

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Утверждаю
Ректор университета

С.В. Новиков

Решением ученого совета
Протокол № 5 от 10.06.2021



10.06.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уфимский государственный авиационный технический университет" Уфимский авиационный техникум

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)
код наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация: техник-программист

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ

3г 10м

год начала подготовки по УП 2020

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 13.08.2014 № 1001

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Распределение по курсам и семестрам								Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка			
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.	Всего	Обязательная				Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4							
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	16 нед	23 нед	16 нед	21 нед	16 нед	20 нед	10 нед	11 нед	Обяз.	Вар.				
																										в том числе	электр	электр	электр
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы			4				111	37	74	34		40					32	42						111		74		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			4				102	34	68	22	46						48	20						102		68		
ОП.10	Основы алгоритмизации и программирования	34						238	74	164	74	90						80	84								238	164	
ОП.11	Базы данных	5						206	58	148	76	72								116	32						206	148	
ОП.12	Интернет- технологии			7				104	32	72	46	26											72				104	72	
ОП.13	Инженерная графика		3					63	15	48		48						48									63	48	
ОП.14	Информационная безопасность			7				88	28	60	50	10										60					88	60	
ПМ	Профессиональные модули	4	15	5	2			1927	624	1303	681	40	532	50					63	432	520	140	148	1668	259	1112	191		
ПМ.01	Обработка отраслевой информации	1	5	1				503	168	335	167	168							63	272					503		335		
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации																												
Раздел 1	Обработка динамического информационного контента		5					95	32	63	41	22								63						95		63	
Раздел 2	Обработка статического информационного контента		5					120	40	80	30	50									80					120		80	
Раздел 3	Обработка экономической информации		5					120	40	80	40	40									80					120		80	
Раздел 4	Работа и эксплуатация компьютерных и периферийных устройств		5					72	24	48	24	24									48					72		48	
Раздел 5	Подготовка и работа с отраслевым оборудованием обработки информационного контента		5					96	32	64	32	32									64					96		64	
УП.01.01	Учебная практика			4		РП	<input type="checkbox"/>	час	90		90	нед	2 1/2								90					90		90	
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	5																											
	Всего часов с учетом практик							593		425																			
ПМ.02	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	1	6	1				721	233	488	272	20	196								128	360				721		488	
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности																												
Раздел 1	Сбор и анализ информации для определения потребностей клиента		6					107	35	72	46	26									32	40				107		72	
Раздел 2	Основы программирования информационного контента на языках высокого уровня		6					136	44	92	50	42									32	60				136		92	
Раздел 3	Разработка программного обеспечения отраслевой направленности		6					184	60	124	80	44									64	60				184		124	
Раздел 4	Разработка проектно-технической документации и контроль качества программных продуктов		6					60	20	40	20	20										40				60		40	
Раздел 5	Отладка и тестирование программного обеспечения отраслевой направленности		6					144	44	100	60	40										100				144		100	
Раздел 6	Адаптация программного обеспечения отраслевой направленности		6					90	30	60	16	44										60				90		60	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7		РП	<input type="checkbox"/>	час	306		306	нед	8 1/2								162	144				306		306	
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	7																											

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Распределение по курсам и семестрам								Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка	
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.	Всего	Обязательная				Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4					
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр	эмерстр				
																в том числе	16 нед	23 нед	16 нед	21 нед	16 нед	20 нед	10 нед	11 нед	Обяз.	Вар.	Обяз.
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	18	26	26	2			7182	2394	4788	2634	1088	1016	50	576	828	576	756	576	720	360	396	5670	1512	3780	1008	
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	18	26	26	2			7182	2394	4788	2634	1088	1016	50	576	828	576	756	576	720	360	396	5670	1512	3780	1008	
	Экзамены (без учета физ. культуры)														3	3	2	3	2			2	3				
	Зачеты (без учета физ. культуры)														1		2		2	2	1	1					
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)															7	1	6	1	1	4	4					
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																				1	1					
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																										
	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																										

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Зач	Комплексный зачет	5	[5]	Раздел 1 Обработка динамического информационного контента	▼	□	□
				[5]	Раздел 2 Обработка статического информационного контента	▼	□	
				[5]	Раздел 3 Обработка экономической информации	▼	□	
				[5]	Раздел 4 Работа и эксплуатация компьютерных и периферийных устройств	▼	□	
				[5]	Раздел 5 Подготовка и работа с отраслевым оборудованием обработки информационного контента	▼	□	
2	Зач	Комплексный зачет	6	[6]	Раздел 1 Сбор и анализ информации для определения потребностей клиента	▼	□	□
				[6]	Раздел 2 Основы программирования информационного контента на языках высокого уровня	▼	□	
				[6]	Раздел 3 Разработка программного обеспечения отраслевой направленности	▼	□	
				[6]	Раздел 4 Разработка проектно-технической документации и контроль качества программных продуктов	▼	□	
				[6]	Раздел 5 Отладка и тестирование программного обеспечения отраслевой направленности	▼	□	
				[6]	Раздел 6 Адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	▼	□	
3	Зач	Комплексный зачет	7	[7]	Раздел 1 Сопровождение программного обеспечения отраслевой направленности	▼	□	□
				[7]	Раздел 2 Продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	▼	□	
4	Зач	Комплексный зачет	8	[8]	Раздел 1 Обеспечение проектной деятельности	▼	□	□
				[8]	Раздел 2 Обеспечение эффективности проектов	▼	□	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ПК 1.1.	Обрабатывать статический информационный контент
ПК 1.2.	Обрабатывать динамический информационный контент
ПК 1.3.	Осуществлять подготовку оборудования к работе
ПК 1.4.	Настраивать и работать с отраслевым оборудованием обработки информационного контента
ПК 1.5.	Контролировать работу компьютерных, периферийных устройств и телекоммуникационных систем, обеспечивать их правильную эксплуатацию
ПК 2.1.	Осуществлять сбор и анализ информации для определения потребностей клиента
ПК 2.2.	Разрабатывать и публиковать программное обеспечение и информационные ресурсы отраслевой направленности со статическим и динамическим контентом на основе готовых спецификаций и стандартов
ПК 2.3.	Проводить отладку и тестирование программного обеспечения отраслевой направленности
ПК 2.4.	Проводить адаптацию отраслевого программного обеспечения
ПК 2.5.	Разрабатывать и вести проектную и техническую документацию
ПК 2.6.	Участвовать в измерении и контроле качества продуктов
ПК 3.1.	Разрешать проблемы совместимости программного обеспечения отраслевой направленности
ПК 3.2.	Осуществлять продвижение и презентацию программного обеспечения отраслевой направленности
ПК 3.3.	Проводить обслуживание, тестовые проверки, настройку программного обеспечения отраслевой направленности
ПК 3.4.	Работать с системами управления взаимоотношениями с клиентами

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПК 4.1.	Обеспечивать содержание проектных операций
ПК 4.2.	Определять сроки и стоимость проектных операций
ПК 4.3.	Определять качество проектных операций
ПК 4.4.	Определять ресурсы проектных операций
ПК 4.5.	Определять риски проектных операций

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
ОУД	Базовые дисциплины												
ОУД.01	Русский язык												
ОУД.11	Литература												
ОУД.02	Иностранный язык												
ОУД.04	История												
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)												
ОУД.09	Химия												
ОУД.05	Физическая культура												
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности												
ОУД.16	Астрономия												
ОУД	Профильные дисциплины												
ОУД.03	Математика												
ОУД.08	Физика												
ОУД.07	Информатика												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.1.	ПК 3.2.				
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.1.	ПК 3.2.				
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.05	Башкирский язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.
		ПК 2.6.	ПК 3.3.	ПК 4.2.									
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.6.
		ПК 3.3.	ПК 4.2.										
ЕН.02	Дискретная математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.6.
		ПК 3.3.	ПК 4.2.										
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
		ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.							
ОП.01	Экономика организации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
		ПК 4.4.	ПК 4.5.										
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.
		ПК 2.2.											
ОП.03	Менеджмент	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1.	ПК 3.2.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.								
ОП.04	Документационное обеспечение управления	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.5.	ПК 4.4.	ПК 4.5.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
		ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.							
ОП.06	Основы теории информации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 2.1.	ПК 3.2.										
ОП.07	Операционные системы и среды	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 4.1.
		ПК 4.4.											
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 1.4.
		ПК 1.5.	ПК 3.3.	ПК 4.1.	ПК 4.4.								
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
		ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.							
ОП.10	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 2.2.
		ПК 2.3.											
ОП.11	Базы данных	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.3.	ПК 2.1.
		ПК 2.2.	ПК 2.4.	ПК 3.4.									
ОП.12	Интернет- технологии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.
		ПК 3.2.											
ОП.13	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.		
ОП.14	Информационная безопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
		ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.							
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Обработка отраслевой информации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.										
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.										
Раздел 1	Обработка динамического информационного контента	ПК 1.2.											
Раздел 2	Обработка статического информационного контента	ПК 1.1.											
Раздел 3	Обработка экономической информации	ПК 1.2.											
Раздел 4	Работа и эксплуатация компьютерных и периферийных устройств	ПК 1.4.	ПК 1.5.										
Раздел 5	Подготовка и работа с отраслевым оборудованием обработки информационного контента	ПК 1.3.											
УП.01.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ПК 1.5.										
ПМ.02	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.									
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.									
Раздел 1	Сбор и анализ информации для определения потребностей клиента	ПК 2.1.											

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ПК 2.2.	ПК 2.3.										
Раздел 2	Основы программирования информационного контента на языках высокого уровня	ПК 2.2.	ПК 2.3.										
Раздел 3	Разработка программного обеспечения отраслевой направленности	ПК 2.2.											
Раздел 4	Разработка проектно-технической документации и контроль качества программных продуктов	ПК 2.5.	ПК 2.6.										
Раздел 5	Отладка и тестирование программного обеспечения отраслевой направленности	ПК 2.3.											
Раздел 6	Адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	ПК 2.4.											
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.									
ПМ.03	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
		ПК 3.4.											
Раздел 1	Сопровождение программного обеспечения отраслевой направленности	ПК 3.1.	ПК 3.2.										
Раздел 2	Продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	ПК 3.3.	ПК 3.4.										
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
		ПК 3.4.											
ПМ.04	Обеспечение проектной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
		ПК 4.4.	ПК 4.5.										
Раздел 1	Обеспечение проектной деятельности	ПК 4.1.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.								
Раздел 2	Обеспечение эффективности проектов	ПК 4.2.	ПК 4.3.	ПК 4.4.	ПК 4.5.								
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
		ПК 4.4.	ПК 4.5.										

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И

	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	документационного обеспечения управления
5	теории информации
6	операционных систем и сред
7	архитектуры электронно-вычислительных машин и вычислительных систем
8	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории:
1	обработки информации отраслевой направленности
2	разработки, внедрения и адаптации программного обеспечения отраслевой направленности
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1	библиотека и читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

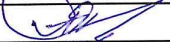

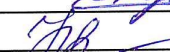
СВЕДЕНИЯ О ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Максимальная учебная нагрузка	Обязательная учебная нагрузка
Вариативная часть, всего		1512	1008
– на увеличение объема времени учебных дисциплин и профессиональных модулей обязательной части		765	484
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	218	90
ОГСЭ.03	Иностранный язык	218	90
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	97	71
ЕН.01	Математика	70	42
ЕН.02	Дискретная математика	27	29
П	Профессиональный цикл	450	323
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	191	132
ОП.03	Менеджмент	47	36
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	12	30
ОП.06	Основы теории информации	68	34
ОП.07	Операционные системы и среды	64	32
ПМ	Профессиональные модули	259	191
ПМ.03	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	227	171
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	227	171
ПМ.04	Обеспечение проектной деятельности	32	20
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности	32	20
– на введение новых учебных дисциплин и междисциплинарных курсов		747	524
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	48	32
ОГСЭ.05	Башкирский язык	48	32
П	Профессиональный цикл	699	492
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	699	492
ОП.10	Основы алгоритмизации и программирования	238	164
ОП.11	Базы данных	206	148
ОП.12	Интернет- технологии	104	72
ОП.13	Инженерная графика	63	48
ОП.14	Информационная безопасность	88	60

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования Уфимский авиационный техникум ФГБОУ ВО "Уфимский государственный авиационный технический университет" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1001 от 13 августа 2014 г.
2. Продолжительность учебной недели - шестидневная. Продолжительность занятий - группировка парами. Начало учебных занятий на всех курсах - 1 сентября, обучение на последнем курсе завершается 30 июня. Государственная итоговая аттестация - подготовка и защита выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Выполнение дипломного проекта с 38 по 41 учебные недели (всего 4 недели), защита дипломного проекта с 42 по 43 учебные недели (всего 2 недели).
3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю. Общая продолжительность обучения 199 недель, в том числе теоретическое обучение 133 недели, учебной практики 2,5 недели, производственной практики (по профилю специальности) 12,5 недель, производственной практики (преддипломной) 4 недели, промежуточной аттестации 7 недель. Общее каникулярное время 34 недели.
4. Общеобразовательный цикл сформирован в соответствии с ФГОС среднего общего образования.
5. Объем вариативной части - 1512 час., в том числе обязательная аудиторная – 1008 час.
– на увеличение объема времени учебных дисциплин и профессиональных модулей обязательной части – 765 час. (в том числе обязательные учебные занятия – 484 час.): – на введение новых учебных дисциплин и междисциплинарных курсов – 747 час. (в том числе обязательные учебные занятия – 524 час.)
6. На предпоследнем курсе в период летних каникул с юношами проводятся пятидневные учебные сборы на базе воинских частей, определенных военными комиссариатами.

Согласовано

Проректор по УР		А.Н. Елизарьев
Начальник УУ		Ю.В. Рахманова
Директор УАТ		И.Ф. Каршанов
Заместитель директора по УМР		Н.В. Аминова