

Министерство просвещения Российской Федерации (Минпросвещения России)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный педагогический университет им. М.Акумпы»

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № _____ от _____

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.09

09.02.09 ВЕБ-РАЗРАБОТКА

Направленность Разработка веб-приложения на стороне клиента
программы:

Квалификация: Разработчик веб-приложений

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Виды деятельности

проектирование и разработка информационных ресурсов

техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов

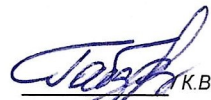
разработка веб-приложения на стороне клиента (по выбору)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Образовательный стандарт (ФГОС) № 879 от 21.11.2023

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-методической работе

 / К.В. Габдрахманова/

Директор учебно-методического департамента

 / С.Р. Мусифуллин/

Директор колледжа

 / А.Н. Таболина/

Заместитель директора по учебно-методической работе

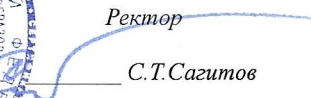
 / З.В. Гуцина/

Председатель ЦК

 / Т.А. Васильева/

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

 С.Т. Сагитов

20__ г.



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31				
Нед	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	48	49	50	51	52				
I																	Э	К	К																					Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
II																		К	К																	У	У	У	П	П	П	П			Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III												У	У	У	П	П	Э	К	К								У	У	П	П	П		Пд	Пд	Пд	Пд	К	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Теоретическое обучение	16 3/6	22 3/6	39	16 2/6	17 2/6	33 4/6	11	7 2/6	18 2/6	91
У	Учебная практика					3	3	3	2	5	8
П	Производственная практика					4	4	2	3	5	9
Пд	Производственная практика (преддипломная)								4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	3/6	1 3/6	2	4/6	4/6	1 2/6	1	4/6	1 4/6	5
Г	Государственная итоговая аттестация								6	6	6
К	Каникулы	2	9	11	2	8	10	2	1	3	24
Итого		19	33	52	19	33	52	19	24	43	147

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад. часов					Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1476	1386	18	72	59.96	40.04
СОО.Среднее общее образование							1476	1476	1386	18	72	885	591
+	ОУП	Обязательные учебные предметы	1222		11222	2222	1404	1404	1314	18	72	849	555
+	ОУП.01	Русский язык	2				72	72	54		18	40	32
+	ОУП.02	Литература			2		108	108	108			68	40
+	ОУП.03	Математика	2				328	328	310		18	180	148
+	ОУП.04	Иностранный язык			2		72	72	72			48	24
+	ОУП.05	Информатика	2				144	144	108	18	18	72	72
+	ОУП.06	Физика			2		144	144	144			72	72
+	ОУП.07	Химия			1		72	72	72			46	26
+	ОУП.08	Биология	1				72	72	54		18	46	26
+	ОУП.09	История			2		108	108	108			72	36
+	ОУП.10	Обществознание			1		72	72	72			46	26
+	ОУП.11	География			2		72	72	72			45	27
+	ОУП.12	Физическая культура			2		72	72	72			46	26
+	ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины			2		68	68	68			68	
+	ДУП	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору		2			72	72	72			36	36
+	ДУП.01	Башкирский язык		2			72	72	72			36	36
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							2952	2952	2532	312	108	1982	970
СГ.Социально-гуманитарный цикл							476	476	400	76		440	36
+	СГ.01	История России			3		54	54	44	10		54	
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4		94	94	80	14		94	
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			5		72	72	68	4		72	
+	СГ.04	Физическая культура			4		94	94	80	14		94	
+	СГ.05	Основы бережливого производства			5		54	54	44	10		54	
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности			6		72	72	62	10		72	
+	СГ.07	Социальные практики			6		36	36	22	14			36
ОП.Общепрофессиональный цикл							482	482	412	58	12	324	158
+	ОП.01	Элементы высшей математики			3		72	72	60	12		36	36
+	ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики			4		60	60	52	8		36	24
+	ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования			4		144	144	120	24		108	36
+	ОП.04	Основы проектирования баз данных	3				108	108	88	8	12	72	36
+	ОП.05	Компьютерные сети			4		98	98	92	6		72	26
П.Профессиональный цикл							1778	1778	1504	178	96	1002	776
+	ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	3444		44		426	426	350	40	36	282	144
+	МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	3				108	108	76	20	12	72	36
+	МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя	4*				90	90	70	14	6	72	18
+	МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов	4*				72	72	60	6	6	54	18
+	УП.01.01	Учебная практика			4		72	72	72			36	36
+	ПП.01.01	Производственная практика			4		72	72	72			36	36
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	4				12	12			12	12	

Курс 1																	Курс 2																		
Семестр 1								Семестр 2								Семестр 3								Семестр 4											
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ
612	282	18	284		9	1		18	864	394	4	402		9	1		54																		
612	282	18	284		9	1		18	864	394	4	402		9	1		54																		
612	282	18	284		9	1		18	792	394	4	330		9	1		54																		
32	16		16						40	12		10					18																		
32	4		28						76	4		72																							
72	62		10						256	198		40					18																		
32			32						40			40																							
64	14		40		9	1			80	10		42		9	1		18																		
64	40	4	20						80	60	4	16																							
72	32	12	28																																
72	32	2	20					18																											
36	30		6						72	60		12																							
72	38		34																																
									72	38		34																							
32	2		30						40	2		38																							
32	12		20						36	10		26																							
									72			72																							
									72			72																							
																		612	216		274				98	24	900	242		530			104	24	
																		162	30		102				30		80			72			8		
																		54	30		14				10										
																		54			44				10		40			36			4		
																		54			44				10		40			36			4		
																		288	118		118				40	12	194	90		86			18		
																		72	30		30				12										
																										60	28		24					8	
																		108	44		44				20		36	16		16			4		
																		108	44		44				8	12									
																										98	46		46					6	
																		162	68		54				28	12	626	152		372			78	24	
																		162	68		54				28	12	264	46		182			12	24	
																		108	38		38				20	12									
																		54	30		16				8		36	16		8			6	6	
																										72	30		30				6	6	
																										72			72						
																										72			72						
																										12								12	

Курс 3																		Закрепленная кафедра		
Семестр 5									Семестр 6											
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Код	Наименование	Компетенции
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
612	164		346				66	36	828	114		626	20			44	24			
126	52		60				14		108	58		26				24				
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 06.
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.
72	24		44				4											60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 04.; ОК 08.
54	28		16				10											60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.
									72	44		18				10		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.
									36	14		8				14		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.
486	112		286				52	36	504	56		384	20			20	24			
																				ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
																		60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад. часов					Объем ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть
+	ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	555		4455		452	452	360	68	24	300	152
+	МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	5*				134	134	86	42	6	72	62
+	МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов	5*				90	90	58	26	6	36	54
+	УП.02.01	Учебная практика			4*5		72	72	72			72	
+	ПП.02.01	Производственная практика			4*5		144	144	144			108	36
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	5				12	12			12	12	
+	ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	5566		566	6	756	756	650	70	36	276	480
+	МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов	5*				144	144	116	22	6	36	108
+	МДК.03.02	Верстка страниц	5*				180	180	146	28	6	72	108
+	МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов	6			6	168	168	136	20	12	36	132
+	УП.03.01	Учебная практика			56		144	144	144			48	96
+	ПП.03.01	Производственная практика			6		108	108	108			72	36
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	6				12	12			12	12	
+	ПДП.01	Преддипломная практика			6		144	144	144			144	
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216			216	
+	ГИА.01	Демонстрационный экзамен					72	72	72			72	
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)					144	144	144			144	

[illegible]

Курс 3																		Закрепленная кафедра		
Семестр 5									Семестр 6											
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Код	Наименование	Компетенции
198	26		128				20	24												ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
46	16		14				10	6										60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
32	10		6				10	6										60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
36			36															60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
72			72															60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
12								12										60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
288	86		158				32	12	360	56		240	20			20	24			ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.
72	28		28				10	6										60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.1. ; ПК 3.2.
144	58		58				22	6										60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.3.
									168	56		60	20			20	12	60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.4.
72			72						72			72						60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.
									108			108						60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.
									12								12	60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	
									144			144						60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; 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 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.
									216			216								
									72			72						60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; 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 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.
									144			144						60	Колледж БГПУ им. М. Акмуллы	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; 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 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	2
	<i>МДК.01.02 Разработка интерфейсов пользователя</i>	2	2
	<i>МДК.01.03 Тестирование информационных ресурсов</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	<i>ПП.02.01 Производственная практика</i>	2	2
	<i>УП.02.01 Учебная практика</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	3	1
	<i>МДК.02.01 Настройка и сопровождение информационных ресурсов</i>	3	1
	<i>МДК.02.02 Обеспечение безопасности информационных ресурсов</i>	3	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	3	1
	<i>МДК.03.01 Проектирование и дизайн интерфейсов</i>	3	1
	<i>МДК.03.02 Верстка страниц</i>	3	1

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	2
	<i>МДК.01.02 Разработка интерфейсов пользователя</i>	2	2
	<i>МДК.01.03 Тестирование информационных ресурсов</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	<i>ПП.02.01 Производственная практика</i>	2	2
	<i>УП.02.01 Учебная практика</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	3	1
	<i>МДК.02.01 Настройка и сопровождение информационных ресурсов</i>	3	1
	<i>МДК.02.02 Обеспечение безопасности информационных ресурсов</i>	3	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	3	1
	<i>МДК.03.01 Проектирование и дизайн интерфейсов</i>	3	1
	<i>МДК.03.02 Верстка страниц</i>	3	1

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы бережливого производства	
СГ.06	Основы финансовой грамотности	
СГ.07	Социальные практики	
ОП.01	Элементы высшей математики	
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	
ОП.04	Основы проектирования баз данных	
ОП.05	Компьютерные сети	
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя	
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов	
МДК.03.02	Верстка страниц	
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	

Индекс	Содержание	Тип
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы бережливого производства	
СГ.06	Основы финансовой грамотности	
СГ.07	Социальные практики	
ОП.01	Элементы высшей математики	
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	
ОП.04	Основы проектирования баз данных	
ОП.05	Компьютерные сети	
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя	
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов	
МДК.03.02	Верстка страниц	
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	

Индекс	Содержание	Тип
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	ОК
СГ.06	Основы финансовой грамотности	
СГ.07	Социальные практики	
ОП.01	Элементы высшей математики	
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	
ОП.04	Основы проектирования баз данных	
ОП.05	Компьютерные сети	
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя	
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов	
МДК.03.02	Верстка страниц	
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	ОК
СГ.01	История России	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	

Индекс	Содержание	Тип
СГ.05	Основы бережливого производства	
СГ.07	Социальные практики	
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя	
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов	
МДК.03.02	Верстка страниц	
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	ОК
СГ.07	Социальные практики	
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов	
УП.02.01	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов	
МДК.03.02	Верстка страниц	
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	ОК
СГ.01	История России	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.07	Социальные практики	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	ОК
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы бережливого производства	
СГ.07	Социальные практики	
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	ОК
СГ.04	Физическая культура	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	

Индекс	Содержание	Тип
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	ОК
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя	
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов	
МДК.03.02	Верстка страниц	
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
Вид деятельности: проектирование и разработка информационных ресурсов		
ПК 1.1.	Проектировать информационные ресурсы	ПК
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 1.2.	Разрабатывать интерфейсы пользователя	ПК
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя	

Индекс	Содержание	Тип
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 1.3.	Интегрировать программный код в соответствующую инфраструктуру	ПК
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 1.4.	Использовать систему контроля версий в процессе коллективной (параллельной) разработки	ПК
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 1.5.	Выполнять процедуры тестирования программного кода	ПК
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
Вид деятельности: техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов		
ПК 2.1.	Устанавливать прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов, включая их настройку	ПК
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	

Индекс	Содержание	Тип
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 2.2.	Проводить работы по резервному копированию и развертыванию резервной копии информационных ресурсов	ПК
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 2.3.	Настраивать права пользователей в соответствии с функциональными задачами (ролями) и на основании информации о поведенческих факторах	ПК
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 2.4.	Применять программные средства обеспечения безопасности информации веб-приложений	ПК
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 2.5.	Обрабатывать запросы заказчика в службе технической поддержки в соответствии с трудовым заданием	ПК
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов	
УП.02.01	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.02.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
Вид деятельности: разработка веб-приложения на стороне клиента (по выбору)		
ПК 3.1.	Проектировать структуры разделов информационных ресурсов с целью создания эскиза и прототипа интерфейса пользователя	ПК
ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 3.2.	Разрабатывать интерфейс пользователя для информационных ресурсов с использованием стандартов в области веб-разработки	ПК
ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 3.3.	Создавать структуру кода веб-страницы информационных ресурсов в соответствии с дизайн-макетом	ПК
ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	
МДК.03.02	Верстка страниц	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	
ПК 3.4.	Создавать программный код на стороне клиента в соответствии с техническим заданием (спецификацией) с использованием языков программирования, библиотек и фреймворков	ПК
ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов	

Индекс	Содержание	Тип
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
ПДП.01	Преддипломная практика	
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
СОО	Среднее общее образование	
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП.03	Математика	
ОУП.04	Иностранный язык	
ОУП.05	Информатика	
ОУП.06	Физика	
ОУП.07	Химия	
ОУП.08	Биология	
ОУП.09	История	
ОУП.10	Обществознание	
ОУП.11	География	
ОУП.12	Физическая культура	
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	
ДУП	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору	
ДУП.01	Башкирский язык	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; 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 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
СГ.01	История России	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 06.
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.
СГ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 08.
СГ.05	Основы бережливого производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.
СГ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.
СГ.07	Социальные практики	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.
ОП.01	Элементы высшей математики	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.
ОП.04	Основы проектирования баз данных	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.
ОП.05	Компьютерные сети	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.
П	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; 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 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 2.5.
ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.1. ; ПК 3.2.
МДК.03.02	Верстка страниц	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.3.
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.4.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.
ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю	
ПДП.01	Преддипломная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; 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 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; 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 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.
ГИА.01	Демонстрационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; 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 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; 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 3.1. ; ПК 3.2. ; ПК 3.3. ; ПК 3.4.

Примечание

Предмет "Башкирский язык" в цикле "Общеобразовательная подготовка" изучается как государственный язык Республики Башкортостан

Время, отведенное на экзамены, включает самостоятельную работу и сдачу экзамена.

По дисциплине ОУП.05 Информатика 18 часов, отведенные на индивидуальный проект, являются временем самостоятельной работы, 2 часа являются индивидуальными консультациями по индивидуальному проекту.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

Размер зачетных единиц для установления минимального объема профессионального модуля составляет 32 часа.

По окончании освоения ПМ 01 "Проектирование и разработка информационных ресурсов" студент может сдать квалификационный экзамен с целью получения рабочей профессии "Пользователь ПЭВМ".

При реализации программы дистанционные образовательные технологии и электронное образование могут применяться в объеме до 100% от общего объема времени.