

УТВЕРЖДАЮ

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор \_\_\_\_\_ Габитов И.И.  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 25.03.2021

по программе бакалавриата

09.03.03

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Прикладная информатика цифровой экономики

Кафедра: Информатики и информационных технологий

Факультет: Экономический

Квалификация: <i>Бакалавр</i>
Программа подготовки: <i>бакалавриат</i>
Форма обучения: <i>Заочная</i>
Срок получения образования: <i>4г 6м</i>

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021  
Учебный год 2021-2022  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе \_\_\_\_\_ / Юнусбаев Н.М./

Заведующий учебно-методической частью \_\_\_\_\_ / Туктаров М.Ф./

Декан экономического факультета \_\_\_\_\_ / Ковшов В.А./

Декан факультета заочного обучения \_\_\_\_\_ / Ганеев И.Р./

Директор производственного отделения  
"Информационные технологии и связь" ООО  
"Башкирэнерго" \_\_\_\_\_ / Хадыев Р.Х./

Заместитель генерального директора по ИТ  
технологиям АО "Башнефтегеофизика" \_\_\_\_\_ / Стариков А.В./

Руководитель ОПОП ВО \_\_\_\_\_ / Шамсутдинова Т.М./

-	-	-	Форма контроля									з.е.	Итого акад.ч				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	ДКР	Эссе	РГР	Др		Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек
Считать в плане	Индекс	Наименование															
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>												211	7924	7924	776	256	392
<b>Обязательная часть</b>												107	3852	3852	382	132	168
+	Б1.О.01	Философия	2									4	144	144	10	4	
+	Б1.О.02	Социология и политология		2								3	108	108	12	4	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	1	1					1			5	180	180	16		16
+	Б1.О.04	Русский язык и культура речи		1								2	72	72	8	4	
+	Б1.О.05	Деловой иностранный язык		2								2	72	72	8		
+	Б1.О.06	История (История России, Всеобщая история)		1								4	144	144	10	4	
+	Б1.О.07	Культурология		1								2	72	72	8	4	
+	Б1.О.08	Психология и педагогика		2								3	108	108	12	4	
+	Б1.О.09	Физическая культура и спорт		1								2	72	72	10	10	
+	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности		1								3	108	108	10	4	2
+	Б1.О.11	Экономическая теория	1									3	108	108	10	4	
+	Б1.О.12	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	1							1		5	180	180	18	6	12
+	Б1.О.13	Математика	1	1						1		8	288	288	28	8	
+	Б1.О.14	Дискретная математика		1								2	72	72	8	4	
+	Б1.О.15	Информационные системы и технологии	2				2					8	288	288	28	8	20
+	Б1.О.16	Операционные системы	2									4	144	144	14	4	10
+	Б1.О.17	Алгоритмизация и программирование	2	2						2		14	504	504	50	16	34
+	Б1.О.18	Базы данных	2	2			2					8	288	288	32	14	18
+	Б1.О.19	Право		2								2	72	72	8	4	
+	Б1.О.20	Информационный менеджмент	3							3		5	180	180	18	6	12
+	Б1.О.21	Проектный практикум	4				4					5	180	180	22	6	16
+	Б1.О.22	Информационная безопасность		4						4		5	180	180	22	6	16
+	Б1.О.23	Системный анализ, управление и обработка информации		1								4	144	144	10	4	6
+	Б1.О.24	Развитие информационного общества		1								4	144	144	10	4	6
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>												104	4072	4072	394	124	224
+	Б1.В.01	Бухгалтерский учет		3								4	144	144	14	4	
+	Б1.В.02	Проектирование информационных систем	3	3			3					9	324	324	32	10	22
+	Б1.В.03	Электронный документооборот		3								4	144	144	14	4	10

+	Б1.В.04	Интеллектуальные информационные системы		4					4		4	144	144	14	4	10
+	Б1.В.05	Программная инженерия	4								5	180	180	16	6	10
+	Б1.В.06	Конфигурирование в системе 1С	3						3		9	324	324	26	8	18
+	Б1.В.07	Разработка интерфейсов прикладных программ	3						3		5	180	180	18	6	12
+	Б1.В.08	Моделирование бизнес-процессов	3						3		5	180	180	18	6	12
+	Б1.В.09	Администрирование корпоративных информационных систем	4								5	180	180	18	6	12
+	Б1.В.10	Разработка мобильных приложений	4						4		5	180	180	22	6	16
+	Б1.В.11	Анализ хозяйственно-экономической деятельности предприятий		4					4		4	144	144	10	4	
+	Б1.В.12	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		22								328	328	20		
+	Б1.В.13	Основы научных исследований		4							4	144	144	14	4	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору</b>		<b>2</b>							3	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>
+	Б1.В.ДВ.01.01	Облачные сервисы и технологии		2							3	108	108	10	4	6
-	Б1.В.ДВ.01.02	Интернет-медиа и социальные сети		2							3	108	108	10	4	6
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору</b>	<b>3</b>						<b>3</b>		8	<b>288</b>	<b>288</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>20</b>
+	Б1.В.ДВ.02.01	Программирование в корпоративных информационных системах	3						3		8	288	288	30	10	20
-	Б1.В.ДВ.02.02	Разработка интернет-ресурсов	3						3		8	288	288	30	10	20
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору</b>	<b>3</b>	<b>3</b>					<b>3</b>		8	<b>288</b>	<b>288</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>20</b>
+	Б1.В.ДВ.03.01	Web-технологии	3	3					3		8	288	288	36	16	20
-	Б1.В.ДВ.03.02	Основы программирования в 1С	3	3					3		8	288	288	36	16	20
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору</b>		<b>3</b>							5	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>10</b>
+	Б1.В.ДВ.04.01	Управление данными		3							5	180	180	18	8	10
-	Б1.В.ДВ.04.02	Базы данных корпоративных информационных систем		3							5	180	180	18	8	10
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору</b>	<b>3</b>					<b>3</b>			9	<b>324</b>	<b>324</b>	<b>32</b>	<b>10</b>	<b>22</b>
+	Б1.В.ДВ.05.01	Корпоративные информационные системы	3					3			9	324	324	32	10	22
-	Б1.В.ДВ.05.02	Комплексная автоматизация предприятий	3					3			9	324	324	32	10	22
+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору</b>		<b>4</b>							4	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>10</b>
+	Б1.В.ДВ.06.01	Web-программирование		4							4	144	144	14	4	10
-	Б1.В.ДВ.06.02	Интеграция данных в корпоративных информационных системах		4							4	144	144	14	4	10
+	Б1.В.ДВ.07	<b>Дисциплины по выбору</b>		<b>4</b>					<b>4</b>		4	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>14</b>
+	Б1.В.ДВ.07.01	Обмен данными в корпоративных информационных системах		4					4		4	144	144	18	4	14
-	Б1.В.ДВ.07.02	Основы клиент-серверного программирования		4					4		4	144	144	18	4	14

<b>Блок 2.Практика</b>												20	720	720	720		
<b>Обязательная часть</b>												14	504	504	504		
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			1							3	108	108	108		
+	Б2.О.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2							5	180	180	180		
+	Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			5							6	216	216	216		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>												6	216	216	216		
+	Б2.В.01(П)	Преддипломная практика			5							6	216	216	216		
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>												9	324	324	36		
<b>Обязательная часть</b>												9	324	324	36		
+	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5									3	108	108			
+	Б3.О.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы										6	216	216	36		
<b>ФТД.Факультативы</b>												9	324	324	38	12	10
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>												9	324	324	38	12	10
+	ФТД.В.01	Введение в профессиональную деятельность			1							2	72	72	6	2	
+	ФТД.В.02	Социальная адаптация и коммуникации в учебной и профессиональной деятельности			1							3	108	108	12		
+	ФТД.В.03	Теория алгоритмов			3							2	72	72	12	6	6
+	ФТД.В.04	Информационные системы в АПК			4							2	72	72	8	4	4







Курс 2													Курс 3												
grSesBand1					grSesBand2								-	grSesBand1								grSesB			
Пр	ФКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ФКР	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	ФКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр
32		882	108		1244	46	52	22		1052	72		64	1260	42	74	10		990	144		1044	28	72	2
22		728	108		684	22	34	12		544	72		3	108		10			62	36					
6		98	36	э																					
8		96		з																					
8		64		з																					
					108	4		8		96		з													
		58	36	эп																					
		94	36	э																					
		194		з	288	8	20			224	36	эг													
		124		з	144		12			96	36	эр													
					72	4		4		64		з													
					72	6	2			64			3	108		10			62	36	эг				
10		154			560	24	18	10		508			61	1152	42	64	10		928	108		1044	28	72	2
													4	144	4		10		130		з				
													9	144	6	6			132		з	180	4	16	
													4									144	4	10	









30			3	108		8			100		эг												
			5	180	6	10			128	36	э												
62	36	эг																					
			5	180	6	12			126	36	э												
			5	36	6	2			28			144		14			94	36	эг				
66			2	72			4		68		эг												
			4									144	4		10		130		э				
<b>100</b>	<b>36</b>	<b>эг</b>																					
100	36	эг																					
100	36	эг																					
<b>162</b>		<b>э</b>																					
162		э																					
162		э																					
<b>124</b>	<b>36</b>	<b>эс</b>																					
124	36	эс																					
124	36	эс																					
			4	144	<b>4</b>	<b>10</b>			<b>130</b>		<b>э</b>												
			4	144	4	10			130		э												
			4	144	4	10			130		э												
			4	36	<b>4</b>	<b>2</b>			<b>30</b>			108		<b>12</b>			<b>96</b>		<b>эг</b>				
			4	36	4	2			30			108		12			96		эг				
			4	36	4	2			30			108		12			96		эг				















K-3

-2; УК-8; УК-7; ПК-3; ПК-6; ПК-4; ПК-2; ПК-5; ПК-1