

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "Башкирский государственный педагогический университет им.М.Акумлы"



Врио ректора

Сагитов С.Т.

"29" 08 2019 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 1 от 29.08.2019

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.04

Направление 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям).

Направленность (профиль) Информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии

Кафедра: Педагогики и психологии профессионального образования

Институт: профессионального образования и информационных технологий

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 124 от 22.02.2018

Срок получения образования: 4г



Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.004	ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР

Директор УМД

 / Шаяхметов В.А./  
 / Гильманова Г.Р./





Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК
ОПК-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК
ОПК-2	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ОПК
ОПК-3	Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	ОПК
ОПК-4	Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
ОПК-5	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	ОПК
ОПК-6	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК
ОПК-7	Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	ОПК
ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК
Тип задач профессиональной деятельности: педагогический		
ПК-1	Способен осуществлять преподавание по программам профессионального обучения, среднего профессионального образования по профилю информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии	-

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '44.03.04-19\_ПРО\_ИВКТ.plx', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2019

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б1.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б1.О.01	Б1.О	Модуль универсальных компетенций	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8
Б1.О.01.01	Б1.О	Философия	УК-5
Б1.О.01.02	Б1.О	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.О.01.03	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.01.04	Б1.О	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.01.05	Б1.О	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.01.06	Б1.О	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.01.07	Б1.О	Социально-психологический (адаптационный) тренин	УК-3; УК-6
Б1.О.01.08	Б1.О	Профилактика аддиктивного и делинквентного поведения	УК-8
Б1.О.01.09	Б1.О	Основы экономики	УК-2
Б1.О.01.10	Б1.О	Инфокоммуникационные технологии	УК-1; УК-4
Б1.О.01.11	Б1.О	Основы права	УК-2
Б1.О.01.12	Б1.О	Основы проектной деятельности	УК-2
Б1.О.01.13	Б1.О	Концепции современного естествознания	УК-1
Б1.О.02	Б1.О	Основы педагогики и психологии	ОПК-6
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7; ПК-1
Б1.В.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Б1.В	Общая физическая подготовка	УК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Б1.В	Адаптивная физическая культура и спорт	УК-7
Б1.В.ДВ.01.03	Б1.В	Мини-футбол	УК-7
Б1.В.ДВ.01.04	Б1.В	Лапта	УК-7
Б1.В.ДВ.01.05	Б1.В	Плавание	УК-7
Б1.В.ДВ.01.06	Б1.В	Баскетбол	УК-7
Б1.В.ДВ.01.07	Б1.В	Волейбол	УК-7
Б2		Практика	УК-2; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б2.О		Обязательная часть	УК-2; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б2.О.01(У)	Б2.О	Практика "Современные технологии программирования"	УК-2
Б2.О.02(У)	Б2.О	Практика "Web-дизайн и разработка"	УК-2
Б2.О.03(У)	Б2.О	Практика "Практикум по развитию цифровой грамотности населения"	ОПК-7
Б2.О.04(У)	Б2.О	Практика "Разработка педагогических программных средств"	ОПК-8
Б2.О.05(У)	Б2.О	Практика практическое (производственное) обучение	ОПК-8

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '44.03.04-19\_ПРО\_ИВКТ.plx', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2019

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1
Б2.В.01(П)	Б2.В	Технологическая практика	ПК-1
Б2.В.02(П)	Б2.В	Педагогическая практика	ПК-1
Б2.В.03(П)	Б2.В	Преддипломная практика	ПК-1
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б3.О			УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б3.О.01	Б3.О	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
К.М		Комплексные модули	УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
К.М.01	К.М	Информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии	УК-2; ОПК-8; ПК-1
К.М.01.01	Б1.О	Языки и системы программирования	УК-2
К.М.01.02	Б1.О	Информационная безопасность	ОПК-8
К.М.01.03	Б1.О	Компьютерное моделирование	ОПК-8
К.М.01.04	Б1.О	Базы данных	ОПК-8
К.М.01.05	Б1.В	Сетевые технологии	ПК-1
К.М.01.06	Б1.О	Web-дизайн и разработка	УК-2
К.М.01.07	Б1.В	Проектирование и реализация программных комплексов	ПК-1
К.М.01.08(К)	Б1.О	Экзамены по модулю "Информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии"	ОПК-8; ПК-1
К.М.01.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) К.М.01.ДВ.01	ПК-1
К.М.01.ДВ.01.01	Б1.В	Seo-технологии	ПК-1
К.М.01.ДВ.01.02	Б1.В	Современные технологии работы в сети	ПК-1
К.М.02	К.М	Методика преподавания дисциплин по профилю "Информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии"	ОПК-2; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
К.М.02.01	Б1.О	Методика использования технических средств обучения	ОПК-8
К.М.02.02	Б1.В	Методика обучения информационным технологиям	ПК-1
К.М.02.03	Б1.В	Методика преподавания языков и систем программирования	ПК-1
К.М.02.04	Б1.О	Организация и проведение мероприятий в области цифровой грамотности населения	ОПК-7
К.М.02.05	Б1.О	Методическая деятельность педагога профессионального обучения	ОПК-2
К.М.02.06(К)	Б1.О	Экзамены по модулю "Методика преподавания дисциплин по профилю "Информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии"	ОПК-2; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
К.М.02.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) К.М.02.ДВ.01	ПК-1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '44.03.04-19\_ПРО\_ИВКТ.plx', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2019

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
К.М.02.ДВ.01.01	Б1.В	Методика и технологии дистанционного обучения	ПК-1
К.М.02.ДВ.01.02	Б1.В	Технологии дистанционного обучения	ПК-1
К.М.02.ДВ.02	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) К.М.02.ДВ.02	ПК-1
К.М.02.ДВ.02.01	Б1.В	Методика подготовки обучающихся к чемпионатам профессионального мастерства	ПК-1
К.М.02.ДВ.02.02	Б1.В	Организация научно-исследовательской работы со студентами	ПК-1
К.М.03	К.М	Информационно-методическое обеспечение проектирования образовательного процесса	ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
К.М.03.01	Б1.О	Информационно-методическое обеспечение применения прикладных программ	ОПК-8
К.М.03.02	Б1.О	Электронное образование в профессиональной образовательной организации	ОПК-7
К.М.03.03	Б1.В	Методика проектирования программных средств	ПК-1
К.М.03.04	Б1.О	Медиа технологии в образовании	ОПК-8
К.М.03.05	Б1.О	Педагогические программные средства	ОПК-8
К.М.03.06(К)	Б1.О	Экзамены по модулю "Информационно-методическое обеспечение проектирования образовательного процесса"	ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
К.М.03.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) К.М.03.ДВ.01	ПК-1
К.М.03.ДВ.01.01	Б1.В	Методика обучения информационной безопасности	ПК-1
К.М.03.ДВ.01.02	Б1.В	Современные технологии в обучении информационной безопасности	ПК-1
К.М.04	К.М	Педагогика и психология профессионального образования	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
К.М.04.01	Б1.О	Введение в профессионально-педагогическую деятельность	ОПК-1
К.М.04.02	Б1.О	Психология профессионального образования	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7
К.М.04.03	Б1.О	Технологии профессионального обучения	ОПК-2; ОПК-6
К.М.04.04	Б1.О	Методика профессионального обучения	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-7
К.М.04.05	Б1.О	Оценка качества профессионального образования	ОПК-5
К.М.04.06	Б1.О	Методика организации проектно-исследовательской работы	ОПК-8
К.М.04.07	Б1.О	Методика воспитательной работы в профессиональном образовании	ОПК-3; ОПК-4
К.М.04.08	Б1.О	Проектирование и реализация индивидуального маршрута	ОПК-3; ОПК-6
К.М.04.09	Б1.О	Нормативно-правовое обеспечение среднего профессионального образования	ОПК-1
К.М.04.10(У)	Б2.О	Ознакомительная практика	ОПК-1
К.М.04.11(У)	Б2.О	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
К.М.04.12(К)	Б1.О	Экзамены по модулю "Педагогика и психология профессионального образования"	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '44.03.04-19\_ПРО\_ИВКТ.plx', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2019

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД		Факультативы	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6
ФТД.В			УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6
ФТД.В.01	ФТД.В	Адаптивный курс для лиц с ограниченными возможностями здоровья	УК-6
ФТД.В.02	ФТД.В	Башкирский язык	УК-4
ФТД.В.03	ФТД.В	История и культура Башкортостана	УК-5
ФТД.В.04	ФТД.В	Электронная информационно-образовательная среда	УК-1
ФТД.В.05	ФТД.В	Экология	УК-2



	Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Не менее	Факт												
Итого (с факультативами)				190	247	65	26	39	62	25	37	60	24	36	60	25	35
Итого по ОП (без факультативов)				189	240	60	23	37	60	24	36	60	24	36	60	25	35
Дисциплины (модули)	78%	22%	27%	120	171	55	20	35	44	20	24	51	24	27	21	12	9
Обязательная часть					134	55	20	35	39	20	19	26	14	12	14	10	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					37				5		5	25	10	15	7	2	5
Практика	62%	38%	0%	60	60	5	3	2	16	4	12	9		9	30	13	17
Обязательная часть					37	5	3	2	10	4	6	9		9	13	13	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					23				6		6				17		17
Государственная итоговая аттестация				9	9										9		9
					9										9		9
Факультативы				1	7	5	3	2	2	1	1						
					7	5	3	2	2	1	1						
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			58.1		-	59.1	60.3	-	59.3	59.8	-	54.3	58	-	53.3	57
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			44.1		-	32	53.7	-	36	51.3	-	34.8	44.3	-	39.4	45
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.			23.2		-	24.8	25.5	-	23.7	22	-	22.1	21.4	-	22.5	21.7
	элективные дисциплины по физ.к.			2.5		-	2.3	2.6	-	4	4	-	2	2.1	-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			2720.3		-	382.75	572.3	-	360.5	371.3	-	375.9	387	-	158	112.55
	в том числе по элект. дисц. по ф.к.			256.2		-	32	52	-	52	56.1	-	30	34.1	-		
	Блок Б2			962.6		-	72.1	48.1	-	96.1	159.2	-		216.2	-	312.2	58.7
	Блок Б3			21.5		-			-			-			-		21.5
	Блок ФТД			110		-	38	30	-	28	14	-			-		
	Итого по всем блокам			3814.4		-	492.85	650.4	-	484.6	544.5	-	375.9	603.2	-	470.2	192.75
Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.			22.7		-	23.6	24	-	23.7	22	-	21.9	21.4	-	22	21.7
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	1	6	6	2	4	4	2	2	3	2	1
	ЗАЧЕТ (За)					12	4	8	2		2	4	1	3	4	1	3
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	2	1	4	1	3	6	2	4	7	5	2
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1	1		1	1	
	ОЦЕНКА (Оц)					8	6	2	7	6	1	3	2	1			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				18.89%												
	в интерактивной форме				2.2%												

