МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный педагогический университет"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

Начальник УМУ _____ *Гасанов Р.К.*

"27" 07 2020 г.

по программе бакалавриата

44.03.04

44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Профиль: Информационные технологии

Кафедра: Информационных технологий, экономики и дизайна

Факультет: технологии и профессионально-педагогического образования

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 124 от 22.02.2018

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
проектный
методический
организационно-управленческий
культурно-просветительский

СОГЛАСОВАНО

Зав. сектором ОСиП УМУ _____ / Раджабов Р.А./

Декан _____ / Алипханова Ф.Н./

17.02.2022г.

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										*								*						К		*														У	У	У	У		Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
II										*			У	У	У	У		*	*		Э			К		*													П	П	П	П		Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
III										*								*	*	Э	Э			К		*	П	П	П	П	П	П			*								Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
IV						П	П	П	П	П	П	П	П	П				*	*		Э			К		*	*		*	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
*	Теоретическое обучение и практики	19	15 5/6	34 5/6	15 3/6	15 1/6	30 4/6	18 3/6	10 3/6	29	11 3/6	5 2/6	16 5/6	111 2/6
Э	Экзаменационные сессии	1	1 3/6	2 3/6	3/6	1 3/6	2	1 3/6	1 3/6	3	3/6		3/6	8
У	Учебная практика		2 4/6	2 4/6	4		4							6 4/6
П	Производственная практика					3 2/6	3 2/6		8	8	8		8	19 2/6
Пд	Преддипломная практика											8 4/6	8 4/6	8 4/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	2	7 5/6	9 5/6	2	7 5/6	9 5/6	2	7 5/6	9 5/6	2	7 5/6	9 5/6	39 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23 2/6	28 4/6	**52**	23 2/6	28 4/6	**52**	23 2/6	28 4/6	**52**	23 2/6	28 4/6	**52**	208
Студентов														
Групп														

План Учебный план бакалавриата '44.03.04_20_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2020

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1													
															Семестр 1							Семестр 2						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)							171	171		6484	6484	2736	3316	432	30	1134	166	142	172	600	54	26	990	122	112	182	493	81
Обязательная часть							108	108		4216	4216	1728	2137	351	25	954	154	94	152	500	54	22	846	122	48	182	413	81
+	Б1.О.01	**Модуль «Социально-гуманитарная культура»**	**23**	**11222**			18	**18**		**648**	**648**	**288**	**306**	**54**	5	**180**	**30**		**50**	**100**		10	**360**	**60**		**100**	**173**	**27**
+	Б1.О.01.01	История	2	1			4	4	36	144	144	64	53	27	2	72	12		20	40		2	72	12		20	13	27
+	Б1.О.01.02	Философия	3	2			5	5	36	180	180	80	73	27								2	72	12		20	40	
+	Б1.О.01.03	Культура и межкультурные взаимодействия в современном мире		1			3	3	36	108	108	48	60		3	108	18		30	60								
+	Б1.О.01.04	Правоведение		2			3	3	36	108	108	48	60									3	108	18		30	60	
+	Б1.О.01.05	Менеджмент		2			3	3	36	108	108	48	60									3	108	18		30	60	
+	Б1.О.02	**Модуль «Информационно - коммуникационная культура»**	**12**	**1**	**1**		12	**12**		**432**	**432**	**192**	**186**	**54**	9	**324**	**50**	**94**		**153**	**27**	3	**108**		**48**		**33**	**27**
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	2	1			5	5	36	180	180	80	73	27	2	72		32		40		3	108		48		33	27
+	Б1.О.02.02	Русский язык и деловые коммуникации			1		3	3	36	108	108	48	60		3	108	18	30		60								
+	Б1.О.02.03	Технологии работы с информацией	1				4	4	36	144	144	64	53	27	4	144	32	32		53	27							
+	Б1.О.03	**Модуль «Самоорганизация и саморазвитие»**		**123**			7	**7**		**580**	**580**	**112**	**468**		2	**126**	**12**		**20**	**94**		3	**162**	**18**		**30**	**114**	
+	Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности		3			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.О.03.02	Психологические основы самоменеджмента		2			3	3	36	108	108	48	60									3	108	18		30	60	
+	Б1.О.03.03	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	32	40		2	72	12		20	40								
+	Б1.О.03.04	Элективные курсы по физической культуре								328	328		328			54				54			54				54	
+	Б1.О.04	**Модуль «Психолого-педагогический»**	**24**	**12333**			19	**19**		**684**	**684**	**304**	**326**	**54**	2	**72**	**12**		**20**	**40**		6	**216**	**44**		**52**	**93**	**27**
+	Б1.О.04.01	Возрастная физиология и психофизиология		1			2	2	36	72	72	32	40		2	72	12		20	40								
+	Б1.О.04.02	Общая и социальная психология		2			2	2	36	72	72	32	40									2	72	12		20	40	
+	Б1.О.04.03	Общая и профессиональная педагогика	2				4	4	36	144	144	64	53	27								4	144	32		32	53	27
+	Б1.О.04.04	Правовое регулирование в области образования		3			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.О.04.05	Методика воспитательной работы	4				4	4	36	144	144	64	53	27														
+	Б1.О.04.06	Психолого-педагогические технологии		3			3	3	36	108	108	48	60															
+	Б1.О.04.07	Профессиональная культура педагога		3			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.О.05	**Модуль «Профессионально - педагогический»**	**566**	**13356**		**6**	24	**24**		**864**	**864**	**384**	**399**	**81**	3	**108**	**18**		**30**	**60**								
+	Б1.О.05.01	Введение в профессионально-педагогическую деятельность		1			3	3	36	108	108	48	60		3	108	18		30	60								
+	Б1.О.05.02	Педагогика профессионального образования		3			3	3	36	108	108	48	60															
+	Б1.О.05.03	Психология профессионального образования		3			3	3	36	108	108	48	60															
+	Б1.О.05.04	Технологии научно-педагогических исследований	5				4	4	36	144	144	64	53	27														
+	Б1.О.05.05	Методика профессионального обучения	6	5		6	5	5	36	180	180	80	73	27														
+	Б1.О.05.06	Профессионально-педагогические технологии		6			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.О.05.07	Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности	6				4	4	36	144	144	64	53	27														
+	Б1.О.06	**Модуль «Предметно-содержательный»**	**1557**	**4455**		**5**	28	**28**		**1008**	**1008**	**448**	**452**	**108**	4	**144**	**32**		**32**	**53**	**27**							
+	Б1.О.06.01	Математика	1				4	4	36	144	144	64	53	27	4	144	32		32	53	27							
+	Б1.О.06.02	Теоретические основы информатики		4			3	3	36	108	108	48	60															
+	Б1.О.06.03	Математическая логика и теория алгоритмов		5			3	3	36	108	108	48	60															
+	Б1.О.06.04	Численные методы в решении оптмизационных задач		5			3	3	36	108	108	48	60															
+	Б1.О.06.05	Языки и системы программирования	5			5	4	4	36	144	144	64	53	27														
+	Б1.О.06.06	База данных и управление ими	5				4	4	36	144	144	64	53	27														
+	Б1.О.06.07	Компьютеные коммуникации и сети		4			3	3	36	108	108	48	60															
+	Б1.О.06.08	Схемотехника и цифровая электроника	7				4	4	36	144	144	64	53	27														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							63	63		2268	2268	1008	1179	81	5	180	12	48	20	100		4	144		64		80	
+	Б1.В.01	**Модуль «Предметно-деятельностный (по отраслям)»**	**46**	**455677**		**4**	23	**23**		**828**	**828**	**368**	**406**	**54**														
+	Б1.В.01.01	Технологии и системы защиты информации		5			3	3	36	108	108	48	60															
+	Б1.В.01.02	Педагогические программные средства		7			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.01.03	Архитектура вычислительных систем		5			3	3	36	108	108	48	60															

План Учебный план бакалавриата '44.03.04_20_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2020

Курс 2														Курс 3														Курс 4												Закрепленная кафедра	
Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
24	918	120	64	200	507	27	25	954	136	110	154	473	81	30	1134	204		276	573	81	18	706	124		164	337	81	18	648	116	20	152	333	27									
18	702	108		180	387	27	10	414	68	30	62	227	27	20	774	144		176	373	81	9	382	62		82	184	54	4	144	32		32	53	27									
3	**108**	**18**		**30**	**33**	**27**																																			
																																								30	Истории
3	108	18		30	33	27																																		1	Социогуманитарных дисциплин
																																								1	Социогуманитарных дисциплин
																																								5	Правоведения и прав человека
																																								23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																																								7	Иностранных языков и методики
																																								66	Теории методики обучения русскому
																																								23	Информационных технологий,
2	**126**	**12**		**20**	**94**			**54**				**54**			**54**				**54**			**58**				**58**															
2	72	12		20	40																																			62	Безопасности жизнедеятельности
																																								3	Психологии
																																								21	Физического воспитания
	54				54			54				54			54				54			58				58															21	Физического воспитания
7	**252**	**42**		**70**	**140**		4	**144**	**32**		**32**	**53**	**27**																												
																																								15	Анатомии, физиологии и медицины
																																								3	Психологии
																																								25	Профессиональной педагогики,
2	72	12		20	40																																			5	Правоведения и прав человека
							4	144	32		32	53	27																												25	Профессиональной педагогики,
3	108	18		30	60																																			3	Психологии
2	72	12		20	40																																			25	Профессиональной педагогики,
6	**216**	**36**		**60**	**120**									6	**216**	**44**		**52**	**93**	**27**	9	**324**	**62**		**82**	**126**	**54**															
																																								25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения
3	108	18		30	60																																			25	Профессиональной педагогики,
3	108	18		30	60																																			25	Профессиональной педагогики,
														4	144	32		32	53	27																					25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения
														2	72	12		20	40		3	108	18		30	33	27															25	Профессиональной педагогики,
																					2	72	12		20	40																25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения
																					4	144	32		32	53	27															23	Информационных технологий, экономики и дизайна
							6	**216**	**36**	**30**	**30**	**120**		14	**504**	**100**		**124**	**226**	**54**								4	**144**	**32**		**32**	**53**	**27**									
																																									23	Информационных технологий,
							3	108	18	30		60																														23	Информационных технологий,
														3	108	18		30	60																						23	Информационных технологий, экономики и дизайна
														3	108	18		30	60																						23	Информационных технологий, экономики и дизайна
														4	144	32		32	53	27																						23	Информационных технологий, экономики и дизайна
														4	144	32		32	53	27																						23	Информационных технологий,
							3	108	18		30	60																														23	Информационных технологий,
																												4	144	32		32	53	27										23	Информационных технологий,
6	216	12	64	20	120		15	540	68	80	92	246	54	10	360	60		100	200		9	324	62		82	153	27	14	504	84	20	120	280									
							6	**216**	**44**		**52**	**93**	**27**	6	**216**	**36**		**60**	**120**		7	**252**	**50**		**62**	**113**	**27**	4	**144**	**24**	**20**	**20**	**80**									
														3	108	18		30	60																						23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																												2	72	12		20	40								23	Информационных технологий,
														3	108	18		30	60																						23	Информационных технологий, экономики и дизайна

План Учебный план бакалавриата '44.03.04_20_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2020

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

План Учебный план бакалавриата '44.03.04_20_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2020

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1													
															Семестр 1							Семестр 2						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
+	Б1.В.01.04	Основы искусственного интеллекта		7			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.01.05	WEB- технологии	4			4	4	4	36	144	144	64	53	27														
+	Б1.В.01.06	Мультимедиа технологии		6			3	3	36	108	108	48	60															
+	Б1.В.01.07	Микроэлектроника ЭВМ	6				4	4	36	144	144	64	53	27														
+	Б1.В.01.08	Теория вероятности и математическая статистика		4			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.02	**Модуль по выбору 1. Углубленная отраслевая подготовка**	**4**	**12367**			20	**20**		**720**	**720**	**320**	**373**	**27**	3	**108**		**48**		**60**		4	**144**		**64**		**80**	
+	Б1.В.02.01	Производственное обучение	4	123			16	16	36	576	576	256	293	27	3	108		48		60		4	144		64		80	
+	Б1.В.02.02	**Модуль по выбору 2. Организационно-педагогическое сопровождение**		**7**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															
+	Б1.В.02.02.01	Педагогическое сопровождение тьюторской деятельности / Педагогическая диагностика / Профессиональное самоопределение		7			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.02.03	**Модуль по выбору 3. Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения**		**6**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															
+	Б1.В.02.03.01	Педагогическая инноватика / Тренинговые технологии в образовании/ Педагогические техники		6			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**1**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**		2	**72**	**12**		**20**	**40**								
+	Б1.В.ДВ.01.01	Анатомия системного блока ПК		1			2	2	36	72	72	32	40		2	72	12		20	40								
-	Б1.В.ДВ.01.02	Операционные системы		1			2	2	36	72	72	32	40		2	72	12		20	40								
-	Б1.В.ДВ.01.03	Организация электронной коммерции		1			2	2	36	72	72	32	40		2	72	12		20	40								
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**4**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															
+	Б1.В.ДВ.02.01	Анатомия периферийных устройств компьютера		4			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.02.02	Прикладные программные средства		4			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.02.03	Системное программирование		4			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**7**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															
+	Б1.В.ДВ.03.01	Практикум по сборке компьютпеной техники		7			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.03.02	основы дискретной математики		7			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.03.03	Компьютерный дизайн		7			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**		**4**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															
+	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные системы		4			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.04.02	Трехмерная (3D) компьютерная проектирования		4			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.04.03	Аудиовизуальные средства обучения		4			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)**		**5**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															
+	Б1.В.ДВ.05.01	Системы дистанционного обучения		5			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.05.02	Экспертные системы		5			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.05.03	Проектирование интернет маркетинга		5			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)**		**7**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															
+	Б1.В.ДВ.06.01	Математическое моделирование		7			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.06.02	Системы проектирование электронных устройств		7			2	2	36	72	72	32	40															

План Учебный план бакалавриата '44.03.04_20_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2020

Курс 2														Курс 3														Курс 4														Закрепленная кафедра	
Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
																												2	72	12	20		40										
							4	144	32		32	53	27																													23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																					3	108	18		30	60																23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																					4	144	32		32	53	27															23	Информационных технологий, экономики и дизайна
							2	72	12		20	40																													23	Информационных технологий, экономики и дизайна
4	**144**		**64**		**80**		5	**180**		**80**		**73**	**27**								2	**72**	**12**		**20**	**40**		2	**72**	**12**		**20**	**40**									
4	144		64		80		5	180		80		73	27																											23	Информационных технологий,
																												2	**72**	**12**		**20**	**40**									
																												2	72	12		20	40								25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения
																					2	**72**	**12**		**20**	**40**																	
																					2	72	12		20	40																25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения
																																									23	Информационных технологий,
																																									23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																																									23	Информационных технологий,
							2	**72**	**12**		**20**	**40**																															
							2	72	12		20	40																														23	Информационных технологий, экономики и дизайна
							2	72	12		20	40																													23	Информационных технологий,
							2	72	12		20	40																													23	Информационных технологий,
																												2	**72**	**12**		**20**	**40**									
																												2	72	12		20	40								23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																												2	72	12		20	40								23	Информационных технологий,
																												2	72	12		20	40								23	Информационных технологий,
							2	**72**	**12**		**20**	**40**																															
							2	72	12		20	40																													23	Информационных технологий, экономики и дизайна
							2	72	12		20	40																													23	Информационных технологий,
							2	72	12		20	40																													23	Информационных технологий,
																												2	**72**	**12**		**20**	**40**									
																												2	72	12		20	40								23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																												2	72	12		20	40								23	Информационных технологий,
																												2	72	12		20	40								23	Информационных технологий,
							2	**72**	**12**		**20**	**40**																															
							2	72	12		20	40																													23	Информационных технологий,
							2	72	12		20	40																													23	Информационных технологий, экономики и дизайна
							2	72	12		20	40																													23	Информационных технологий,
														2	**72**	**12**		**20**	**40**																							
														2	72	12		20	40																							23	Информационных технологий,
														2	72	12		20	40																							23	Информационных технологий,
														2	72	12		20	40																							23	Информационных технологий,
																												2	**72**	**12**		**20**	**40**									
																												2	72	12		20	40								23	Информационных технологий,
																												2	72	12		20	40								23	Информационных технологий, экономики и дизайна

План Учебный план бакалавриата '44.03.04_20_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2020

-
Компетенции
ПКО-6
ПКО-4
ПКО-1; ПКО-4
ПКО-4
ПКО-2
УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-10; ПК-15; ПКО-4; ПКО-6
ПКО-4; ПКО-6
ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-10; ПК-15
ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-10; ПК-15
УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7
УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7
ПКО-4
ПКО-4
ПКО-4; ПКО-5
ПКО-4
ПКО-4
ПКО-4
ПКО-4; ПКО-5
ПКО-7
ПКО-4
ПКО-4
ПКО-2
ПКО-4
ПКО-2; ПКО-4
ПКО-2; ПКО-4
ПКО-4
ПКО-4
ПКО-3; ПКО-5; ПКО-6
ПКО-3; ПКО-5; ПКО-6
ПКО-6
ПКО-4
ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5
ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5
ПКО-7

План Учебный план бакалавриата '44.03.04_20_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2020

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1													
															Семестр 1							Семестр 2						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
-	Б1.В.ДВ.06.03	Технология создания электронных учебников		7			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)**		**7**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															
+	Б1.В.ДВ.07.01	Электронное образования		7			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.07.02	Разработка тестирующих оболочек с использованием SQL Server		7			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.07.03	Физические основы аппартаного обеспечения компьютера		7			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)**		**7**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															
+	Б1.В.ДВ.08.01	Кейс-технологии в профессиональном образовании		7			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.08.02	Основы педагогического мастерства		7			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.08.03	Педагогика межнационального общения		7			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															
-	Б1.В.ДВ.09.01	Педагогическая конфликтология		3			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.ДВ.09.02	Сравнительная педагогика		3			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.09.03	История педагогики и философия образования		3			2	2	36	72	72	32	40															
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)**		**5**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**															
+	Б1.В.ДВ.10.01	Коучинг-технологии в профессиональном образовании		5			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.10.02	Социальная педагогика		5			2	2	36	72	72	32	40															
-	Б1.В.ДВ.10.03	Имиджелогия		5			2	2	36	72	72	32	40															
Блок 2.Практика							60	60		2160	2160		2160									4	144				144	
Обязательная часть							47	47		1692	1692		1692									4	144				144	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		2			2	2	36	72	72		72									2	72				72	
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика		2			2	2	36	72	72		72									2	72				72	
+	Б2.О.03(У)	Эксплуатационная практика			3		6	6	36	216	216		216															
+	Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа			8		8	8	36	288	288		288															
+	Б2.О.05(П)	Педагогическая практика			67		20	20	36	720	720		720															
+	Б2.О.06(П)	Профессионально-квалификационная практика			4		5	5	36	180	180		180															
+	Б2.О.07(П)	Вожатская практика			6		4	4	36	144	144		144															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							13	13		468	468		468															
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			8		13	13	36	468	468		468															
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324		324															
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			8		9	9	36	324	324		324															
ФТД.Факультативы							2	2		72	72	32	40															
+	ФТД.01	Диагностика и ремонт ПК по сигналам BIOS		7			2	2	36	72	72	32	40															

План Учебный план бакалавриата '44.03.04_20_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2020

Курс 2														Курс 3														Курс 4														Закрепленная кафедра	
Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
																												2	72	12		20	40									23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																												2	**72**	**12**		**20**	**40**										
																												2	72	12		20	40									23	Информационных технологий,
																												2	72	12		20	40									23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																												2	72	12		20	40									23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																												2	**72**	**12**		**20**	**40**										
																												2	72	12		20	40									25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения
																												2	72	12		20	40									25	Профессиональной педагогики,
																												2	72	12		20	40									25	Профессиональной педагогики,
2	**72**	**12**		**20**	**40**																																						
2	72	12		20	40																																					25	Профессиональной педагогики,
2	72	12		20	40																																					25	Профессиональной педагогики,
2	72	12		20	40																																					25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения
														2	**72**	**12**		**20**	**40**																									
														2	72	12		20	40																									25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения
														2	72	12		20	40																									25	Профессиональной педагогики,
														2	72	12		20	40																									25	Профессиональной педагогики,
6	216				216		5	180				180									12	432				432		12	432				432		21	756				756			
6	216				216		5	180				180									12	432				432		12	432				432		8	288				288			
																																											23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																																										23	Информационных технологий,
6	216				216																																					23	Информационных технологий,
																																				8	288				288		23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																					8	288				288		12	432				432									23	Информационных технологий, экономики и дизайна
							5	180				180																														23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																					4	144				144																	25	Профессиональной педагогики,
																																				13	468				468			
																																				13	468				468		23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																																				9	324				324			
																																				9	324				324		23	Информационных технологий, экономики и дизайна
																												2	72	12		20	40										
																												2	72	12		20	40									23	Информационных технологий, экономики и дизайна

План Учебный план бакалавриата '44.03.04_20_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2020

-
Компетенции
ПКО-5
ПКО-5
ПКО-5
ПКО-7
ПКО-4
ПК-3; ПК-4
ПК-3; ПК-4
ОПК-7; ПК-3
ОПК-4; ПК-3; ПК-7
ОПК-5; ПК-4
УК-3; ОПК-7
ОПК-5; ПК-4
ПК-3; ПК-4
УК-3; ПК-3
УК-3; ПК-3
ОПК-6; ПК-3
УК-3; ПК-3; ПК-7
УК-1; УК-4; УК-6; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7
ПКО-1; ПКО-2; ПКО-5; ПКО-7
УК-4; УК-8; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7
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; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7
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; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7
УК-4; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7
ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
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; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7
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; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7
ПКО-1; ПКО-2; ПКО-5; ПКО-7

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '44.03.04_20_ИТ.plx', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2020

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
	Итого (с факультативами)				189	250	242	60	30	30	60	30	30	60	30	30	62	32	30
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	240	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	63%	37%	31.7%	120	171	171	56	30	26	49	24	25	48	30	18	18	18	
Б1.О	Обязательная часть					109	108	47	25	22	28	18	10	29	20	9	4	4	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					63	63	9	5	4	21	6	15	19	10	9	14	14	
Б2	Практика	78%	22%	0%	60	60	60	4		4	11	6	5	12		12	33	12	21
Б2.О	Обязательная часть					47	47	4		4	11	6	5	12		12	20	12	8
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					13	13										13		13
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9										9		9
ФТД	Факультативы					10	2										2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					24.6	-	25.3	26.3	-	24.8	26.4	-	26	27.5	-	25.1	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2736	-	480	416	-	384	400	-	480	288	-	288	
		Блок Б2						-			-			-			-		
		Блок Б3						-			-			-			-		
		Блок ФТД					32	-			-			-			-	32	
		Итого по всем блокам					2768	-	480	416	-	384	400	-	480	288	-	320	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	2	3	4	1	3	6	3	3	1	1	
		ЗАЧЕТ (За)						16	8	8	13	8	5	10	7	3	7	7	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		2	1	1	2		2	4	1	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1	2	1	1			

	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных	36.12%
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)		64.6%
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)		42.2%