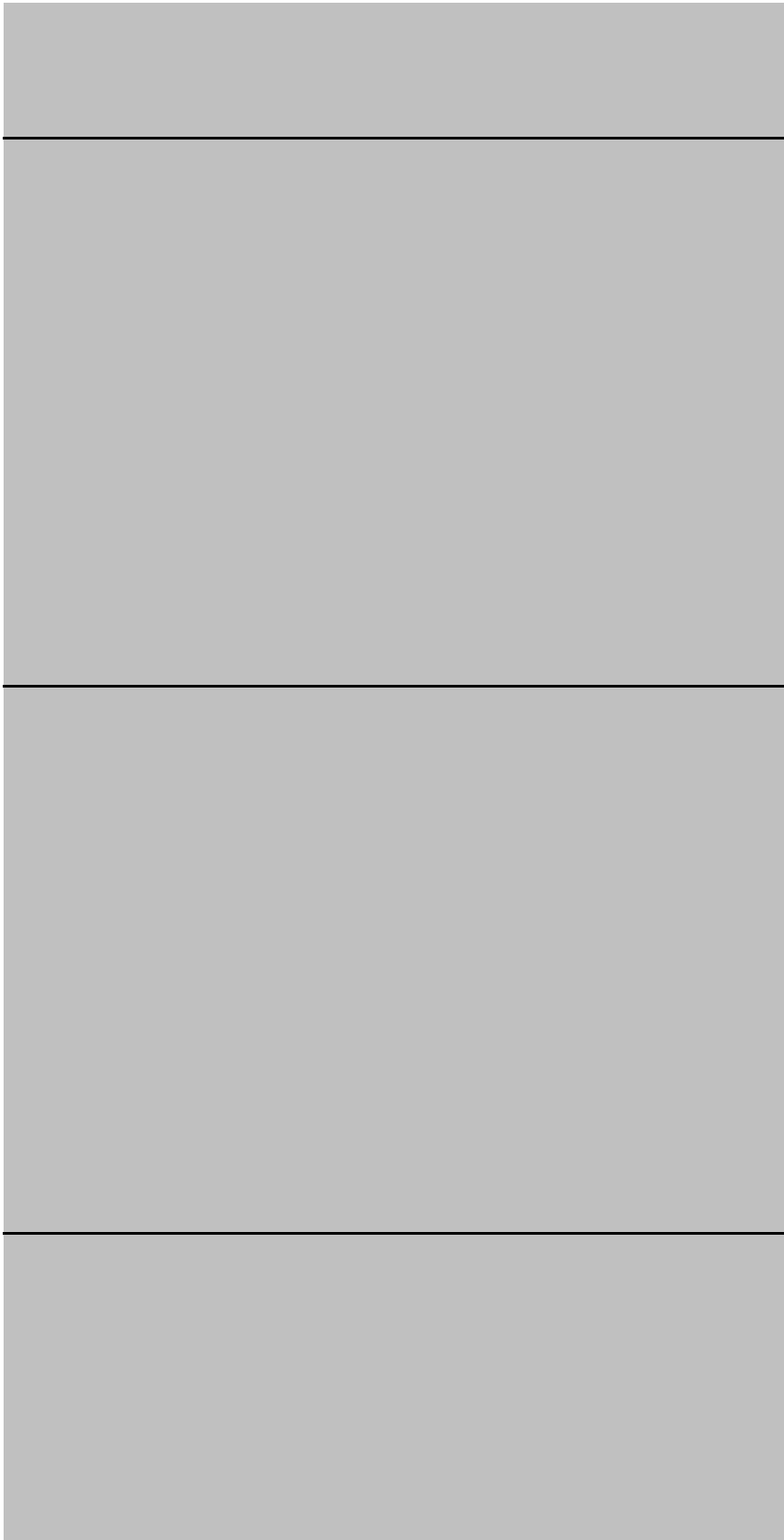
[illegible]

[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	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем				
МДК.1.1	Системное программирование				
МДК.1.2	Прикладное программирование				
УП.1.01	Учебная практика				
ПМ.2	Осуществление интеграции программных модулей				
МДК.2.1	Технология разработки программного обеспечения				
МДК.2.2	Инструментальные средства разработки программного обеспечения				
МДК.2.03	Математическое моделирование				
ПП.2.01	Производственная практика (по профилю специальности)				
ПМ.3	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем				
МДК.3.1	Внедрение и поддержка программного обеспечения компьютерных систем				
ПП.3.01	Производственная практика (по профилю специальности)				
ПМ.04	Разработка, администрирование и защита баз данных				
МДК.04.01	Технология разработки и защиты баз данных				
ПП.04.01	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	2	72		-
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.04)	8	2	72		-
ПДП	Производственная практика (преддипломная)					
*						

[illegible]

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
