

Утверждаю

Директор Уфимского филиала Финуниверситета

Р.М. Сафуанов



2017 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена  
среднего профессионального образования

Уфимского филиала федерального государственного образовательного бюджетного учреждения  
высшего образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»  
на 2017-2021 учебные годы  
по специальности среднего профессионального образования

### 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник-программист

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ППССЗ - 3 года и 10 мес.  
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования при  
реализации программы среднего общего образования -  
технический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) по очной форме обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности СПО	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	40	-	-	-	1,5	-	10,5	52
III курс	31,5	1,5	7	-	1,5	-	10,5	52
IV курс	22,5	1,5	5	4	2	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>133</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

## 2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т.ч.		1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16,5 нед.	4 сем. 23,5 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 15,5 нед.	7 сем. 15,5 нед.	8 сем. 7 нед.
						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>		<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>868</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ОУД.00</b>	<b>Базовые дисциплины</b>		<b>1371</b>	<b>425</b>	<b>946</b>	<b>502</b>	<b>0</b>	<b>406</b>	<b>540</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУД.01	Русский язык	-Э	110	32	78	54	0	0	78	0	0	0	0	0	0
ОУД.02	Литература	-ДЗ	166	49	117	82	0	84	33	0	0	0	0	0	0
ОУД.03	Иностранный язык	-ДЗ	154	37	117	117	0	48	69	0	0	0	0	0	0
ОУД.04	История	-ДЗ	156	39	117	6	0	48	69	0	0	0	0	0	0
ОУД.05	Химия	-ДЗ	116	38	78	32	0	34	44	0	0	0	0	0	0
ОУД.06	Обществознание (вкл. экономику и право)	-ДЗ	124	16	108	32	0	38	70	0	0	0	0	0	0
ОУД.07	Биология	ДЗ	64	28	36	6	0	0	36	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	География	ДЗ	64	28	36	6	0	36	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	Экология		64	28	36	6	0	36	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Физическая культура	З,ДЗ	196	79	117	117	0	48	69	0	0	0	0	0	0
ОУД.11	ОБЖ	-ДЗ	106	36	70	32	0	34	36	0	0	0	0	0	0
ОУД.12	Астрономия	-ДЗк	51	15	36	12	0	0	36	0	0	0	0	0	0
<b>ОУД.00</b>	<b>Профильные</b>		<b>671</b>	<b>249</b>	<b>422</b>	<b>336</b>	<b>0</b>	<b>170</b>	<b>252</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУД.13	Математика: алгебра и начало математического анализа, геометрия	-Э	318	84	234	156	0	102	132	0	0	0	0	0	0
ОУД.14	Информатика	-Э	154	66	88	82	0	34	54	0	0	0	0	0	0
ОУД.15	Физика	-ДЗк	135	71	64	62	0	34	30	0	0	0	0	0	0
ОУД.16	Индивидуальное проектирование		64	28	36	36	0	0	36	0	0	0	0	0	0
<b>УД.00</b>	<b>Дисциплины по выбору (количество выбираемых дисциплин - 1)</b>		<b>64</b>	<b>28</b>	<b>36</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
УД.01	Башкирский язык	ДЗ	64	28	36	30	0	36	0	0	0	0	0	0	0
УД.02	История и культура Башкортостана	ДЗ	64	28	36	30	0	36	0	0	0	0	0	0	0

<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>		<b>708</b>	<b>236</b>	<b>472</b>	<b>372</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>74</b>	<b>154</b>	<b>126</b>	<b>74</b>	<b>30</b>	<b>14</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	62	14	48	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	62	14	48	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ДЗ	208	20	188	188	0	0	0	40	58	46	44	0	0
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,ДЗ	376	188	188	184	0	0	0	34	48	32	30	30	14
	<b>Вариативная часть</b>		<b>80</b>	<b>26</b>	<b>54</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОГСЭ.05	<i>Русский язык и культура речи</i>	ДЗ	80	26	54	10	0	0	0	54	0	0	0	0	0
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>		<b>270</b>	<b>90</b>	<b>180</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>62</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ЕН.01	Математика	Э	164	54	110	60	0	0	0	48	62	0	0	0	0
ЕН.02	Дискретная математика	Э	106	36	70	40	0	0	0	0	0	70	0	0	0
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>		<b>2586</b>	<b>862</b>	<b>1724</b>	<b>1076</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>278</b>	<b>368</b>	<b>210</b>	<b>292</b>	<b>418</b>	<b>158</b>
<b>ОП.00 ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>		<b>918</b>	<b>306</b>	<b>612</b>	<b>246</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>222</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>68</b>	<b>46</b>
ОП.01	Экономика организации	ДЗ	124	40	84	46	0	0	0	32	52	0	0	0	0
ОП.02	Теория вероятностей и математическая статистика	ДЗ	82	28	54	26	0	0	0	0	0	0	54	0	0
ОП.03	Менеджмент	ДЗ	102	34	68	18	0	0	0	0	0	0	0	68	0
ОП.04	Документационное обеспечение управления	ДЗ	62	20	42	30	0	0	0	0	0	0	42	0	0
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	70	24	46	14	0	0	0	0	0	0	0	0	46
ОП.06	Основы теории информации	Э	106	36	70	30	0	0	0	70	0	0	0	0	0
ОП.07	Операционные системы и среды	Э	150	50	100	30	20	0	0	40	60	0	0	0	0
ОП.08	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы	Э	120	40	80	30	0	0	0	80	0	0	0	0	0
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	22	0	0	0	0	68	0	0	0	0
	<b>Вариативная часть</b>		<b>928</b>	<b>308</b>	<b>620</b>	<b>288</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>140</b>	<b>200</b>	<b>116</b>	<b>64</b>	<b>54</b>	<b>46</b>
ОП.10	<i>Основы алгоритмизации и программирования</i>	ДЗ	110	38	72	60	0	0	0	72	0	0	0	0	0
ОП.11	<i>Компьютерные сети</i>	ДЗ	98	34	64	30	0	0	0	0	0	0	64	0	0
ОП.12	<i>Информационные системы</i>	ДЗ	120	40	80	54	0	0	0	0	0	80	0	0	0
ОП.13	<i>Программирование на языке высокого уровня</i>	Э	115	39	76	60	0	0	0	0	76	0	0	0	0
ОП.14	<i>Информационная безопасность</i>	ДЗ	72	26	46	6	0	0	0	0	0	0	0	0	46
ОП.15	<i>Основы бухгалтерского учета</i>	ДЗ	100	34	66	16	0	0	0	0	66	0	0	0	0
ОП.16	<i>Налоги и налогообложение</i>	ДЗ	84	26	58	28	0	0	0	0	58	0	0	0	0
ОП.17	<i>Банковское дело</i>	ДЗ	73	19	54	14	0	0	0	0	0	0	0	54	0
ОП.18	<i>Финансы, денежное обращение и кредит</i>	ДЗ	102	34	68	14	0	0	0	68	0	0	0	0	0

ОП.19	Основы исследовательской деятельности	ДЗ	54	18	36	6	0	0	0	0	0	36	0	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули		1668	556	1112	830	20	0	0	56	188	210	196	350	112
ПМ.01	Обработка отраслевой информации	Э(к)	446	146	300	250	0	0	0	56	138	106	0	0	0
МДК.01.01	Обработка отраслевой информации	-,Э	446	146	300	250	0	0	0	56	138	106	0	0	0
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗК	36	0	36	36	0	0	0	0	0	0	36	0	0
ПМ.02	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	Э(к)	596	196	400	300	20	0	0	0	50	104	108	138	0
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	-,Э	596	196	400	300	0	0	0	0	50	104	108	138	0
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗК	144	0	144	144	0	0	0	0	0	0	144	0	0
ПМ.03	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	Э(к)	328	108	220	160	0	0	0	0	0	0	88	84	48
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности	-,Э	328	108	220	160	0	0	0	0	0	0	88	84	48
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	180	0	180	180	0	0	0	0	0	0	0	0	180
ПМ.04	Обеспечение проектной деятельности	Э(к)	298	106	192	120	0	0	0	0	0	0	0	128	64
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности	ДЗ,Э	298	106	192	120	0	0	0	0	0	0	0	128	64
УП.04	Учебная практика	ДЗ	36	0	36	36	0	0	0	0	0	0	0	18	18
	<b>Вариативная часть</b>		<b>504</b>	<b>170</b>	<b>334</b>	<b>166</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>54</b>	<b>128</b>	<b>56</b>	<b>34</b>
ПМ.05	Документирование хозяйственных операций, ведение бухгалтерского учета, проведение расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами	Э(к)	242	52	190	80	0	0	0	0	62	54	74	0	0
МДК.05.01	Практические основы ведения бухгалтерского учета	-,Э	162	46	116	54	0	0	0	0	62	54	0	0	0
МДК.05.02	Организация расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами	Э	80	6	74	26	0	0	0	0	0	0	74	0	0
УП.05	Учебная практика	-,ДЗ	36		36	36	0	0	0	0	0	18	18	0	0
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72		72	72	0	0	0	0	0	0	72	0	0
ПМ.06	Составление и использование бухгалтерской отчетности	Э(к)	262	118	144	86	0	0	0	0	0	0	54	56	34
МДК.06.01	Технология составления бухгалтерской отчетности	Э	112	58	54	36	0	0	0	0	0	0	54	0	0
МДК.06.02	Основы анализа бухгалтерской отчетности	ДЗ,Э	150	60	90	50	0	0	0	0	0	0	0	56	34
УП.06	Учебная практика	-,ДЗ	36		36	36	0	0	0	0	0	0	18	0	18



### 3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО

№	Наименование
1.	<b>Кабинеты:</b>
2.	Социально-экономических дисциплин
3.	Иностранного языка
4.	Математики
5.	Документационного обеспечения управления
6.	Теории информации
7.	Операционных систем и сред
8.	Архитектуры электронно-вычислительных машин и вычислительных систем
9.	Безопасность жизнедеятельности и охраны труда
10.	<b>Лаборатории:</b>
11.	Обработки информации отраслевой направленности
12.	Разработки, внедрения и адаптации программного обеспечения отраслевой направленности
13.	<b>Спортивный комплекс:</b>
14.	Спортивный зал
15.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
16.	Стрелковый тир (электронный)
17.	<b>Залы:</b>
18.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
19.	Актный зал

#### 4. Пояснительная записка

1. Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования Уфимского филиала Финуниверситета разработан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям), утвержденного приказом Министерством образования и науки Российской Федерации 23 августа 2014 года № 1001, Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 14 июня 2013 г. № 464 г. Москва.
2. Начало учебного года - 1 сентября. Окончание учебного года 30 июня.
3. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена: обязательные занятия, консультации, самостоятельную работу и т.п.

Виды самостоятельной работы:

- работа с основной и дополнительной литературой, интернет-ресурсами;
  - написание эссе, курсовых работ;
  - подготовка сообщений к выступлению на семинаре, конференции;
  - выполнение домашних заданий, заполнение рабочей тетради;
  - решение практических ситуаций и задач;
  - подготовка к деловым и ролевым играм;
  - подготовка к зачетам и экзаменам.
4. В связи с реализацией образовательной программы на базе основного общего образования срок освоения образовательной программы увеличен на 52 недели (теоретическое обучение – 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед., каникулы – 11 нед.), с включением общеобразовательного цикла из обязательных предметных областей: филология; иностранный язык; общественные науки; математика и информатика; естественные науки; физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности.

Перечень дисциплин общеобразовательного цикла разработан с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413. При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования учтен профиль профессионального образования в соответствии с Примерным распределением специальностей среднего



профессионального образования по профилям профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17 марта 2015 г. № 06-259).

Общеобразовательный цикл содержит дисциплины по выбору студентов: «Башкирский язык», «История и культура Башкортостана».

5. В рамках часов вариативной части введены дисциплины: «Русский язык и культура речи», «Основы алгоритмизации и программирования», «Компьютерные сети», «Информационные системы», «Программирование на языке высокого уровня», «Информационная безопасность», «Основы бухгалтерского учета», «Налоги и налогообложение», «Банковское дело», «Финансы, денежное обращение и кредит», «Основы исследовательской деятельности», также профессиональные модули: «Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета, проведение расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами», «Составление и использование бухгалтерской отчетности».
6. Выполнение курсовой работы (проекта) предусмотрено как вид учебной работы по общепрофессиональной дисциплине профессионального учебного цикла «Операционные системы и среды» и по профессиональному модулю ПМ.02 «Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности». Курсовая работа выполняется в пределах времени, отведенного в рамках изучения общепрофессиональной дисциплины и профессионального модуля.
7. Виды практики:
  - а) Учебная практика – 3 недели (108 часов): на 3 курсе 54 часа и 4 курсе 54 часа, осуществляется рассредоточено в течение семестра, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.
  - б) Производственная практика (по профилю специальности): 12 недель (432 часа): на 3 курсе – 252 часа и на 4 курсе – 180 часов, проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.
  - в) Производственная практика (преддипломная): 4 недели (144 часа) - на 4 курсе проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует теме выпускной квалификационной работы.
8. Промежуточная аттестация проводится в виде экзамена, дифференцированного зачета, зачета. Дифференцированный зачет, зачет проводится за счет времени отведенного на изучение дисциплины. Комплексный дифференцированный зачет проводится по дисциплинам общеобразовательного учебного цикла. Экзамены по профессиональным модулям проводятся в период учебной практики или производственной практики после получения студентом дифференцированного зачета по практикам.
9. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы. На подготовку выпускной квалификационной работы выделяется 4 недели, а на защиту ВКР – 2 недели.
10. Учебные группы делятся на подгруппы (не менее 8 человек) во время занятий по следующим дисциплинам: «Физическая культура», «Иностранный язык», «Основы алгоритмизации и программирования», «Операционные

системы и среды», «Архитектура ЭВМ и вычислительные системы», «Компьютерные сети», «Информационные системы», «Программирование на языке высокого уровня», при изучении междисциплинарных курсов по профессиональным модулям, а также при необходимости для проведения практических, семинарских занятий и учебной практики.

11. Консультации в объеме 4 часов на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования, проводятся по мере необходимости в соответствии с количеством часов по дисциплинам и модулям. В Филиале предусмотрены следующие формы консультаций: индивидуальные, групповые, письменные, устные.

Начальник учебно-методического отдела

Заместитель начальника учебно-методического отдела

Председатель предметной (цикловой) комиссии



И.Г. Идрисова



М.В. Домрачева



А.Ф. Юсупова