МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 2 от 27.10.22г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Асваров Н.А.*

"27" октября 2022г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.04

44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Профиль: Информационные технологии

Кафедра: Информационных технологий и экономики

Факультет: профессионально-педагогического образования

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2023-2024

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

Проректор по УМР _____ */ Дибиров И.А./*

Зав. сектором ОСиП УМУ _____ */ 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																																																			
II													У	У	У	У																					П	П	П													
III																												П	П	У	У	У	У																		
IV						П	П	П	П		П	П	П																																							
V			Па	Па	Па	Па	Па	Па	Па	Па	Па	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

График сессий

	Курс 1						Курс 2					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	10		10		20				15		25	
Дата начала/Номер недели	6 ноября 2023 г.	10	29 января 2024 г.	22	13 июня 2024 г.	41			20 января 2025 г.	21	9 июня 2025 г.	41
Дата окончания/Номер недели	15 ноября 2023 г.	11	7 февраля 2024 г.	23	2 июля 2024 г.	44			3 февраля 2025 г.	23	3 июля 2025 г.	44
	Курс 3						Курс 4					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность			20		30				20		30	
Дата начала/Номер недели			15 января 2026 г.	20	1 июня 2026 г.	40			13 января 2027 г.	20	1 июня 2027 г.	40
Дата окончания/Номер недели			3 февраля 2026 г.	23	30 июня 2026 г.	44			1 февраля 2027 г.	22	30 июня 2027 г.	44
	Курс 5											
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия							
Продолжительность			24									
Дата начала/Номер недели			1 декабря 2027 г.	14								
Дата окончания/Номер недели			24 декабря 2027 г.	17								

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение и практики	**36 3/6**	**32**	**31 1/6**	**31 2/6**	**2 1/6**	133 1/6
Э	Экзаменационные сессии	**5/6**	**4/6**	**5/6**	**4/6**		3
У	Учебная практика	**2 4/6**	**4**	**2 4/6**			9 2/6
П	Производственная практика		**3 2/6**	**5 2/6**	**8**		16 4/6

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	9 5/6	7 4/6	47
*	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		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

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1 -	Курс 2 -	Курс 3 -	Курс 4 -	Курс 5 -	Закрепленная кафедра	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)							171	171	6156	6156	710	710	5212	234		56	49	48	18			
Обязательная часть							123	123	4428	4428	496	496	3764	168		56	31	26	10			
+	Б1.О.01	**Модуль "Социально-гуманитарный"**	**112**	**111**			15	**15**	**540**	**540**	**100**	**100**	**413**	**27**		12	3					
+	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	1	1			4	4	144	144	58	58	77	9		4					30	Истории
+	Б1.О.01.02	Философия	2				3	3	108	108	10	10	92	6			3				1	Социогуманитарных дисциплин
+	Б1.О.01.03	Правоведение		1			3	3	108	108	10	10	95	3		3					5	Обществоведческих дисциплин и
+	Б1.О.01.04	Экономическая теория	1				3	3	108	108	10	10	92	6		3					23	Информационных технологий и
+	Б1.О.01.05	Основы российской государственности		1			2	2	72	72	12	12	57	3		2					1	Социогуманитарных дисциплин
+	Б1.О.02	**Модуль "Информационно-коммуникационный"**	**14**	**1**	**1**		12	**12**	**432**	**432**	**60**	**60**	**354**	**18**		8			4			
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	1	1			5	5	180	180	14	14	157	9		5					7	Иностранных языков и методики
+	Б1.О.02.02	Русский язык и деловые коммуникации			1		3	3	108	108	10	10	95	3		3					66	Теории методики обучения русскому
+	Б1.О.02.03	WEB-технологии	4				4	4	144	144	36	36	102	6					4		23	Информационных технологий и
+	Б1.О.03	**Модуль "Самоорганизация и саморазвитие"**		**112**			6	**6**	**216**	**216**	**20**	**20**	**187**	**9**		4	2					
+	Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				62	Безопасности жизнедеятельности
+	Б1.О.03.02	Технологии профессионально-личностного роста педагога		1			2	2	72	72	8	8	61	3		2					25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
+	Б1.О.03.03	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	6	6	63	3		2					21	Физического воспитания
+	Б1.О.04	**Модуль "Психолого-педагогический"**	**12**	**11122**			19	**19**	**684**	**684**	**58**	**58**	**599**	**27**		11	8					
+	Б1.О.04.01	Возрастная физиология и психофизиология		1			2	2	72	72	6	6	63	3		2					15	Анатомии, физиологии и медицины
+	Б1.О.04.02	Общая и социальная психология		1			2	2	72	72	6	6	63	3		2					3	Психологии
+	Б1.О.04.03	Общая и профессиональная педагогика	1				4	4	144	144	12	12	126	6		4					25	Кафедра теории и методики
+	Б1.О.04.04	Учебное проектирование в профессиональном образовании		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
+	Б1.О.04.05	Методика воспитательной работы	2				4	4	144	144	12	12	126	6			4				25	Кафедра теории и методики
+	Б1.О.04.06	Основы педагогического общения		1			3	3	108	108	10	10	95	3		3					25	Кафедра теории и методики
+	Б1.О.04.07	Профессиональная культура педагога		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				25	Кафедра теории и методики
+	Б1.О.05	**Модуль "Профессионально - педагогический"**	**33**	**12223**		**3**	20	**20**	**720**	**720**	**60**	**60**	**633**	**27**		4	7	9				
+	Б1.О.05.01	Технология работы с информацией		1			3	3	108	108	10	10	95	3		3					23	Информационных технологий и
+	Б1.О.05.02	История и практика профессионального образования		2			3	3	108	108	8	8	97	3		1	2				25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
+	Б1.О.05.03	Технологии развивающего обучения		2			3	3	108	108	10	10	95	3			3				25	Кафедра теории и методики
+	Б1.О.05.04	Технологии научно-педагогических исследований	3	3			4	4	144	144	16	16	119	9				4			25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
+	Б1.О.05.05	Методика профессионального обучения	3			3	5	5	180	180	10	10	164	6				5			25	Кафедра теории и методики
+	Б1.О.05.06	Профессионально-педагогические технологии		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
+	Б1.О.06	**Модуль "Предметно-содержательный"**	**13344**	**1233**	**1**	**3**	35	**35**	**1260**	**1260**	**148**	**148**	**1067**	**45**		10	2	17	6			
+	Б1.О.06.01	Математика	1				4	4	144	144	12	12	126	6		4					52	Высшей математики
+	Б1.О.06.02	Трехмерное (3D) компьютерное проектирование		3			3	3	108	108	10	10	95	3				3			23	Информационных технологий и экономики
+	Б1.О.06.03	Компьютерная графика		3			3	3	108	108	10	10	95	3				3			23	Информационных технологий и
+	Б1.О.06.04	Языки и системы программирования	3			3	4	4	144	144	12	12	126	6				4			23	Информационных технологий и
+	Б1.О.06.05	База данных и управление ими	3				4	4	144	144	12	12	126	6				4			23	Информационных технологий и
+	Б1.О.06.06	Теоретические основы информатики		2			3	3	108	108	14	14	91	3		1	2				23	Информационных технологий и

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1 -	Курс 2 -	Курс 3 -	Курс 4 -	Курс 5 -	Закрепленная кафедра	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
+	Б1.О.06.07	Проектирование электронных образовательных систем	4				5	5	180	180	28	28	146	6				3	2		23	Информационных технологий и экономики
+	Б1.О.06.08	Архитектура вычислительных систем	4				4	4	144	144	36	36	102	6					4		23	Информационных технологий и
+	Б1.О.06.09	Технологии искусственного интеллекта			1		3	3	108	108	8	8	97	3		3					23	Информационных технологий и
+	Б1.О.06.10	Операционные системы		1			2	2	72	72	6	6	63	3		2					23	Информационных технологий и
+	Б1.О.07	**Модуль "Углубленная отраслевая подготовка"**	**2**	**112**			16	**16**	**576**	**576**	**50**	**50**	**511**	**15**		7	9					
+	Б1.О.07.01	Производственное обучение	2	112			16	16	576	576	50	50	511	15		7	9				23	Информационных технологий и
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							48	48	1728	1728	214	214	1448	66			18	22	8			
+	Б1.В.01	**Модуль "Предметно-деятельностный (по отраслям)"**	**234**	**2233**		**2**	23	**23**	**828**	**828**	**104**	**104**	**694**	**30**			10	11	2			
+	Б1.В.01.01	Технологии и системы защиты информации		3			3	3	108	108	14	14	91	3				3			23	Информационных технологий и экономики
+	Б1.В.01.02	Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности		3			3	3	108	108	14	14	91	3			1	2			25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
+	Б1.В.01.03	Введение профессионально-педагогическую деятельность	2			2	4	4	144	144	18	18	120	6			4				25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
+	Б1.В.01.04	Мультимедиа технологии	4				5	5	180	180	30	30	144	6				3	2		23	Информационных технологий и
+	Б1.В.01.05	Цифровая электроника	3				3	3	108	108	14	14	88	6				3			23	Информационных технологий и
+	Б1.В.01.06	Компьютерное моделирование		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				23	Информационных технологий и
+	Б1.В.01.07	Менеджмент		2			3	3	108	108	8	8	97	3			3					
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**2**			2	**2**	**72**	**72**	**6**	**6**	**63**	**3**			2					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Бизнес информатика		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				23	Информационных технологий и
-	Б1.В.ДВ.01.02	Организация электронной коммерции		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				23	Информационных технологий и
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**2**			2	**2**	**72**	**72**	**6**	**6**	**63**	**3**			2					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Прикладные программные средства		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				23	Информационных технологий и
-	Б1.В.ДВ.02.02	Системное программирование		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				23	Информационных технологий и
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**4**			2	**2**	**72**	**72**	**18**	**18**	**51**	**3**					2			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Практикум по сборке компьютерной техники		4			2	2	72	72	18	18	51	3					2		23	Информационных технологий и экономики
-	Б1.В.ДВ.03.02	Компьютерный дизайн		4			2	2	72	72	16	16	53	3					2		23	Информационных технологий и
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**		**2**			2	**2**	**72**	**72**	**6**	**6**	**63**	**3**			2					
+	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные системы		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				23	Информационных технологий и
-	Б1.В.ДВ.04.02	Аудиовизуальные средства обучения		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				23	Информационных технологий и
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)**		**3**			2	**2**	**72**	**72**	**6**	**6**	**63**	**3**				2				
+	Б1.В.ДВ.05.01	Системы дистанционного обучения		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			23	Информационных технологий и
-	Б1.В.ДВ.05.02	Проектирование интернет-маркетинга		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			23	Информационных технологий и
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)**		**3**			2	**2**	**72**	**72**	**6**	**6**	**63**	**3**				2				
+	Б1.В.ДВ.06.01	Системы проектирования электронных устройств		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			23	Информационных технологий и экономики
-	Б1.В.ДВ.06.02	Технология создания электронных учебников		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			23	Информационных технологий и экономики
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)**		**4**			2	**2**	**72**	**72**	**18**	**18**	**51**	**3**					2			
+	Б1.В.ДВ.07.01	Электронное образование		4			2	2	72	72	18	18	51	3					2		23	Информационных технологий и

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1 -	Курс 2 -	Курс 3 -	Курс 4 -	Курс 5 -	Закрепленная кафедра	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
-	Б1.В.ДВ.07.02	Разработка тестирующих оболочек с использованием SQL Server		4			2	2	72	72	16	16	53	3					2		23	Информационных технологий и экономики
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)**		**3**			2	**2**	**72**	**72**	**6**	**6**	**63**	**3**				2				
+	Б1.В.ДВ.08.01	Кейс-технологии в профессиональном образовании		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
-	Б1.В.ДВ.08.02	Основы педагогического мастерства		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			25	Кафедра теории и методики
+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)**		**2**			2	**2**	**72**	**72**	**6**	**6**	**63**	**3**			2					
-	Б1.В.ДВ.09.01	Педагогическая конфликтология		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				25	Кафедра теории и методики
+	Б1.В.ДВ.09.02	Интерактивные технологии в профессиональном образовании		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины (модули) по выбору 10 (ДВ.10)**		**3**			2	**2**	**72**	**72**	**6**	**6**	**63**	**3**				2				
+	Б1.В.ДВ.10.01	Коучинг-технологии в профессиональном образовании		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
-	Б1.В.ДВ.10.02	Имидж педагога в профессиональном образовании		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
+	Б1.В.ДВ.11	**Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)**		**4**			2	**2**	**72**	**72**	**18**	**18**	**51**	**3**					2			
+	Б1.В.ДВ.11.01	Профессиональное самоопределение		4			2	2	72	72	18	18	51	3					2		25	Кафедра теории и методики
-	Б1.В.ДВ.11.02	Педагогическая диагностика		4			2	2	72	72	16	16	53	3					2		25	Кафедра теории и методики
+	Б1.В.ДВ.12	**Дисциплины (модули) по выбору 12 (ДВ.12)**		**3**			3	**3**	**108**	**108**	**8**	**8**	**97**	**3**				3				
+	Б1.В.ДВ.12.01	Тренинговые технологии в профессиональном образовании		3			3	3	108	108	8	8	97	3				3			25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
-	Б1.В.ДВ.12.02	Педагогическая инноватика		3			3	3	108	108	8	8	97	3				3			25	Кафедра теории и методики
Блок 2.Практика							60	60	2160	2160	2	2	2155	3		4	11	12	20	13		
Обязательная часть							47	47	1692	1692	2	2	1687	3		4	11	12	20			
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		1			2	2	72	72			72			2					23	Информационных технологий и
+	Б2.О.02(У)	Квалификационная практика		1			2	2	72	72			72			2					23	Информационных технологий и
+	Б2.О.03(У)	Технологическая практика			2		6	6	216	216			216				6				23	Информационных технологий и
+	Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа			4		8	8	288	288	2	2	283	3					8		23	Информационных технологий и
+	Б2.О.05(П)	Педагогическая практика			34		20	20	720	720			720					8	12		23	Информационных технологий и
+	Б2.О.06(П)	Профессионально-квалификационная практика			2		5	5	180	180			180				5				23	Информационных технологий и экономики
+	Б2.О.07(У)	Предметно-содержательная практика			3		4	4	144	144			144					4			25	Кафедра теории и методики
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							13	13	468	468			468							13		
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			5		13	13	468	468			468							13	23	Информационных технологий и
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324			324							9		
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			5		9	9	324	324			324							9	23	Информационных технологий и экономики
ФТД.Факультативы							2	2	72	72	16	16	53	3					2			
+	ФТД.01	Диагностика и ремонт ПК по сигналам BIOS		4			2	2	72	72	16	16	53	3					2		23	Информационных технологий и экономики

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

-	-	-	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		6156	6156	710	5212	234
Обязательная часть							123	123		4428	4428	496	3764	168
+	Б1.О.01	**Модуль "Социально-гуманитарный"**	**112**	**111**			15	**15**		**540**	**540**	**100**	**413**	**27**
+	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	1	1			4	4	36	144	144	58	77	9
+	Б1.О.01.02	Философия	2				3	3	36	108	108	10	92	6
+	Б1.О.01.03	Правоведение		1			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.01.04	Экономическая теория	1				3	3	36	108	108	10	92	6
+	Б1.О.01.05	Основы российской государственности		1			2	2	36	72	72	12	57	3
+	Б1.О.02	**Модуль "Информационно-коммуникационный"**	**14**	**1**	**1**		12	**12**		**432**	**432**	**60**	**354**	**18**
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	1	1			5	5	36	180	180	14	157	9
+	Б1.О.02.02	Русский язык и деловые коммуникации			1		3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.02.03	WEB-технологии	4				4	4	36	144	144	36	102	6
+	Б1.О.03	**Модуль "Самоорганизация и саморазвитие"**		**112**			6	**6**		**216**	**216**	**20**	**187**	**9**
+	Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.03.02	Технологии профессионально-личностного роста педагога		1			2	2	36	72	72	8	61	3
+	Б1.О.03.03	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.04	**Модуль "Психолого-педагогический"**	**12**	**11122**			19	**19**		**684**	**684**	**58**	**599**	**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	Учебное проектирование в профессиональном образовании		2			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.04.05	Методика воспитательной работы	2				4	4	36	144	144	12	126	6
+	Б1.О.04.06	Основы педагогического общения		1			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.04.07	Профессиональная культура педагога		2			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.05	**Модуль "Профессионально - педагогический"**	**33**	**12223**		**3**	20	**20**		**720**	**720**	**60**	**633**	**27**
+	Б1.О.05.01	Технология работы с информацией		1			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.05.02	История и практика профессионального образования		2			3	3	36	108	108	8	97	3
+	Б1.О.05.03	Технологии развивающего обучения		2			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.05.04	Технологии научно-педагогических исследований	3	3			4	4	36	144	144	16	119	9
+	Б1.О.05.05	Методика профессионального обучения	3			3	5	5	36	180	180	10	164	6
+	Б1.О.05.06	Профессионально-педагогические технологии		2			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.06	**Модуль "Предметно-содержательный"**	**13344**	**1233**	**1**	**3**	35	**35**		**1260**	**1260**	**148**	**1067**	**45**
+	Б1.О.06.01	Математика	1				4	4	36	144	144	12	126	6
+	Б1.О.06.02	Трехмерное (3D) компьютерное проектирование		3			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.06.03	Компьютерная графика		3			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.06.04	Языки и системы программирования	3			3	4	4	36	144	144	12	126	6
+	Б1.О.06.05	База данных и управление ими	3				4	4	36	144	144	12	126	6
+	Б1.О.06.06	Теоретические основы информатики		2			3	3	36	108	108	14	91	3

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 1																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
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.
56								1080	34	30	50	933	33		936	40	28	44	782	42	
56								1080	34	30	50	933	33		936	40	28	44	782	42	
12								180	**12**		**26**	**136**	**6**	**2з**	252	**24**		**28**	**185**	**15**	**2эз**
4								72	6		16	47	3	з	72	18		18	30	6	э
3															108	4		6	95	3	з
3								36	2		2	32			72	2		4	60	6	э
2								72	4		8	57	3	з							
8								180	**4**	**12**		**158**	**6**	**зо**	108		**8**		**94**	**6**	**э**
5								72		6		63	3	з	108		8		94	6	э
3								108	4	6		95	3	о							
4								72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**	72	**4**		**4**	**61**	**3**	**з**
2															72	4		4	61	3	з
2								72	2		4	63	3	з							
11								216	**6**		**12**	**192**	**6**	**2з**	180	**6**		**10**	**155**	**9**	**эз**
2								72	2		4	63	3	з							
2								72	2		4	63	3	з							
4								72	2		4	66			72	2		4	60	6	э
3															108	4		6	95	3	з
4								108	**4**	**6**		**95**	**3**	**з**	36			**2**	**34**		
3								108	4	6		95	3	з							
1															36			2	34		
10								180	**6**		**8**	**160**	**6**	**э**	180	**6**	**12**		**156**	**6**	**зо**
4								144	6		6	126	6	э							
1															36	2	4		30		

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 2																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
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.
49								864	24	18	40	752	30		900	26	16	38	784	36	
31								684	18	18	26	598	24		432	10	16	12	376	18	
3								108	**4**		**6**	**92**	**6**	**э**							
3								108	4		6	92	6	э							
2								72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**							
2								72	2		4	63	3	з							
8								144	**4**		**8**	**126**	**6**	**2з**	144	**6**		**6**	**126**	**6**	**э**
2								72	2		4	63	3	з							
4															144	6		6	126	6	э
2								72	2		4	63	3	з							
7								144	**4**		**8**	**129**	**3**	**з**	108	**4**		**6**	**92**	**6**	**2з**
2								72	2		4	63	3	з							
3								72	2		4	66			36	2		2	29	3	з
2															72	2		4	63	3	з
2								72	**4**	**4**		**61**	**3**	**з**							
2								72	4	4		61	3	з							

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 3																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
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.
48								1080	40	24	32	945	39		648	26	16	22	563	21	
26								756	28	18	16	667	27		180	8	6	4	156	6	

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 4																				
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия					
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.
18								360	30	40	20	255	15		288	24	20	28	198	18	
10								216	18	30	6	156	6		144	12	20	4	96	12	
4								72	**6**	**10**	**2**	**54**			72	**6**	**10**	**2**	**48**	**6**	**э**
4								72	6	10	2	54			72	6	10	2	48	6	э
6								144	**12**	**20**	**4**	**102**	**6**	**э**	72	**6**	**10**	**2**	**48**	**6**	**э**

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 5																						Закрепленная кафедра	
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия								
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.	Код	Наименование
																						30	Истории
																						1	Социогуманитарных дисциплин
																						5	Обществоведческих дисциплин и
																						23	Информационных технологий и
																						1	Социогуманитарных дисциплин
																						7	Иностранных языков и методики
																						66	Теории методики обучения русскому
																						23	Информационных технологий и
																						62	Безопасности жизнедеятельности
																						25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
																						21	Физического воспитания
																						15	Анатомии, физиологии и медицины
																						3	Психологии
																						25	Кафедра теории и методики
																						25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
																						25	Кафедра теории и методики
																						25	Кафедра теории и методики
																						25	Кафедра теории и методики
																						23	Информационных технологий и
																						25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
																						25	Кафедра теории и методики
																						25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
																						25	Кафедра теории и методики
																						25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
																						52	Высшей математики
																						23	Информационных технологий и экономики
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и

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

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

-	-	-	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.О.06.07	Проектирование электронных образовательных систем	4				5	5	36	180	180	28	146	6
+	Б1.О.06.08	Архитектура вычислительных систем	4				4	4	36	144	144	36	102	6
+	Б1.О.06.09	Технологии искусственного интеллекта			1		3	3	36	108	108	8	97	3
+	Б1.О.06.10	Операционные системы		1			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.07	**Модуль "Углубленная отраслевая подготовка"**	**2**	**112**			16	**16**		**576**	**576**	**50**	**511**	**15**
+	Б1.О.07.01	Производственное обучение	2	112			16	16	36	576	576	50	511	15
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							48	48		1728	1728	214	1448	66
+	Б1.В.01	**Модуль "Предметно-деятельностный (по отраслям)"**	**234**	**2233**		**2**	23	**23**		**828**	**828**	**104**	**694**	**30**
+	Б1.В.01.01	Технологии и системы защиты информации		3			3	3	36	108	108	14	91	3
+	Б1.В.01.02	Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности		3			3	3	36	108	108	14	91	3
+	Б1.В.01.03	Введение профессионально-педагогическую деятельность	2			2	4	4	36	144	144	18	120	6
+	Б1.В.01.04	Мультимедиа технологии	4				5	5	36	180	180	30	144	6
+	Б1.В.01.05	Цифровая электроника	3				3	3	36	108	108	14	88	6
+	Б1.В.01.06	Компьютерное моделирование		2			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.01.07	Менеджмент		2			3	3	36	108	108	8	97	3
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**6**	**63**	**3**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Бизнес информатика		2			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.01.02	Организация электронной коммерции		2			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	Прикладные программные средства		2			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.02.02	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**	**18**	**51**	**3**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Практикум по сборке компьютерной техники		4			2	2	36	72	72	18	51	3
-	Б1.В.ДВ.03.02	Компьютерный дизайн		4			2	2	36	72	72	16	53	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	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	Проектирование интернет-маркетинга		3			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**6**	**63**	**3**
+	Б1.В.ДВ.06.01	Системы проектирования электронных устройств		3			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.06.02	Технология создания электронных учебников		3			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)**		**4**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**51**	**3**
+	Б1.В.ДВ.07.01	Электронное образование		4			2	2	36	72	72	18	51	3

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 1																						
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							
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.	
3								36			2	34			72	2	4		63	3	о	
2															72	2	4		63	3	з	
7								144		**12**		**129**	**3**	**з**	108		**8**		**97**	**3**	**з**	
7								144		12		129	3	з	108		8		97	3	з	

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 2																						
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							
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.	
9								144		**14**		**127**	**3**	**з**	180		**16**		**158**	**6**	**э**	
9								144		14		127	3	з	180		16		158	6	э	
18								180	6		14	154	6		468	16		26	408	18		
10								36	**2**		**6**	**28**			324	**12**		**18**	**282**	**12**	**э2зр**	
1															36	2		4	30			
4								36	2		6	28			108	4		6	92	6	эр	
2															72	2		4	63	3	з	
3															108	4		4	97	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**	
2															72	2		4	63	3	з	
2															72	2		4	63	3	з	

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 3																						
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							
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.	
3															108	4	6		98			
22								324	12	6	16	278	12		468	18	10	18	407	15		
11								180	**8**	**6**	**8**	**152**	**6**	**2з**	216	**10**	**6**	**10**	**184**	**6**	**э**	
3								108	6	6	2	91	3	з								
2								72	2		6	61	3	з								
3															108	4	6	2	96			
3															108	6		8	88	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	

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 4																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
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.
2								72	6	10	2	48	6	э							
4								72	6	10	2	54			72	6	10	2	48	6	э
8								144	12	10	14	99	9		144	12		24	102	6	
2								72	**6**	**10**	**2**	**48**	**6**	**э**							
2								72	6	10	2	48	6	э							
2															72	**6**		**12**	**51**	**3**	**з**
2															72	6		12	51	3	з
2															72	6		10	53	3	з
2															72	**6**		**12**	**51**	**3**	**з**
2															72	6		12	51	3	з

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 5																						Закрепленная кафедра	
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия								
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.	Код	Наименование
																						23	Информационных технологий и экономики
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и экономики
																						25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
																						25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и экономики
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и экономики
																						23	Информационных технологий и экономики
																						23	Информационных технологий и

-
Компетенции
ПК-9
ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-12
ПК-7; ПК-9
ПК-11
ПК-9
ПК-6; ПК-9
ПК-9
ПК-7
ПК-9; ПК-10
ПК-9; ПК-10
ПК-9
ПК-9; ПК-10
ПК-9; ПК-10
ПК-12
ПК-9
ПК-9
ПК-9
ПК-7; ПК-9
ПК-7; ПК-9
ПК-9
ПК-10; ПК-11; ПК-8
ПК-10; ПК-11; ПК-8
ПК-9
ПК-12
ПК-12
ПК-10
ПК-10
ПК-10

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

-	-	-	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.07.02	Разработка тестирующих оболочек с использованием SQL Server		4			2	2	36	72	72	16	53	3
+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**6**	**63**	**3**
+	Б1.В.ДВ.08.01	Кейс-технологии в профессиональном образовании		3			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.08.02	Основы педагогического мастерства		3			2	2	36	72	72	6	63	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	Интерактивные технологии в профессиональном образовании		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	Имидж педагога в профессиональном образовании		3			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.ДВ.11	**Дисциплины (модули) по выбору 11 (ДВ.11)**		**4**			2	**2**		**72**	**72**	**18**	**51**	**3**
+	Б1.В.ДВ.11.01	Профессиональное самоопределение		4			2	2	36	72	72	18	51	3
-	Б1.В.ДВ.11.02	Педагогическая диагностика		4			2	2	36	72	72	16	53	3
+	Б1.В.ДВ.12	**Дисциплины (модули) по выбору 12 (ДВ.12)**		**3**			3	**3**		**108**	**108**	**8**	**97**	**3**
+	Б1.В.ДВ.12.01	Тренинговые технологии в профессиональном образовании		3			3	3	36	108	108	8	97	3
-	Б1.В.ДВ.12.02	Педагогическая инноватика		3			3	3	36	108	108	8	97	3
Блок 2.Практика							60	60		2160	2160	2	2155	3
Обязательная часть							47	47		1692	1692	2	1687	3
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		1			2	2	36	72	72		72	
+	Б2.О.02(У)	Квалификационная практика		1			2	2	36	72	72		72	
+	Б2.О.03(У)	Технологическая практика			2		6	6	36	216	216		216	
+	Б2.О.04(Н)	Научно-исследовательская работа			4		8	8	36	288	288	2	283	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(У)	Предметно-содержательная практика			3		4	4	36	144	144		144	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							13	13		468	468		468	
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			5		13	13	36	468	468		468	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324		324	
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			5		9	9	36	324	324		324	
ФТД.Факультативы							2	2		72	72	16	53	3
+	ФТД.01	Диагностика и ремонт ПК по сигналам BIOS		4			2	2	36	72	72	16	53	3

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 1																						
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							
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.	
4															144				144			
4															144				144			
2															72				72		з	
2															72				72		з	

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 2																						
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							
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.	
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_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 3																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
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.
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							
3															108	**4**		**4**	**97**	**3**	**з**
3															108	4		4	97	3	з
3															108	4		4	97	3	з
12															432				432		
12															432				432		
8															288				288		о
4															144				144		о

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 4																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
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.
2															72	6		10	53	3	з
2								72	**6**		**12**	**51**	**3**	**з**							
2								72	6		12	51	3	з							
2								72	6		10	53	3	з							
20								720			2	715	3								
20								720			2	715	3								
8								288			2	283	3	о							
12								432				432		о							
2								72	6		10	53	3								
2								72	6		10	53	3	з							

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, профиль : Информационные технологии, год начала подготовки 2023

Курс 5																					Закрепленная кафедра	
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия								
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.	Код	Наименование
																						23	Информационных технологий и экономики
																						25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
																						25	Кафедра теории и методики
																						25	Кафедра теории и методики
																						25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
																						25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
																						25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
																						25	Кафедра теории и методики
																						25	Кафедра теории и методики
																						25	Кафедра теории и методики профессионального обучения
																						25	Кафедра теории и методики
13								468				468											
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и
																						23	Информационных технологий и экономики
																						23	Информационных технологий и экономики
																						23	Информационных технологий и экономики
																						25	Кафедра теории и методики
13								468				468											
13								468				468		о								23	Информационных технологий и экономики
9								324				324											
9								324				324		о								23	Информационных технологий и экономики
																						23	Информационных технологий и экономики

-
Компетенции
ПК-12
ПК-3; ПК-4
ПК-3; ПК-4
ОПК-7; ПК-3
ОПК-5; ПК-4
УК-3; ОПК-7
ОПК-5; ПК-4
УК-3; ПК-3
УК-3; ПК-3
ОПК-6; ПК-3
УК-1; УК-4; УК-6; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-12
УК-4; УК-8; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
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-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
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-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
УК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
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-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
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-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-8
ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-12

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс										
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.		Каф.	Курсы
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего	Недель		
ИТОГО (с факультативами)											10		**1080**							10		**1080**							20		**2160**							**60**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**1080**									**1080**									**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															**54**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															**226**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**1080**	**114**	**34**	**30**	**50**	**933**	**33**			**936**	**112**	**40**	**28**	**44**	**782**	**42**			**2016**	**226**	**74**	**58**	**94**	**1715**	**75**	**56**	ТО: 36 1/2 Э: 5/6		
1	Б1.О.01	Модуль "Социально-гуманитарный"										За(2)	**180**	38	12		26	136	6		Эк(2) За	**252**	52	24		28	185	15		Эк(2) За(3)	**432**	90	36		54	321	21	12			12
2	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)										За	**72**	22	6		16	47	3		Эк	**72**	36	18		18	30	6		Эк За	**144**	58	24		34	77	9	4		30	1
3	Б1.О.01.03	Правоведение																			За	**108**	10	4		6	95	3		За	**108**	10	4		6	95	3	3		5	1
4	Б1.О.01.04	Экономическая теория											**36**	4	2		2	32			Эк	**72**	6	2		4	60	6		Эк	**108**	10	4		6	92	6	3		23	1
5	Б1.О.01.05	Основы российской государственности										За	**72**	12	4		8	57	3											За	**72**	12	4		8	57	3	2		1	1
6	Б1.О.02	Модуль "Информационно-коммуникационный"										За ЗаО	**180**	16	4	12		158	6		Эк	**108**	8		8		94	6		Эк За ЗаО	**288**	24	4	20		252	12	8			14
7	Б1.О.02.01	Иностранный язык										За	**72**	6		6		63	3		Эк	**108**	8		8		94	6		Эк За	**180**	14		14		157	9	5		7	1
8	Б1.О.02.02	Русский язык и деловые коммуникации										ЗаО	**108**	10	4	6		95	3											ЗаО	**108**	10	4	6		95	3	3		66	1
9	Б1.О.03	Модуль "Самоорганизация и саморазвитие"										За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	8	4		4	61	3		За(2)	**144**	14	6		8	124	6	4			12
10	Б1.О.03.02	Технологии профессионально-личностного роста педагога																			За	**72**	8	4		4	61	3		За	**72**	8	4		4	61	3	2		25	1
11	Б1.О.03.03	Физическая культура и спорт										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		21	1
12	Б1.О.04	Модуль "Психолого-педагогический"										За(2)	**216**	18	6		12	192	6		Эк За	**180**	16	6		10	155	9		Эк За(3)	**396**	34	12		22	347	15	11			12
13	Б1.О.04.01	Возрастная физиология и психофизиология										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		15	1
14	Б1.О.04.02	Общая и социальная психология										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		3	1
15	Б1.О.04.03	Общая и профессиональная педагогика											**72**	6	2		4	66			Эк	**72**	6	2		4	60	6		Эк	**144**	12	4		8	126	6	4		25	1
16	Б1.О.04.06	Основы педагогического общения																			За	**108**	10	4		6	95	3		За	**108**	10	4		6	95	3	3		25	1
17	Б1.О.05	Модуль "Профессионально - педагогический"										За	**108**	10	4	6		95	3			**36**	2			2	34			За	**144**	12	4	6	2	129	3	4			123
18	Б1.О.05.01	Технология работы с информацией										За	**108**	10	4	6		95	3											За	**108**	10	4	6		95	3	3		23	1
19	Б1.О.05.02	История и практика профессионального образования																				**36**	2			2	34				**36**	2			2	34		1		25	12
20	Б1.О.06	Модуль "Предметно-содержательный"										Эк	**180**	14	6		8	160	6		За ЗаО	**180**	18	6	12		156	6		Эк За ЗаО	**360**	32	12	12	8	316	12	10			1234
21	Б1.О.06.01	Математика										Эк	**144**	12	6		6	126	6											Эк	**144**	12	6		6	126	6	4		52	1
22	Б1.О.06.06	Теоретические основы информатики																				**36**	6	2	4		30				**36**	6	2	4		30		1		23	12
23	Б1.О.06.09	Технологии искусственного интеллекта											**36**	2			2	34			ЗаО	**72**	6	2	4		63	3		ЗаО	**108**	8	2	4	2	97	3	3		23	1
24	Б1.О.06.10	Операционные системы																			За	**72**	6	2	4		63	3		За	**72**	6	2	4		63	3	2		23	1
25	Б1.О.07	Модуль "Углубленная отраслевая подготовка"										За	**144**	12		12		129	3		За	**108**	8		8		97	3		За(2)	**252**	20		20		226	6	7			12
26	Б1.О.07.01	Производственное обучение										За	**144**	12		12		129	3		За	**108**	8		8		97	3		За(2)	**252**	20		20		226	6	7		23	12
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Эк За(8) ЗаО									Эк(4) За(5) ЗаО									Эк(5) За(13) ЗаО(2)										
ПРАКТИКИ		(План)																				144					144				144					144		4	2 2/3		
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика																			За	72					72			За	72					72		2	1 1/3	23	1
	Б2.О.02(У)	Квалификационная практика																			За	72					72			За	72					72		2	1 1/3	23	1
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																							
КАНИКУЛЫ																																						9 5/6		

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия									Зимняя сессия									Летняя сессия									Итого за курс											
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)													**1080**							15		**1080**							25		**2160**							**60**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**1080**									**1080**									**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															**54**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															**162**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**864**	**82**	**24**	**18**	**40**	**752**	**30**			**900**	**80**	**26**	**16**	**38**	**784**	**36**			**1764**	**162**	**50**	**34**	**78**	**1536**	**66**	**49**	ТО: 32 Э: 2/3		
1	Б1.О.01	Модуль "Социально-гуманитарный"										Эк	**108**	10	4		6	92	6											Эк	**108**	10	4		6	92	6	3			12
2	Б1.О.01.02	Философия										Эк	**108**	10	4		6	92	6											Эк	**108**	10	4		6	92	6	3		1	2
3	Б1.О.03	Модуль "Самоорганизация и саморазвитие"										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2			12
4	Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		62	2
5	Б1.О.04	Модуль "Психолого-педагогический"										За(2)	**144**	12	4		8	126	6		Эк	**144**	12	6		6	126	6		Эк За(2)	**288**	24	10		14	252	12	8			12
6	Б1.О.04.04	Учебное проектирование в профессиональном образовании										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		25	2
7	Б1.О.04.05	Методика воспитательной работы																			Эк	**144**	12	6		6	126	6		Эк	**144**	12	6		6	126	6	4		25	2
8	Б1.О.04.07	Профессиональная культура педагога										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		25	2
9	Б1.О.05	Модуль "Профессионально - педагогический"										За	**144**	12	4		8	129	3		За(2)	**108**	10	4		6	92	6		За(3)	**252**	22	8		14	221	9	7			123
10	Б1.О.05.02	История и практика профессионального образования										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		25	12
11	Б1.О.05.03	Технологии развивающего обучения											**72**	6	2		4	66			За	**36**	4	2		2	29	3		За	**108**	10	4		6	95	3	3		25	2
12	Б1.О.05.06	Профессионально-педагогические технологии																			За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	6	2		4	63	3	2		25	2
13	Б1.О.06	Модуль "Предметно-содержательный"										За	**72**	8	4	4		61	3											За	**72**	8	4	4		61	3	2			1234
14	Б1.О.06.06	Теоретические основы информатики										За	**72**	8	4	4		61	3											За	**72**	8	4	4		61	3	2		23	12
15	Б1.О.07	Модуль "Углубленная отраслевая подготовка"										За	**144**	14		14		127	3		Эк	**180**	16		16		158	6		Эк За	**324**	30		30		285	9	9			12
16	Б1.О.07.01	Производственное обучение										За	**144**	14		14		127	3		Эк	**180**	16		16		158	6		Эк За	**324**	30		30		285	9	9		23	12
17	Б1.В.01	Модуль "Предметно-деятельностный (по отраслям)"											**36**	8	2		6	28			Эк За(2) КР	**324**	30	12		18	282	12		Эк За(2) КР	**360**	38	14		24	310	12	10			234
18	Б1.В.01.02	Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности																				**36**	6	2		4	30				**36**	6	2		4	30		1		25	23
19	Б1.В.01.03	Введение профессионально-педагогическую деятельность											**36**	8	2		6	28			Эк КР	**108**	10	4		6	92	6		Эк КР	**144**	18	6		12	120	6	4		25	2
20	Б1.В.01.06	Компьютерное моделирование																			За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	6	2		4	63	3	2		23	2
21	Б1.В.01.07	Менеджмент																			За	**108**	8	4		4	97	3		За	**108**	8	4		4	97	3	3			2
22	Б1.В.ДВ.01.01	Бизнес информатика										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		23	2
23	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Организация электронной коммерции*										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		23	2
24	Б1.В.ДВ.02.01	Прикладные программные средства																			За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	6	2		4	63	3	2		23	2
25	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Системное программирование*																			За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	6	2		4	63	3	2		23	2
26	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные системы																			За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	6	2		4	63	3	2		23	2
27	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Аудиовизуальные средства обучения*																			За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	6	2		4	63	3	2		23	2
28	*Б1.В.ДВ.09.01*	*Педагогическая конфликтология*										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		25	2
29	Б1.В.ДВ.09.02	Интерактивные технологии в профессиональном образовании										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		25	2
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Эк За(8)									Эк(3) За(6) КР									Эк(4) За(14) КР										
ПРАКТИКИ		(План)											216					216				180					180				396					396		11	7 1/3		
	Б2.О.03(У)	Технологическая практика										ЗаО	216					216												ЗаО	216					216		6	4	23	2
	Б2.О.06(П)	Профессионально-квалификационная практика																			ЗаО	180					180			ЗаО	180					180		5	3 1/3	23	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																							
КАНИКУЛЫ																																						9 5/6		

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия									Зимняя сессия									Летняя сессия									Итого за курс											
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)													**1080**							20		**1080**									**2160**							**60**			
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**1080**							20		**1080**							30		**2160**							**60**	40		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															**54**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															**160**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**1080**	**96**	**40**	**24**	**32**	**945**	**39**			**648**	**64**	**26**	**16**	**22**	**563**	**21**			**1728**	**160**	**66**	**40**	**54**	**1508**	**60**	**48**	ТО: 31 1/6 Э: 5/6		
1	Б1.О.05	Модуль "Профессионально - педагогический"										Эк За КР	**252**	18	8		10	225	9		Эк	**72**	8	4		4	58	6		Эк(2) За КР	**324**	26	12		14	283	15	9			123
2	Б1.О.05.04	Технологии научно-педагогических исследований										За	**72**	8	4		4	61	3		Эк	**72**	8	4		4	58	6		Эк За	**144**	16	8		8	119	9	4		25	3
3	Б1.О.05.05	Методика профессионального обучения										Эк КР	**180**	10	4		6	164	6											Эк КР	**180**	10	4		6	164	6	5		25	3
4	Б1.О.06	Модуль "Предметно-содержательный"										Эк(2) За(2) КР	**504**	44	20	18	6	442	18			**108**	10	4	6		98			Эк(2) За(2) КР	**612**	54	24	24	6	540	18	17			1234
5	Б1.О.06.02	Трехмерное (3D) компьютерное проектирование										За	**108**	10	4		6	95	3											За	**108**	10	4		6	95	3	3		23	3
6	Б1.О.06.03	Компьютерная графика										За	**108**	10	4	6		95	3											За	**108**	10	4	6		95	3	3		23	3
7	Б1.О.06.04	Языки и системы программирования										Эк КР	**144**	12	6	6		126	6											Эк КР	**144**	12	6	6		126	6	4		23	3
8	Б1.О.06.05	База данных и управление ими										Эк	**144**	12	6	6		126	6											Эк	**144**	12	6	6		126	6	4		23	3
9	Б1.О.06.07	Проектирование электронных образовательных систем																				**108**	10	4	6		98				**108**	10	4	6		98		3		23	34
10	Б1.В.01	Модуль "Предметно-деятельностный (по отраслям)"										За(2)	**180**	22	8	6	8	152	6		Эк	**216**	26	10	6	10	184	6		Эк За(2)	**396**	48	18	12	18	336	12	11			234
11	Б1.В.01.01	Технологии и системы защиты информации										За	**108**	14	6	6	2	91	3											За	**108**	14	6	6	2	91	3	3		23	3
12	Б1.В.01.02	Информационные технологии в профессионально-педагогической деятельности										За	**72**	8	2		6	61	3											За	**72**	8	2		6	61	3	2		25	23
13	Б1.В.01.04	Мультимедиа технологии																				**108**	12	4	6	2	96				**108**	12	4	6	2	96		3		23	34
14	Б1.В.01.05	Цифровая электроника																			Эк	**108**	14	6		8	88	6		Эк	**108**	14	6		8	88	6	3		23	3
15	Б1.В.ДВ.05.01	Системы дистанционного обучения										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		23	3
16	*Б1.В.ДВ.05.02*	*Проектирование интернет-маркетинга*										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		23	3
17	Б1.В.ДВ.06.01	Системы проектирования электронных устройств																			За	**72**	6	2	4		63	3		За	**72**	6	2	4		63	3	2		23	3
18	*Б1.В.ДВ.06.02*	*Технология создания электронных учебников*																			За	**72**	6	2	4		63	3		За	**72**	6	2	4		63	3	2		23	3
19	Б1.В.ДВ.08.01	Кейс-технологии в профессиональном образовании																			За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	6	2		4	63	3	2		25	3
20	*Б1.В.ДВ.08.02*	*Основы педагогического мастерства*																			За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	6	2		4	63	3	2		25	3
21	Б1.В.ДВ.10.01	Коучинг-технологии в профессиональном образовании										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		25	3
22	*Б1.В.ДВ.10.02*	*Имидж педагога в профессиональном образовании*										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		25	3
23	Б1.В.ДВ.12.01	Тренинговые технологии в профессиональном образовании																			За	**108**	8	4		4	97	3		За	**108**	8	4		4	97	3	3		25	3
24	*Б1.В.ДВ.12.02*	*Педагогическая инноватика*																			За	**108**	8	4		4	97	3		За	**108**	8	4		4	97	3	3		25	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ												Эк(3) За(7) КР(2)									Эк(2) За(3)									Эк(5) За(10) КР(2)										
ПРАКТИКИ (План)																						432					432				432					432		12	8		
	Б2.О.07(У)	Предметно-содержательная практика																			ЗаО	144					144			ЗаО	144					144		4	2 2/3	25	3
	Б2.О.05(П)	Педагогическая практика																			ЗаО	288					288			ЗаО	288					288		8	5 1/3	23	34
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																								
КАНИКУЛЫ																																						9 5/6		

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)													**1152**							20		**288**							30		**1440**							**40**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**1080**									**288**									**1368**							**38**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															**29.3**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															**164**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ													**648**	**92**	**30**	**40**	**22**	**538**	**18**			**288**	**72**	**24**	**20**	**28**	**198**	**18**			**936**	**164**	**54**	**60**	**50**	**736**	**36**	**26**	ТО: 31 1/3 Э: 2/3		
1	Б1.О.02	Модуль "Информационно-коммуникационный"											**72**	18	6	10	2	54			Эк	**72**	18	6	10	2	48	6		Эк	**144**	36	12	20	4	102	6	4			14
2	Б1.О.02.03	WEB-технологии											**72**	18	6	10	2	54			Эк	**72**	18	6	10	2	48	6		Эк	**144**	36	12	20	4	102	6	4		23	4
3	Б1.О.06	Модуль "Предметно-содержательный"										Эк	**144**	36	12	20	4	102	6		Эк	**72**	18	6	10	2	48	6		Эк(2)	**216**	54	18	30	6	150	12	6			1234
4	Б1.О.06.07	Проектирование электронных образовательных систем										Эк	**72**	18	6	10	2	48	6											Эк	**72**	18	6	10	2	48	6	2		23	34
5	Б1.О.06.08	Архитектура вычислительных систем											**72**	18	6	10	2	54			Эк	**72**	18	6	10	2	48	6		Эк	**144**	36	12	20	4	102	6	4		23	4
6	Б1.В.01	Модуль "Предметно-деятельностный (по отраслям)"										Эк	**72**	18	6	10	2	48	6											Эк	**72**	18	6	10	2	48	6	2			234
7	Б1.В.01.04	Мультимедиа технологии										Эк	**72**	18	6	10	2	48	6											Эк	**72**	18	6	10	2	48	6	2		23	34
8	Б1.В.ДВ.03.01	Практикум по сборке компьютерной техники																			За	**72**	18	6		12	51	3		За	**72**	18	6		12	51	3	2		23	4
9	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Компьютерный дизайн*																			За	**72**	16	6		10	53	3		За	**72**	16	6		10	53	3	2		23	4
10	Б1.В.ДВ.07.01	Электронное образование																			За	**72**	18	6		12	51	3		За	**72**	18	6		12	51	3	2		23	4
11	*Б1.В.ДВ.07.02*	*Разработка тестирующих оболочек с использованием SQL Server*																			За	**72**	16	6		10	53	3		За	**72**	16	6		10	53	3	2		23	4
12	Б1.В.ДВ.11.01	Профессиональное самоопределение										За	**72**	18	6		12	51	3											За	**72**	18	6		12	51	3	2		25	4
13	*Б1.В.ДВ.11.02*	*Педагогическая диагностика*										За	**72**	16	6		10	53	3											За	**72**	16	6		10	53	3	2		25	4
14	**Б2.О.04(Н)**	**Научно-исследовательская работа**										ЗаО	**288**	2			2	283	3											ЗаО	**288**	2			2	283	3	8		23	4
15	ФТД.01	Диагностика и ремонт ПК по сигналам BIOS										За	**72**	16	6		10	53	3											За	**72**	16	6		10	53	3	2		23	4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Эк(2) За(2) ЗаО									Эк(2) За(2)									Эк(4) За(4) ЗаО										
ПРАКТИКИ		(План)											432					432													432					432		12	8		
	Б2.О.05(П)	Педагогическая практика										ЗаО	432					432												ЗаО	432					432		12	8	23	34
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																							
КАНИКУЛЫ																																						9 5/6		

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия									Зимняя сессия									Летняя сессия									Итого за курс											
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)											0		**792**							24								0		**792**							**22**	16 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**792**																	**792**							**22**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																								
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																						ТО: 2 1/6 Э:		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																																								
ПРАКТИКИ		(План)											468					468													468					468		13	8 2/3		
	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика										ЗаО	468					468												ЗаО	468					468		13	8 2/3	23	5
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)											324					324													324					324		9	6		
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы										ЗаО	324					324												ЗаО	324					324		9	6	23	5
КАНИКУЛЫ																																						7 4/6		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'z44.03.04_23_ИТ.plx', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2023

		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	1440	242	60	60	60	40	22
	Итого по ОП (без факультативов)				189	1080	240	60	60	60	38	22
Б1	Дисциплины (модули)	72%	28%	52%	120	360	171	56	49	48	18	
Б1.О	Обязательная часть					360	123	56	31	26	10	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					360	48		18	22	8	
Б2	Практика	78%	22%	0%	60	360	60	4	11	12	20	13
Б2.О	Обязательная часть					360	47	4	11	12	20	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					360	13					13
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	360	9					9
ФТД	Факультативы					360	2				2	

Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы	47.4	54	54	54	29.3	
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная	177.5	226	162	160	164	
	необязательная	16				16	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1	710	226	162	160	162	
	Блок Б2	2				2	
	Блок Б3						
	Блок ФТД	16				16	
	Итого по всем блокам	728	226	162	160	180	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)		5	4	5	4	
	ЗАЧЕТ (За)		15	14	10	3	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		2	2	2	2	2
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)			1	2		

Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных	34.37%	
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)		70.8%	
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)		11.53%	