

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол №

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Землюков С.В.
" " _____ 20__ г.

по программе бакалавриата

09.03.03

Направление подготовки 09.03.03 "Прикладная информатика"

Профиль: Прикладная информатика в юриспруденции
Кафедра: Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
Факультет:

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Заочная (ускоренное обучение)</u>
Срок обучения: <u>3г 6м</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2017
Учебный год _____ 2017-2018
Образовательный стандарт _____ № 207 от 12.03.2015

	Виды деятельности
+	проектная
+	производственно-технологическая
+	научно-исследовательская
-	организационно-управленческая
-	аналитическая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / Шваков Е.Е./
Начальник УМУ _____ / Крайник О.М./
Директор _____ / Жданова Е.А./
Зав. кафедрой _____ / Жданова Е.А./

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						Э													Э	Э	Э	К	К																									К	К	К	К	К				
II						Э														Э	Э	Э	К	К																										К	К	К	К	К		
III						Э														Э	Э	Э	К	К																												К	К	К	К	К
IV														К	К	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	

График сессий

	Курс 1						Курс 2						Курс 3					
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3	
Продолжительность	11		15		13		10		15		14		14		18		17	
Дата начала/Номер недели	6 октября 2017 г 6		19 января 2018 г 21		18 мая 2018 г 38		6 октября 2018 г 6		19 января 2019 г 21		18 мая 2019 г 38		6 октября 2019 г 6		19 января 2020 г 21		18 мая 2020 г 38	
Дата окончания/Номер недели	16 октября 2017 г 7		2 февраля 2018 г 23		30 мая 2018 г 39		15 октября 2018 г 7		2 февраля 2019 г 23		31 мая 2019 г 39		19 октября 2019 г 7		5 февраля 2020 г 23		3 июня 2020 г 40	
	Курс 4																	
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3													
Продолжительность	28		21															
Дата начала/Номер недели																		
Дата окончания/Номер недели																		

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	39	39	39	13	130
Э	Экзаменационные сессии	6	6	6		18
Пд	Преддипломная практика				4	4
Д	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы				6	6
К	Каникулы	7	7	7	7	28
Итого		52	52	52	30	186
Студентов						
Групп						

-	-	-	Форма контроля				ЗЕТ		Итого акад. часов						Изучено и зачтено						Подлежит изучению		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Курс 7	Закрепленная кафедра										
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Экспертное	Факт	По ЗЕТ	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Формы контроля						ЗЕТ	Часов	ЗЕТ на курсе	ЗЕТ на курсе	ЗЕТ на курсе	ЗЕТ на курсе	ЗЕТ на курсе	ЗЕТ на курсе	ЗЕТ на курсе	Код	Наименование								
																Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	ЗЕТ												Часов							
Блок 1. Дисциплины (модули)																																								
Базовая часть																																								
+	Б1.Б.01	История						3	3	108	108							+	-	-	-	-	-	3	108									82	Кафедра общественных дисциплин (Рубцовск)					
+	Б1.Б.02	Иностранный язык						7	7	252	252							+	-	-	-	-	-	7	252										82	Кафедра общественных дисциплин (Рубцовск)				
+	Б1.Б.03	Философия						3	3	108	108							+	-	-	-	-	-	3	108										82	Кафедра общественных дисциплин (Рубцовск)				
+	Б1.Б.04	Физическая культура и спорт						2	2	72	72							-	+	-	-	-	-	2	72											82	Кафедра общественных дисциплин (Рубцовск)			
+	Б1.Б.05	Дифференциальные уравнения	1					1	6	6	216	216	24	24	183	9		-	-	-	-	-	-	6	216	6										83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)			
+	Б1.Б.06	Линейная алгебра						5	5	180	180							+	-	-	-	-	-	5	180												83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)		
+	Б1.Б.07	Математический анализ						6	6	216	216							+	-	-	-	-	-	6	216												83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)		
+	Б1.Б.08	Дискретная математика	1					1	5	5	180	180	22	22	149	9		-	-	-	-	-	-	5	180	5											83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)		
+	Б1.Б.09	Теория вероятностей и математическая статистика						8	8	288	288							+	-	-	-	-	-	8	288													83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)	
+	Б1.Б.10	Теория систем и системный анализ		2				2	3	3	108	108	12	12	92	4		-	-	-	-	-	-	3	108	3												83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)	
+	Б1.Б.11	Информатика и программирование						6	6	216	216							+	-	-	-	-	-	6	216													83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)	
+	Б1.Б.12	Физика		1				1	3	3	108	108	16	16	88	4		-	-	-	-	-	-	3	108	3												83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)	
+	Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности						2	2	72	72							-	+	-	-	-	-	2	72													83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)	
+	Б1.Б.14	Методы оптимизации	2					2	5	5	180	180	16	16	155	9		-	-	-	-	-	-	5	180	5												83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)	
+	Б1.Б.15	Экономико-правовые основы рынка программного обеспечения		1				1	3	3	108	108	10	10	94	4		-	-	-	-	-	-	3	108	3													83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.Б.16	Основы предпринимательства и фандрайзинга		1				1	2	2	72	72	8	8	60	4		-	-	-	-	-	-	2	72	2												83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)	
+	Б1.Б.17	Информационные технологии в управлении	1					1	3	3	108	108	8	8	91	9		-	-	-	-	-	-	3	108	3													83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.Б.18	Численные методы		3				3	3	3	108	108	10	10	94	4		-	-	-	-	-	-	3	108														83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.Б.19	Разработка приложений БД		2				2	5	5	180	180	16	16	160	4		-	-	-	-	-	-	5	180	5													83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.Б.20	Проектирование информационных систем	3					3	14	14	504	504	42	42	453	9		-	-	-	-	-	-	14	504														83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.Б.21	Базы данных						6	6	216	216							+	-	-	-	-	-	6	216														83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.Б.22	Информационная безопасность	3					3	3	3	108	108	16	16	83	9		-	-	-	-	-	-	3	108														83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.Б.23	Проектирование, настройка и обслуживание ЛВС		1				1	4	4	144	144	12	12	128	4		-	-	-	-	-	-	4	144	4													83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
									107	107	3852	3852	212	212	1830	82							48	1728	59	2124	26	13	20											
Вариативная часть																																								
+	Б1.В.01	Высокоуровневые методы информатики и программирования	1					1	3	3	108	108	14	14	85	9		-	-	-	-	-	-	3	108	3												83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)	
+	Б1.В.02	Операционные системы						3	3	108	108							+	-	-	-	-	-	3	108													83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)	
+	Б1.В.03	Управление информационными системами	3					3	7	7	252	252	28	28	215	9		-	-	-	-	-	-	7	252														83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.В.04	Программирование интернет приложений		2				2	3	3	108	108	10	10	94	4		-	-	-	-	-	-	3	108	3													83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.В.05	Теория оптимального управления	2					2	4	4	144	144	10	10	125	9		-	-	-	-	-	-	4	144	4													83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.В.06	Программирование на Delphi	2					2	3	3	108	108	20	20	79	9		-	-	-	-	-	-	3	108	3													83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.В.07	Разработка электронного портала		3				3	3	3	108	108	10	10	94	4		-	-	-	-	-	-	3	108														83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)

+	Б1.В.08	Программная инженерия	23			3		13	13	468	468	28	28	422	18	-	-	-	-	-		13	468		6	7					83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)			
+	Б1.В.09	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту								328	328					-	+	-	-	-		328										82	Кафедра общественных дисциплин (Рубцовск)		
+	Б1.В.10	Гражданское право	1				1	3	3	108	108	10	10	89	9	-	-	-	-	-		3	108	3									3	Кафедра археологии, этнографии и музологии	
+	Б1.В.11	Уголовное право		1			1	3	3	108	108	8	8	96	4	-	-	-	-	-		3	108	3											
+	Б1.В.12	Имитационное моделирование задач в юриспруденции	2			2		4	4	144	144	16	16	119	9	-	-	-	-	-		4	144		4								2	Кафедра всеобщей истории и международных отношений	
+	Б1.В.13	Математические методы в юриспруденции	2			2		4	4	144	144	14	14	121	9	-	-	-	-	-		4	144		4								2	Кафедра всеобщей истории и международных отношений	
+	Б1.В.14	Разработка программных приложений и юридических информационных систем		3			3	6	6	216	216	32	32	180	4	-	-	-	-	-		6	216			6							2	Кафедра всеобщей истории и международных отношений	
+	Б1.В.15	Экспертные системы в криминалистике	3			3		4	4	144	144	18	18	117	9	-	-	-	-	-		4	144			4							2	Кафедра всеобщей истории и международных отношений	
+	Б1.В.16	Геоинформационные системы в юриспруденции		2			2	3	3	108	108	12	12	92	4	-	-	-	-	-		3	108		3								2	Кафедра всеобщей истории и международных отношений	
+	Б1.В.17	Компьютерные базы данных в судопроизводстве и исполнительном производстве		3			3	3	3	108	108	12	12	92	4	-	-	-	-	-		3	108			3							2	Кафедра всеобщей истории и международных отношений	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1			1	5	5	180	180	18	18	153	9	-	-	-	-	-		5	180	5												
+	Б1.В.ДВ.01.01	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	1			1	5	5	180	180	18	18	153	9	-	-	-	-	-		5	180	5										83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Культурология	1			1	5	5	180	180	18	18	153	9	-	-	-	-	-		5	180	5										82	Кафедра общественных дисциплин (Рубцовск)	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	3			3	3	3	108	108	12	12	92	4	-	-	-	-	-		3	108			3										
+	Б1.В.ДВ.02.01	RAD- технологии	3			3	3	3	108	108	12	12	92	4	-	-	-	-	-		3	108			3								83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Программирование на языке низкого уровня	3			3	3	3	108	108	12	12	92	4	-	-	-	-	-		3	108			3								83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	2			2	5	5	180	180	16	16	160	4	-	-	-	-	-		5	180	5												
+	Б1.В.ДВ.03.01	Мировые информационные ресурсы	2			2	5	5	180	180	16	16	160	4	-	-	-	-	-		5	180		5										83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
-	Б1.В.ДВ.03.02	Статистика	2			2	5	5	180	180	16	16	160	4	-	-	-	-	-		5	180		5										83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	1			1	10	10	360	360	34	34	317	9	-	-	-	-	-		10	360	10												
+	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные системы и технологии	1			1	10	10	360	360	34	34	317	9	-	-	-	-	-		10	360	10											83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
-	Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерная графика	1			1	10	10	360	360	34	34	317	9	-	-	-	-	-		10	360	10											83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		1			1	1	36	36	6	6	26	4	-	-	-	-	-		1	36	1												
+	Б1.В.ДВ.05.01	Информационный библиографический поиск		1			1	1	36	36	6	6	26	4	-	-	-	-	-		1	36	1											83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
-	Б1.В.ДВ.05.02	Экология		1			1	1	36	36	6	6	26	4	-	-	-	-	-		1	36	1											82	Кафедра общественных дисциплин (Рубцовск)
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	2			2	3	3	108	108	10	10	94	4	-	-	-	-	-		3	108		3											
+	Б1.В.ДВ.06.01	Проектирование обучающих систем	2			2	3	3	108	108	10	10	94	4	-	-	-	-	-		3	108		3										83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
-	Б1.В.ДВ.06.02	Проектирование клиент- серверных ИС	2			2	3	3	108	108	10	10	94	4	-	-	-	-	-		3	108		3										83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	3			3	3	3	108	108	12	12	92	4	-	-	-	-	-		3	108			3										
+	Б1.В.ДВ.07.01	Интеллектуальный анализ данных	3			3	3	3	108	108	12	12	92	4	-	-	-	-	-		3	108			3									83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
-	Б1.В.ДВ.07.02	Программирование на С#	3			3	3	3	108	108	12	12	92	4	-	-	-	-	-		3	108			3									83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	2			2	3	3	108	108	12	12	87	9	-	-	-	-	-		3	108		3											
+	Б1.В.ДВ.08.01	Интеллектуальные информационные системы	2			2	3	3	108	108	12	12	87	9	-	-	-	-	-		3	108		3										83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
-	Б1.В.ДВ.08.02	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий	2			2	3	3	108	108	12	12	87	9	-	-	-	-	-		3	108		3										83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	2			2	4	4	144	144	14	14	121	9	-	-	-	-	-		4	144	4												
+	Б1.В.ДВ.09.01	Архитектура, администрирование, сетевые службы Linux	2			2	4	4	144	144	14	14	121	9	-	-	-	-	-		4	144		4										83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)
-	Б1.В.ДВ.09.02	Объектно- ориентированный анализ и проектирование информационных систем	2			2	4	4	144	144	14	14	121	9	-	-	-	-	-		4	144		4										83	Кафедра математики и прикладной информатики (Рубцовск)

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля						ЗЕТ	Часов	Зачет результатов обучения	Изучено и зачтено						Оценка		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.				ЗЕТ	Часов	Формы контроля						
														Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП		Контр.	
Блок: Блок 1.Дисциплины (модули)																				
Часть: Базовая часть																				
	+	Б1.Б.01	История						3	108		3	108	+	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.02	Иностранный язык						7	252		7	252	+	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.03	Философия						3	108		3	108	+	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.04	Физическая культура и спорт						2	72		2	72	-	+	-	-	-		
	+	Б1.Б.05	Дифференциальные уравнения	1					1	6	216			-	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.06	Линейная алгебра						5	180		5	180	+	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.07	Математический анализ						6	216		6	216	+	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.08	Дискретная математика	1					1	5	180			-	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.09	Теория вероятностей и математическая статистика						8	288		8	288	+	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.10	Теория систем и системный анализ		2				2	3	108			-	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.11	Информатика и программирование						6	216		6	216	+	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.12	Физика		1				1	3	108			-	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности						2	72		2	72	-	+	-	-	-		
	+	Б1.Б.14	Методы оптимизации	2					2	5	180			-	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.15	Экономико-правовые основы рынка программного обеспечения		1				1	3	108			-	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.16	Основы предпринимательства и фандрайзинга		1				1	2	72			-	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.17	Информационные технологии в управлении	1					1	3	108			-	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.18	Численные методы		3				3	3	108			-	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.19	Разработка приложений БД		2				2	5	180			-	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.20	Проектирование информационных систем	3					3	14	504			-	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.21	Базы данных						6	216		6	216	+	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.22	Информационная безопасность	3					3	3	108			-	-	-	-	-		
	+	Б1.Б.23	Проектирование, настройка и обслуживание ЛВС		1				1	4	144			-	-	-	-	-		
Часть: Вариативная часть																				
	+	Б1.В.01	Высокоуровневые методы информатики и программирования	1					1	3	108			-	-	-	-	-		
	+	Б1.В.02	Операционные системы						3	108		3	108	+	-	-	-	-		
	+	Б1.В.03	Управление информационными системами	3					3	7	252			-	-	-	-	-		
	+	Б1.В.04	Программирование интернет приложений		2				2	3	108			-	-	-	-	-		
	+	Б1.В.05	Теория оптимального управления	2					2	4	144			-	-	-	-	-		
	+	Б1.В.06	Программирование на Delphi	2					2	3	108			-	-	-	-	-		

	+	Б1.В.07	Разработка электронного портала		3			3	3	108				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.08	Программная инженерия	23			3		13	468				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.09	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту							328		328		-	+	-	-	-	-
	+	Б1.В.10	Гражданское право	1				1	3	108				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.11	Уголовное право		1			1	3	108				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.12	Имитационное моделирование задач в юриспруденции	2			2		4	144				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.13	Математические методы в юриспруденции	2				2	4	144				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.14	Разработка программных приложений и юридических информационных систем		3			3	6	216				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.15	Экспертные системы в криминалистике	3				3	4	144				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.16	Геоинформационные системы в юриспруденции		2			2	3	108				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.17	Компьютерные базы данных в судопроизводстве и исполнительном производстве		3			3	3	108				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	1				1	5	180				-	-	-	-	-	-
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Культурология	1				1	5	180				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.ДВ.02.01	RAD- технологии		3			3	3	108				-	-	-	-	-	-
	-	Б1.В.ДВ.02.02	Программирование на языке низкого уровня		3			3	3	108				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.ДВ.03.01	Мировые информационные ресурсы		2			2	5	180				-	-	-	-	-	-
	-	Б1.В.ДВ.03.02	Статистика		2			2	5	180				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные системы и технологии	1			1		10	360				-	-	-	-	-	-
	-	Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерная графика	1			1		10	360				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.ДВ.05.01	Информационный библиографический поиск		1				1	36				-	-	-	-	-	-
	-	Б1.В.ДВ.05.02	Экология		1				1	36				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.ДВ.06.01	Проектирование обучающих систем		2			2	3	108				-	-	-	-	-	-
	-	Б1.В.ДВ.06.02	Проектирование клиент- серверных ИС		2			2	3	108				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.ДВ.07.01	Интеллектуальный анализ данных		3			3	3	108				-	-	-	-	-	-
	-	Б1.В.ДВ.07.02	Программирование на C#		3			3	3	108				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.ДВ.08.01	Интеллектуальные информационные системы	2				2	3	108				-	-	-	-	-	-
	-	Б1.В.ДВ.08.02	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий	2				2	3	108				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.ДВ.09.01	Архитектура, администрирование, сетевые службы Linux	2				2	4	144				-	-	-	-	-	-
	-	Б1.В.ДВ.09.02	Объектно- ориентированный анализ и проектирование информационных систем	2				2	4	144				-	-	-	-	-	-
	+	Б1.В.ДВ.10.01	Разработка мобильных приложений		1			1	3	108				-	-	-	-	-	-
	-	Б1.В.ДВ.10.02	Психология		1			1	3	108				-	-	-	-	-	-

Блок: Блок 2.Практики

		Итого								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ								
					Мин.	Макс.	Итого	Факт	Переат.				
	Итого				228	252	240	180	60	54	55	56	15
	Итого по ОП (без факультативов)				228	252	240	180	60	54	55	56	15
Б1	Дисциплины (модули)	50%	50%	36.6%	207	225	216	165	51	54	55	56	
Б1.Б	Базовая часть				105	114	107	59	48	26	13	20	
Б1.В	Вариативная часть				102	111	109	106	3	28	42	36	
Б2	Практики	0%	100%	0%	15	18	15	6	9				6
Б2.В	Вариативная часть				15	18	15	6	9				6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9	9					9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9	9					9
ФТД	Факультативы												
ФТД.В	Вариативная часть												
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					39.5%						
		в интерактивной форме					24%						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					40.2			43.2	44	44.8	
	Контактная работа (акад.час/год)	ОП - элект. курсы по физ.к.					199.3			200	198	200	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)								7	8	5	1
		ЗАЧЕТЫ (За)								7	6	6	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)											1
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								1	1	1	
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)								12	12	10	