МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Дагестанский государственый педагогический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора _____ *Федотова П.Я.*

"31" мая 2019 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 67
от 31 мая 2019г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.04

44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

: Информационные технологии
Кафедра: Информационных технологий, экономики и дизайна
Факультет: технологии и профессионально-педагогического образования

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 4г 6м

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2019-2020
Образовательный стандарт № 124 от 22.02.2018

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Номер*	Дата
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.004	ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ	38993	24.09.2015

+	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	педагогический
+	проектный
+	методический
+	организационно-управленческий
+	культурно-просветительский

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____ */ Лаварсланова З.М./*

Зав.сектором ОС отдела УМОиОС _____ */ Раджабов Р.А./*

Декан _____ */ Алипханова Ф.Н./*

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																													
II													У	У	У	У							К													П	П	П													
III																							К	П	П		П	П	П	П																					
IV						П	П	П	П		П	П	П										К																													
V				Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд		Пд	Д		Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К																											

График сессий

	Курс 1								Курс 2							
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 4		Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 4	
Продолжительность	10		10		5		15				15		5		20	
Дата начала/Номер недели	5 ноября 2019 г.	10	20 января 2020 г.	21	23 марта 2020 г.	30	15 июня 2020 г.	42			18 января 2021 г.	20	22 марта 2021 г.	29	14 июня 2021 г.	41
Дата окончания/Номер недели	14 ноября 2019 г.	11	29 января 2020 г.	22	27 марта 2020 г.	30	29 июня 2020 г.	44			1 февраля 2021 г.	22	26 марта 2021 г.	30	3 июля 2021 г.	44
	Курс 3								Курс 4							
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 4		Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 4	
Продолжительность			20		5		25				20		5		25	
Дата начала/Номер недели			17 января 2022 г.	20	21 марта 2022 г.	29	6 июня 2022 г.	40			16 января 2023 г.	20	20 марта 2023 г.	29	5 июня 2023 г.	40
Дата окончания/Номер недели			5 февраля 2022 г.	23	25 марта 2022 г.	30	30 июня 2022 г.	44			4 февраля 2023 г.	23	24 марта 2023 г.	30	29 июня 2023 г.	44
	Курс 5															
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 4									
Продолжительность			24													
Дата начала/Номер недели			4 декабря 2023 г.	14												
Дата окончания/Номер недели			27 декабря 2023 г.	17												

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение и практики	**34 4/6**	**30 1/6**	**29**	**31 2/6**	**3**	128 1/6
Э	Экзаменационные сессии	**2 4/6**	**2 3/6**	**3**	**3/6**		8 4/6
У	Учебная практика	**2 4/6**	**4**				6 4/6
П	Производственная практика		**3 2/6**	**8**	**8**		19 2/6

Календарный учебный график

Пд	Преддипломная практика					8 4/6	8 4/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К	Каникулы	9 5/6	9 5/6	9 5/6	10	6 5/6	46 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)	10 1/6 (61 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	не менее 12 нед. и не более 39 нед.	
Итого		52	52	52	52	26	234
Студентов							
Групп							

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)							171	171		6484	6484	708	5545	231
Обязательная часть							108	108		4216	4216	404	3662	150
+	Б1.О.01	**Модуль «Социально-гуманитарная культура»**	**12**	**11111**			18	**18**		**648**	**648**	**60**	**561**	**27**
+	Б1.О.01.01	История	1	1			4	4	36	144	144	12	123	9
+	Б1.О.01.02	Философия	2	1			5	5	36	180	180	18	153	9
+	Б1.О.01.03	Культура и межкультурные взаимодействия в современном мире		1			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.01.04	Правоведение		1			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.01.05	Менеджмент		1			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.02	**Модуль «Информационно - коммуникационная культура»**	**11**	**1**	**1**		12	**12**		**432**	**432**	**38**	**376**	**18**
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	1	1			5	5	36	180	180	16	155	9
+	Б1.О.02.02	Русский язык и деловые коммуникации			1		3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.02.03	Технологии работы с информацией	1				4	4	36	144	144	12	126	6
+	Б1.О.03	**Модуль «Самоорганизация и саморазвитие»**		**112**			7	**7**		**580**	**580**	**26**	**545**	**9**
+	Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	36	72	72	10	59	3
+	Б1.О.03.02	Психологические основы самоменеджмента		1			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.03.03	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.03.04	Элективные курсы по физической культуре								328	328		328	
+	Б1.О.04	**Модуль «Психолого-педагогический»**	**12**	**11222**			19	**19**		**684**	**684**	**72**	**585**	**27**
+	Б1.О.04.01	Возрастная физиология и психофизиология		1			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.04.02	Общая и социальная психология		1			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.04.03	Общая и профессиональная педагогика	1				4	4	36	144	144	12	126	6
+	Б1.О.04.04	Правовое регулирование в области образования		2			2	2	36	72	72	10	59	3
+	Б1.О.04.05	Методика воспитательной работы	2				4	4	36	144	144	16	122	6
+	Б1.О.04.06	Психолого-педагогические технологии		2			3	3	36	108	108	12	93	3
+	Б1.О.04.07	Профессиональная культура педагога		2			2	2	36	72	72	10	59	3
+	Б1.О.05	**Модуль «Профессионально - педагогический»**	**333**	**12233**		**3**	24	**24**		**864**	**864**	**88**	**743**	**33**
+	Б1.О.05.01	Введение в профессионально-педагогическую деятельность		1			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.05.02	Педагогика профессионального образования		2			3	3	36	108	108	12	93	3
+	Б1.О.05.03	Психология профессионального образования		2			3	3	36	108	108	12	93	3
+	Б1.О.05.04	Технологии научно-педагогических исследований	3				4	4	36	144	144	16	122	6
+	Б1.О.05.05	Методика профессионального обучения	3	3		3	5	5	36	180	180	16	155	9
+	Б1.О.05.06	Профессионально-педагогические технологии		3			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.05.07	Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности	3				4	4	36	144	144	16	122	6
+	Б1.О.06	**Модуль «Предметно-содержательный»**	**1334**	**2233**		**3**	28	**28**		**1008**	**1008**	**120**	**852**	**36**
+	Б1.О.06.01	Математика	1				4	4	36	144	144	12	126	6
+	Б1.О.06.02	Теоретические основы информатики		2			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.06.03	Математическая логика и теория алгоритмов		3			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.06.04	Численные методы в решении оптмизационных задач		3			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.06.05	Языки и системы программирования	3			3	4	4	36	144	144	16	122	6
+	Б1.О.06.06	База данных и управление ими	3				4	4	36	144	144	16	122	6
+	Б1.О.06.07	Компьютеные коммуникации и сети		2			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.06.08	Схемотехника и цифровая электроника	4				4	4	36	144	144	36	102	6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							63	63		2268	2268	304	1883	81
+	Б1.В.01	**Модуль «Предметно-деятельностный (по отраслям)»**	**23**	**233344**		**2**	23	**23**		**828**	**828**	**108**	**690**	**30**
+	Б1.В.01.01	Технологии и системы защиты информации		3			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.В.01.02	Педагогические программные средства		4			2	2	36	72	72	20	49	3
+	Б1.В.01.03	Архитектура вычислительных систем		3			3	3	36	108	108	10	95	3

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 1																												
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
56															1134	32	28	34	1001	39		990	24	24	36	870	36	
47															954	30	18	30	843	33		846	24	10	36	743	33	
15															180	**6**		**10**	**158**	**6**	**2з**	360	**12**		**20**	**313**	**15**	**э3з**
4															72	2		4	63	3	з	72	2		4	60	6	э
2																						72	2		4	63	3	з
3															108	4		6	95	3	з							
3																						108	4		6	95	3	з
3																						108	4		6	95	3	з
12															324	**10**	**18**		**284**	**12**	**эзо**	108		**10**		**92**	**6**	**э**
5															72		6		63	3	з	108		10		92	6	э
3															108	4	6		95	3	о							
4															144	6	6		126	6	э							
5															126	**2**		**4**	**117**	**3**	**з**	162	**4**		**6**	**149**	**3**	**з**
3																						108	4		6	95	3	з
2															72	2		4	63	3	з							
															54				54			54				54		
8															72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**	216	**8**		**10**	**189**	**9**	**эз**
2															72	2		4	63	3	з							
2																						72	2		4	63	3	з
4																						144	6		6	126	6	э
3															108	**4**		**6**	**95**	**3**	**з**							
3															108	4		6	95	3	з							
4															144	**6**		**6**	**126**	**6**	**э**							
4															144	6		6	126	6	э							
9															180	2	10	4	158	6		144		14		127	3	

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 2																													
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
49															918	30	14	54	790	30		954	30	22	34	835	33	
28															702	28		50	600	24		414	16	6	14	366	12	
3															108	**4**		**8**	**90**	**6**	**э**							
3															108	4		8	90	6	э							
2															126	**4**		**6**	**113**	**3**	**з**	54				**54**		
2															72	4		6	59	3	з							
															54				54			54				54		
11															252	**12**		**20**	**211**	**9**	**3з**	144	**8**		**8**	**122**	**6**	**э**
2															72	4		6	59	3	з							
4																						144	8		8	122	6	э
3															108	4		8	93	3	з							
2															72	4		6	59	3	з							
6															216	**8**		**16**	**186**	**6**	**2з**							
3															108	4		8	93	3	з							
3															108	4		8	93	3	з							
6																						216	**8**	**6**	**6**	**190**	**6**	**2з**
3																						108	4	6		95	3	з
3																						108	4		6	95	3	з
21															216	2	14	4	190	6		540	14	16	20	469	21	
6																						216	**10**		**12**	**185**	**9**	**эзр**

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 3																												
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
48															1134	46		60	989	39		706	28		36	615	27	
29															774	34		40	673	27		382	14		18	335	15	
															54				**54**			58				**58**		
															54				54			58				58		
15															216	**10**		**12**	**185**	**9**	**эз**	324	**14**		**18**	**277**	**15**	**2эзр**
4															144	8		8	122	6	э							
5															72	2		4	63	3	з	108	4		6	92	6	эр
2																						72	2		4	63	3	з
4																						144	8		8	122	6	э
14															504	**24**		**28**	**434**	**18**	**2э2зр**							
3															108	4		6	95	3	з							
3															108	4		6	95	3	з							
4															144	8		8	122	6	эр							
4															144	8		8	122	6	э							
19															360	12		20	316	12		324	14		18	280	12	
13															216	**8**		**12**	**190**	**6**	**2з**	252	**12**		**14**	**217**	**9**	**эз**
3															108	4		6	95	3	з							
3															108	4		6	95	3	з							

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 4																													
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
18															648	74	12	90	445	27									
4															144	18		18	102	6									

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 5																												Закрепленная кафедра		-
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4								
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
																														УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5
																												30	Истории	УК-5
																												1	Социогуманитарных дисциплин	УК-5
																												1	Социогуманитарных дисциплин	УК-3; УК-5
																												5	Правоведения и прав человека	УК-2
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	УК-1; УК-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5
																														УК-1; УК-4; ПКО-4
																												7	Иностранных языков и методики	УК-4
																												66	Теории методики обучения русскому	УК-4
																												23	Информационных технологий,	УК-1; ПКО-4
																														УК-6; УК-7; УК-8
																												62	Безопасности жизнедеятельности	УК-8
																												3	Психологии	УК-6; УК-7
																												21	Физического воспитания	УК-7
																												21	Физического воспитания	УК-7
																														УК-3; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
																												15	Анатомии, физиологии и медицины	ОПК-8
																												3	Психологии	УК-3; ОПК-3; ОПК-6
																												25	Профессиональной педагогики,	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8
																												5	Правоведения и прав человека	ОПК-1
																												25	Профессиональной педагогики,	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
																												3	Психологии	ОПК-6; ОПК-7
																												25	Профессиональной педагогики,	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
																												25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения	ОПК-3; ОПК-5; ПКО-4
																												25	Профессиональной педагогики,	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8
																												3	Психологии	ОПК-6; ОПК-7
																												25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения	ОПК-8; ПК-3; ПКО-4
																												25	Профессиональной педагогики,	УК-3; ОПК-3; ОПК-5; ПК-2; ПК-3; ПКО-4
																												25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения	ОПК-6; ОПК-7
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ОПК-2; ПКО-4; ПКО-5
																														ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7
																												23	Информационных технологий,	ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3
																												23	Информационных технологий,	ПКО-2
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-1; ПКО-3
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-1; ПКО-3
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-1; ПКО-7
																												23	Информационных технологий,	ПКО-1; ПКО-2; ПКО-4; ПКО-7
																												23	Информационных технологий,	ПКО-1; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6
																												23	Информационных технологий,	ПКО-4
																														ПКО-1; ПКО-2; ПКО-4; ПКО-6; ПКО-7
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-2; ПКО-4
																												23	Информационных технологий,	ПКО-4; ПКО-6; ПКО-7
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-6

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
+	Б1.В.01.04	Основы искусственного интеллекта		4			2	2	36	72	72	20	49	3
+	Б1.В.01.05	WEB- технологии	2			2	4	4	36	144	144	16	122	6
+	Б1.В.01.06	Мультимедиа технологии		3			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.В.01.07	Микроэлектроника ЭВМ	3				4	4	36	144	144	16	122	6
+	Б1.В.01.08	Теория вероятности и математическая статистика		2			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.02	**Модуль по выбору 1. Углубленная отраслевая подготовка**	**2**	**11234**			20	**20**		**720**	**720**	**80**	**619**	**21**
+	Б1.В.02.01	Производственное обучение	2	112			16	16	36	576	576	54	507	15
+	Б1.В.02.02	**Модуль по выбору 2. Организационно-педагогическое сопровождение**		**4**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**49**	**3**
+	Б1.В.02.02.01	Педагогическое сопровождение тьюторской деятельности / Педагогическая диагностика / Профессиональное самоопределение		4			2	2	36	72	72	20	49	3
+	Б1.В.02.03	**Модуль по выбору 3. Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**6**	**63**	**3**
+	Б1.В.02.03.01	Педагогическая инноватика / Тренинговые технологии в образовании/ Педагогические техники		3			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**1**			2	**2**		**72**	**72**	**6**	**63**	**3**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Анатомия системного блока ПК		1			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.01.02	Операционные системы		1			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.01.03	Организация электронной коммерции		1			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**6**	**63**	**3**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Анатомия периферийных устройств компьютера		2			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.02.02	Прикладные программные средства		2			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.02.03	Системное программирование		2			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**4**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**49**	**3**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Практикум по сборке компьютерной техники		4			2	2	36	72	72	20	49	3
-	Б1.В.ДВ.03.02	Основы дискретной математики		4			2	2	36	72	72	20	49	3
-	Б1.В.ДВ.03.03	Компьютерный дизайн		4			2	2	36	72	72	20	49	3
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**6**	**63**	**3**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные системы		2			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.04.02	Трехмерная (3D) компьютерная проектирования		2			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.04.03	Аудиовизуальные средства обучения		2			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**6**	**63**	**3**
+	Б1.В.ДВ.05.01	Системы дистанционного обучения		3			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.05.02	Экспертные системы		3			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.05.03	Проектирование интернет маркетинга		3			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)**		**4**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**49**	**3**
+	Б1.В.ДВ.06.01	Математическое моделирование		4			2	2	36	72	72	20	49	3
-	Б1.В.ДВ.06.02	Системы проектирование электронных устройств		4			2	2	36	72	72	20	49	3

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 1																												
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
7															108		**10**		**95**	**3**	**з**	144		**14**		**127**	**3**	**з**
7															108		10		95	3	з	144		14		127	3	з
2															72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**							
2															72	2		4	63	3	з							
2															72	2		4	63	3	з							
2															72	2		4	63	3	з							

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 2																											
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
4																						144	8		8	122	6	эр
2																						72	2		4	63	3	з
9															144		**14**		**127**	**3**	**з**	180		**16**		**158**	**6**	**э**
9															144		14		127	3	з	180		16		158	6	э
2																						72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**
2																						72	2		4	63	3	з
2																						72	2		4	63	3	з
2																						72	2		4	63	3	з
2																						72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**
2																						72	2		4	63	3	з
2																						72	2		4	63	3	з
2																						72	2		4	63	3	з

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 3																												
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
3																						108	4		6	95	3	з
4																						144	8		8	122	6	э
2																						72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**
2																						72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**
2																						72	2		4	63	3	з

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 4																											
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
2															72	8	12		49	3	з							
2															72	**8**		**12**	**49**	**3**	**з**							
2															72	**8**		**12**	**49**	**3**	**з**							
2															72	8		12	49	3	з							
2															72	**8**		**12**	**49**	**3**	**з**							
2															72	8		12	49	3	з							
2															72	8		12	49	3	з							
2															72	8		12	49	3	з							
2															72	**8**		**12**	**49**	**3**	**з**							
2															72	8		12	49	3	з							
2															72	8		12	49	3	з							

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 5																												Закрепленная кафедра		-
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4								
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-4
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-1; ПКО-4
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-4
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-2
																														УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-10; ПК-15; ПКО-4; ПКО-6
																												23	Информационных технологий,	ПКО-4; ПКО-6
																														ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-10; ПК-15
																												25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения	ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-10; ПК-15
																														УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7
																												25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения	УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7
																														ПКО-4
																												23	Информационных технологий,	ПКО-4
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-4; ПКО-5
																												23	Информационных технологий,	ПКО-4
																														ПКО-4
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-4
																												23	Информационных технологий,	ПКО-4; ПКО-5
																												23	Информационных технологий,	ПКО-7
																														ПКО-4
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-4
																												23	Информационных технологий,	ПКО-2
																												23	Информационных технологий,	ПКО-4
																														ПКО-2; ПКО-4
																												23	Информационных технологий,	ПКО-2; ПКО-4
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-4
																												23	Информационных технологий,	ПКО-4
																														ПКО-3; ПКО-5; ПКО-6
																												23	Информационных технологий,	ПКО-3; ПКО-5; ПКО-6
																												23	Информационных технологий,	ПКО-6
																												23	Информационных технологий,	ПКО-4
																														ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5
																												23	Информационных технологий,	ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5
																												23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-7

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
-	Б1.В.ДВ.06.03	Технология создания электронных учебников		4			2	2	36	72	72	20	49	3
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)**		**4**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**49**	**3**
+	Б1.В.ДВ.07.01	Электронное образования		4			2	2	36	72	72	20	49	3
-	Б1.В.ДВ.07.02	Разработка тестирующих оболочек с использованием SQL Server		4			2	2	36	72	72	20	49	3
-	Б1.В.ДВ.07.03	Физические основы аппартаного обеспечения компьютера		4			2	2	36	72	72	20	49	3
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)**		**4**			2	**2**		**72**	**72**	**20**	**49**	**3**
+	Б1.В.ДВ.08.01	Кейс-технологии в профессиональном образовании		4			2	2	36	72	72	20	49	3
-	Б1.В.ДВ.08.02	Основы педагогического мастерства		4			2	2	36	72	72	20	49	3
-	Б1.В.ДВ.08.03	Педагогика межнационального общения		4			2	2	36	72	72	20	49	3
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**6**	**63**	**3**
-	Б1.В.ДВ.09.01	Педагогическая конфликтология		2			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.ДВ.09.02	Сравнительная педагогика		2			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.09.03	История педагогики и философия образования		2			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**6**	**63**	**3**
+	Б1.В.ДВ.10.01	Коучинг-технологии в профессиональном образовании		3			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.10.02	Социальная педагогика		3			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.10.03	Имиджелогия		3			2	2	36	72	72	6	63	3
Блок 2.Практика							60	60		2160	2160		1689	3
Обязательная часть							47	47		1692	1692		1689	3
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		1			2	2	36	72	72		72	
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика		1			2	2	36	72	72		72	
+	Б2.О.03(У)	Эксплуатационная практика			2		6	6	36	216	216		216	
+	Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа			4		8	8	36	288	288		285	3
+	Б2.О.05(П)	Педагогическая практика			34		20	20	36	720	720		720	
+	Б2.О.06(П)	Профессионально-квалификационная практика			2		5	5	36	180	180		180	
+	Б2.О.07(П)	Вожатская практика			3		4	4	36	144	144		144	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							13	13		468	468			
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика		5			13	13	36	468	468			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324			
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	36	324	324			

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 1																													
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
4																						144				144		
4																						144				144		
2																						72				72		з
2																						72				72		з

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 2																												
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
2															72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**							
2															72	2		4	63	3	з							
2															72	2		4	63	3	з							
2															72	2		4	63	3	з							
11															216				216			180				180		
11															216				216			180				180		
6															216				216		о							
5																						180				180		о

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 3																												
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
2															72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**							
2															72	2		4	63	3	з							
2															72	2		4	63	3	з							
2															72	2		4	63	3	з							
12																						432				432		
12																						432				432		
8																						288				288		о
4																						144				144		о

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 4																												
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
2															72	8		12	49	3	з							
2															72	**8**		**12**	**49**	**3**	**з**							
2															72	8		12	49	3	з							
2															72	8		12	49	3	з							
2															72	8		12	49	3	з							
2															72	**8**		**12**	**49**	**3**	**з**							
2															72	8		12	49	3	з							
2															72	8		12	49	3	з							
2															72	8		12	49	3	з							
20															432				432			288				285	3	
20															432				432			288				285	3	
8																						288				285	3	о
12															432				432		о							

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, : Информационные технологии, год начала подготовки 2019

Курс 5																												Закрепленная кафедра		-
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							Сессия 4								
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
																													23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-5
																															ПКО-5
																													23	Информационных технологий,	ПКО-5
																													23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-7
																													23	Информационных технологий, экономики и дизайна	ПКО-4
																															ПК-3; ПК-4
																													25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения	ПК-3; ПК-4
																													25	Профессиональной педагогики,	ОПК-7; ПК-3
																													25	Профессиональной педагогики,	ОПК-4; ПК-3; ПК-7
																															ОПК-5; ПК-4
																													25	Профессиональной педагогики,	УК-3; ОПК-7
																													25	Профессиональной педагогики,	ОПК-5; ПК-4
																													25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения	ПК-3; ПК-4
																															УК-3; ПК-3
																													25	Профессиональной педагогики, технологии и методики обучения	УК-3; ПК-3
																													25	Профессиональной педагогики,	ОПК-6; ПК-3
																													25	Профессиональной педагогики,	УК-3; ПК-3; ПК-7
13																															
																													23	Информационных технологий, экономики и дизайна	УК-1; УК-4; УК-6; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7
																													23	Информационных технологий,	ПКО-1; ПКО-2; ПКО-5; ПКО-7
																													23	Информационных технологий,	УК-4; УК-8; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7
																													23	Информационных технологий, экономики и дизайна	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
																													23	Информационных технологий, экономики и дизайна	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
																													23	Информационных технологий, экономики и дизайна	УК-4; ПКО-1; ПКО-2; ПКО-3; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКО-7
																													25	Профессиональной педагогики,	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
13																															
13																													23	Информационных технологий, экономики и дизайна	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
9																															
9																													23	Информационных технологий, экономики и дизайна	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

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_19_ИТ.plx', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2019

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт					
	Итого (с факультативами)				189	250	240	60	60	60	38	22
	Итого по ОП (без факультативов)				189	240	240	60	60	60	38	22
Б1	Дисциплины (модули)	63%	37%	31.7%	120	171	171	56	49	48	18	
Б1.О	Обязательная часть					109	108	47	28	29	4	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					63	63	9	21	19	14	
Б2	Практика	78%	22%	0%	60	60	60	4	11	12	20	13
Б2.О	Обязательная часть					47	47	4	11	12	20	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					13	13					13
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9					9
ФТД	Факультативы					10						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					47.1	54	54	54	29.5	
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					177	178	184	170	176	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					708	178	184	170	176	
		Блок Б2										
		Блок Б3										
		Итого по всем блокам					708	178	184	170	176	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	4	6	1	
		ЗАЧЕТ (За)						16	13	10	7	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	2	2	2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	2		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					37.29%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						64.6%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						10.92%					