2. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

ИНДЕКС	Блоки дисциплин. Предметы	Распределение по семестрам: ЭКЗАМЕНЫ	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ	ЗАЧЕТЫ	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ	ТРУДОЕМКОСТЬ В ЗАЧ. ЕДИН.	ТРУДОЕМКОСТЬ В ЧАСАХ	Аудиторные часы: АУДИТОРНЫХ	ЛЕКЦИИ	ЛАБОРАТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ	ПРАКТИЧЕСКИЕ, СЕМИНАРЫ	КСР	Самостоятельная работа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Б1. Гуманитарный, социальный и экономический цикл						**28**	**1008**	**470**	**162**	**90**	**186**	**32**	**538**
Б1.Б.00	***Базовая часть***					**18**	**648**	**302**	**86**	**90**	**104**	**22**	**346**
Б1.Б.01	История	1				**3,0**	**108**	**50**	30		16	4	58
Б1.Б.02	Философия		4			**4,0**	**144**	**70**	40		24	6	74
Б1.Б.03	Иностранный язык		3	1 2		**6,0**	**216**	**96**		90		6	120
Б1.Б.04	Педагогическая риторика			3		**3,0**	**108**	**50**			46	4	58
Б1.Б.05	Экономика образования			7		**2,0**	**72**	**36**	16		18	2	36
Б1.В.00	***Вариативная часть***					**6**	**216**	**106**	**48**		**52**	**6**	**110**
Б1.В.01	Образовательное право			8		**2,0**	**72**	**36**	16		18	2	36
Б1.В.02	История отечественной культуры			4		**2,0**	**72**	**34**	16		16	2	38
Б1.В.03	Профессиональная этика			5		**2,0**	**72**	**36**	16		18	2	36
Б1.ВВ.00	***Дисциплины по выбору***					**4,0**	**144,0**	**62,0**	**28,0**		**30,0**	**4,0**	**82,0**
Б1.ВВ.01	Политология / Социология / Культурология / Правоведение / Профессиональная коммуникация в иноязычной среде		8			**4,0**	**144**	**62**	28		30	4	82
Б2. Математический и естественнонаучный цикл						**12**	**432**	**206**	**82**	**52**	**58**	**14**	**226**
Б2.Б.00	***Базовая часть***					**6**	**216**	**106**	**48**	**18**	**34**	**6**	**110**
Б2.Б.01	Информационные технологии в образовании			3		**2,0**	**72**	**36**	16	18		2	36
Б2.Б.02	Естественнонаучная картина мира			6		**2,0**	**72**	**36**	16		18	2	36
Б2.Б.03	Основы математической обработки информации			2		**2,0**	**72**	**34**	16		16	2	38
Б2.В.00	***Вариативная часть***					**2,0**	**72,0**	**36,0**	**16,0**		**18,0**	**2,0**	**36,0**
Б2.В.01	Основы экологии			8		**2,0**	**72**	**36**	16		18	2	36
Б2.ВВ.00	***Дисциплины по выбору***					**4,0**	**144,0**	**64,0**	**18,0**	**34,0**	**6,0**	**6,0**	**80,0**
Б2.ВВ.01	Прикладная информатика / Информатика		1			**4,0**	**144**	**64**	18	34	6	6	80
	Б3. Профессиональный цикл					**220**	**7920**	**3788**	**1540**	**252**	**1712**	**284**	**4132**
Б3.Б.00	***Базовая часть***					**50**	**1800**	**858**	**414**		**388**	**56**	**942**
Б3.Б.01	Педагогика	2 4	3		8	**9,0**	**324**	**158**	90		56	12	166
Б3.Б.02	Психология	1 3	2		8	**10,0**	**360**	**172**	96		64	12	188
Б3.Б.03	Методика обучения математике и информатике	6 7	4 5		8	**20,0**	**720**	**336**	140		176	20	384
Б3.Б.04	Возрастная анатомия, физиология и гигиена			1		**2,0**	**72**	**34**	16		16	2	38
Б3.Б.05	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни			2		**2,0**	**72**	**34**	16		16	2	38
Б3.Б.06	Безопасность жизнедеятельности			3		**2,0**	**72**	**34**	16		16	2	38
Б3.Б.07	Современные средства оценивания результатов обучения			8		**2,0**	**72**	**36**	16		18	2	36
Б3.Б.08	Управление педагогическими системами		5		8	**3,0**	**108**	**54**	24		26	4	54
Б3.В.00	***Вариативная часть***					**116**	**4176**	**1998**	**778**	**200**	**862**	**158**	**2178**
Б3.В.01	Математический анализ	1 4	2 3		7	**14,0**	**504**	**246**	88		138	20	**258**
Б3.В.02	Алгебра	1 3	2		7	**11,0**	**396**	**174**	70		90	14	**222**
Б3.В.03	Геометрия	2 3	1		7	**12,0**	**432**	**190**	78		96	16	**242**
Б3.В.04	Математическая логика		4		7	**3,0**	**108**	**54**	20		30	4	**54**
Б3.В.05	Дифференциальные уравнения	8			7	**4,0**	**144**	**72**	36		30	6	**72**
Б3.В.06	Теория алгоритмов	5			8	**3,0**	**108**	**54**	20		30	4	**54**
Б3.В.07	Теория вероятностей и математическая статистика		6		7	**4,0**	**144**	**72**	30		36	6	**72**
Б3.В.08	Теория функций действительного переменного	5			7	**3,0**	**108**	**54**	26		24	4	**54**
Б3.В.09	Теория функций комплексного переменного	6			7	**3,0**	**108**	**54**	26		24	4	**54**
Б3.В.10	Дискретная математика		4		8	**3,0**	**108**	**54**	20		30	4	**54**
Б3.В.11	Теория чисел		8		7	**3,0**	**108**	**54**	26		24	4	**54**
Б3.В.12	Элементарная математика	9 10				**8,0**	**288**	**138**	22		104	12	**150**
Б3.В.13	Числовые системы		7		7	**3,0**	**108**	**54**	26		24	4	**54**
Б3.В.14	Теоретические основы информатики	5			8	**4,0**	**144**	**72**	26		40	6	**72**
Б3.В.15	Численные методы		5			**3,0**	**108**	**54**	20	20	10	4	**54**
Б3.В.16	Информационные системы	7			8	**5,0**	**180**	**80**	34	30	10	6	**100**
Б3.В.17	Архитектура компьютера		4		8	**3,0**	**108**	**54**	20	16	14	4	**54**
Б3.В.18	Компьютерное моделирование		8		8	**3,0**	**108**	**54**	24	16	10	4	**54**
Б3.В.19	История математики и информатики		6			**3,0**	**108**	**54**	26		24	4	**54**
Б3.В.20	Программирование	2	1		8	**6,0**	**216**	**100**	38	34	20	8	**116**
Б3.В.21	Практикум по решению задач на ЭВМ		7		8	**3,0**	**108**	**54**	10	40		4	**54**
Б3.В.22	Основы искусственного интеллекта	8			8	**3,0**	**108**	**54**	24	16	10	4	**54**
Б3.В.23	Операционные системы, сети и Интернет-технологии	3			8	**4,0**	**144**	**64**	30	18	10	6	**80**
Б3.В.24	Исследование операций		7		8	**3,0**	**108**	**54**	20	10	20	4	**54**
Б3.В.25	Вводный курс математики		1			**2,0**	**72**	**34**	18		14	2	**38**
Б3.ВВ.00	***Дисциплины по выбору***					**54**	**1944**	**932**	**348**	**52**	**462**	**70**	**1012**
Б3.ВВ.01	Системы обработки информации / Методы и средства защиты информации		5			**4,0**	**144**	**64**	18	22	18	6	**80**

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО КУРСАМ И СЕМЕСТРАМ

ИНДЕКС	1 КУРС, 1 семестр: лекции	лабораторные	практические	КСР	Труд-ть, ЗЕ	1 КУРС, 2 семестр: лекции	лабораторные	практические	КСР	Труд-ть, ЗЕ	2 КУРС, 3 семестр: лекции	лабораторные	практические	КСР	Труд-ть, ЗЕ	2 КУРС, 4 семестр: лекции	лабораторные	практические	КСР	Труд-ть, ЗЕ
1	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
Б1. Гуманитарный, социальный и экономический цикл																				
Б1.Б.00																				
Б1.Б.01	30		16	4	3															
Б1.Б.02																40		24	6	4
Б1.Б.03		30		2	2		30		2	2		30		2	2					
Б1.Б.04													46	4	3					
Б1.Б.05																				
Б1.В.00																				
Б1.В.01																				
Б1.В.02																16		16	2	2
Б1.В.03																				
Б1.ВВ.00																				
Б1.ВВ.01																				
Б2. Математический и естественнонаучный цикл																				
Б2.Б.00																				
Б2.Б.01											16	18		2	2					
Б2.Б.02																				
Б2.Б.03						16		16	2	2										
Б2.В.00																				
Б2.В.01																				
Б2.ВВ.00																				
Б2.ВВ.01	18	34	6	6	4															
Б3. Профессиональный цикл																				
Б3.Б.00																				
Б3.Б.01						30		18	4	3	30		18	4	3	30		20	4	3
Б3.Б.02	36		28	4	4	30		18	4	3	30		18	4	3					
Б3.Б.03																24		42	4	4
Б3.Б.04	16		16	2	2															
Б3.Б.05						16		16	2	2										
Б3.Б.06											16		16	2	2					
Б3.Б.07																				
Б3.Б.08																				
Б3.В.00																				
Б3.В.01	18		24	4	3	26		36	6	4	18		24	4	3	26		54	6	4
Б3.В.02	18		24	4	3	26		36	6	4	26		30	4	4					
Б3.В.03	26		30	6	4	26		36	6	4	26		30	4	4					
Б3.В.04																20		30	4	3
Б3.В.05																				
Б3.В.06																				
Б3.В.07																				
Б3.В.08																				
Б3.В.09																				
Б3.В.10																20		30	4	3
Б3.В.11																				
Б3.В.12																				
Б3.В.13																				
Б3.В.14																				
Б3.В.15																				
Б3.В.16																				
Б3.В.17																20	16	14	4	3
Б3.В.18																				
Б3.В.19																				
Б3.В.20	18	18	10	4	3	20	16	10	4	3										
Б3.В.21																				
Б3.В.22																				
Б3.В.23											30	18	10	6	4					
Б3.В.24																				
Б3.В.25	18		14	2	2															
Б3.ВВ.00																				
Б3.ВВ.01																				

ИНДЕКС	3 КУРС, 5 семестр: лекции	лабораторные	практические	КСР	Труд-ть, ЗЕ	3 КУРС, 6 семестр: лекции	лабораторные	практические	КСР	Труд-ть, ЗЕ	4 КУРС, 7 семестр: лекции	лабораторные	практические	КСР	Труд-ть, ЗЕ	4 КУРС, 8 семестр: лекции	лабораторные	практические	КСР	Труд-ть, ЗЕ
1	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
Б1. Гуманитарный, социальный и экономический цикл																				
Б1.Б.00																				
Б1.Б.01																				
Б1.Б.02																				
Б1.Б.03																				
Б1.Б.04																				
Б1.Б.05											16		18	2	2					
Б1.В.00																				
Б1.В.01																16		18	2	2
Б1.В.02																				
Б1.В.03	16		18	2	2															
Б1.ВВ.00																				
Б1.ВВ.01																28		30	4	4
Б2. Математический и естественнонаучный цикл																				
Б2.Б.00																				
Б2.Б.01																				
Б2.Б.02						16		18	2	2										
Б2.Б.03																				
Б2.В.00																				
Б2.В.01																16		18	2	2
Б2.ВВ.00																				
Б2.ВВ.01																				
Б3. Профессиональный цикл																				
Б3.Б.00																				
Б3.Б.01																				
Б3.Б.02																				
Б3.Б.03	38		40	6	5	40		58	6	6	38		36	4	5					
Б3.Б.04																				
Б3.Б.05																				
Б3.Б.06																				
Б3.Б.07																16		18	2	2
Б3.Б.08	24		26	4	3															
Б3.В.00																				
Б3.В.01	26		54	6	4															
Б3.В.02																				
Б3.В.03																				
Б3.В.04																				
Б3.В.05																36		30	6	4
Б3.В.06	20		30	4	3															
Б3.В.07						30		36	6	4										
Б3.В.08	26		24	4	3															
Б3.В.09						26		24	4	3										
Б3.В.10																				
Б3.В.11																26		24	4	3
Б3.В.12																				
Б3.В.13											26		24	4	3					
Б3.В.14	26		40	6	4															
Б3.В.15	20	20	10	4	3															
Б3.В.16											34	30	10	6	5					
Б3.В.17																				
Б3.В.18																24	16	10	4	3
Б3.В.19						26		24	4	3										
Б3.В.20																				
Б3.В.21											10	40		4	3					
Б3.В.22																24	16	10	4	3
Б3.В.23																				
Б3.В.24											20	10	20	4	3					
Б3.В.25																				
Б3.ВВ.00																				
Б3.ВВ.01	18	22	18	6	4															

ИНДЕКС	5 КУРС, 9 семестр: лекции	лабораторные	практические	КСР	Труд-ть, ЗЕ	5 КУРС, 10 семестр: лекции	лабораторные	практические	КСР	Труд-ть, ЗЕ
1	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
Б1. Гуманитарный, социальный и экономический цикл										
Б1.Б.00										
Б1.Б.01										
Б1.Б.02										
Б1.Б.03										
Б1.Б.04										
Б1.Б.05										
Б1.В.00										
Б1.В.01										
Б1.В.02										
Б1.В.03										
Б1.ВВ.00										
Б1.ВВ.01										
Б2. Математический и естественнонаучный цикл										
Б2.Б.00										
Б2.Б.01										
Б2.Б.02										
Б2.Б.03										
Б2.В.00										
Б2.В.01										
Б2.ВВ.00										
Б2.ВВ.01										
Б3. Профессиональный цикл										
Б3.Б.00										
Б3.Б.01										
Б3.Б.02										
Б3.Б.03										
Б3.Б.04										
Б3.Б.05										
Б3.Б.06										
Б3.Б.07										
Б3.Б.08										
Б3.В.00										
Б3.В.01										
Б3.В.02										
Б3.В.03										
Б3.В.04										
Б3.В.05										
Б3.В.06										
Б3.В.07										
Б3.В.08										
Б3.В.09										
Б3.В.10										
Б3.В.11										
Б3.В.12	12		54	6	4	10		50	6	4
Б3.В.13										
Б3.В.14										
Б3.В.15										
Б3.В.16										
Б3.В.17										
Б3.В.18										
Б3.В.19										
Б3.В.20										
Б3.В.21										
Б3.В.22										
Б3.В.23										
Б3.В.24										
Б3.В.25										
Б3.ВВ.00										
Б3.ВВ.01										

| | | |