Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов					ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам																														Каф
							в том числе				Курс 1								Курс 2								Курс 3								Курс 4							
											Семестр 1 [18 нед]						Семестр 2 [16 нед]						Семестр 3 [18 нед]						Семестр 4 [16 нед]						Семестр 5 [18 нед]						Семестр 6 [16 нед]						Семестр 7 [18 нед]						Семестр 8 [нед]						
		Экзамены	Зачеты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
	Итого	23	23	2	8968	8968	3544	3048	1296	240	228	144	196	414	162	30	178	118	212	420	216	30	198	162	180	446	162	30	220	102	160	450	216	30	252	156	140	434	162	30	212	110	72	470	216	30	270	216	18	414	162	30							30	
Б1	Дисциплины (модули)	23	23	2	7888	7888	3544	3048	1296	210	228	144	196	414	162	30	178	118	212	420	216	30	198	162	180	446	162	30	220	102	160	450	216	30	252	156	140	434	162	30	212	110	72	470	216	30	270	216	18	414	162	30								
Б1.Б	Базовая часть	15	10		4104	4104	1800	1458	846	114	210	144	132	396	162	29	178	118	132	364	216	28	198	162	108	414	162	29	92	70	40	158	108	13	36	36		18	54	4	96	32	16	108	144	11												
Б1.Б.1	Иностранный язык	4	1-3		432	432	216	180	36	12		54		54		3		54		54		3		54		54		3		54		18	36	3																								2
Б1.Б.2	История		2		108	108	54	54		3							18		36	54		3																																				97
Б1.Б.3	Философия		3		108	108	54	54		3													18		36	54		3																												39
Б1.Б.4	Культура здоровья		1		72	72	36	36		2	12		24	36		2																																									153
Б1.Б.5	Безопасность жизнедеятельности		4		72	72	36	36		2																			12		24	36		2																										114
Б1.Б.6	Экономико-правовой модуль		3		180	180	72	108		5													36		36	108		5																												19
Б1.Б.7	CS101. Основы программирования	12			540	540	256	176	108	15	54	90		90	54	8	48	64		86	54	7																																				84
Б1.Б.8	CS211. Язык программирования C++	3			252	252	126	72	54	7													54	72		72	54	7																												84
Б1.Б.9	CS102. Дискретная математика	2	1		324	324	136	134	54	9	36		36	72		4	32		32	62	54	5																																		79
Б1.Б.10	CS103. Алгебра и геометрия	12			396	396	154	134	108	11	54		36	72	54	6	32		32	62	54	5																																		79
Б1.Б.11	CS104. Непрерывная математика	12			396	396	170	118	108	11	54		36	72	54	6	48		32	46	54	5																																		84
Б1.Б.12	CS201. Математическая логика	3			216	216	90	72	54	6													54		36	72	54	6																												84
Б1.Б.13	CS292. Вычислительная математика	3			180	180	72	54	54	5													36	36		54	54	5																												81
Б1.Б.14	CS203. Теория алгоритмов	4			180	180	64	44	72	5																			48		16	44	72	5																										84
Б1.Б.15	CS221. Архитектура компьютера и операционные системы	5	4		252	252	120	78	54	7																			32	16		60		3	36	36		18	54	4																		84
Б1.Б.16	CS202. Теория автоматов и формальных языков	6			180	180	64	44	72	5																															48		16	44	72	5														79
Б1.Б.17	CS222. Компьютерные сети	6			216	216	80	64	72	6																															48	32		64	72	6														79
Б1.В	Вариативная часть	8	13	2	3784	3784	1744	1590	450	96	18		64	18		1			80	56		2			72	32		1	128	32	120	292	108	17	216	120	140	416	108	26	116	78	56	362	72	19	270	216	18	414	162	30								
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	7	5	2	2232	2232	868	968	396	62	18			18		1			16	56		2			4	32		1	96	32	20	176	108	12	144	72	22	248	54	15	48	16	20	132	72	8	216	126	18	306	162	23								
Б1.В.ОД.1	Модуль проектной деятельности		2	2	324	324	50	274		9	18			18		1			16	56		2			4	32		1			4	68		2			4	32		1			4	68		2														
Б1.В.ОД.1.1	*Введение в проектную деятельность*		*1*		*36*	*36*	*18*	*18*		*1*	*18*			*18*		*1*																																									*82*
Б1.В.ОД.1.2	*Проект (1 курс)*		*2*		*72*	*72*	*16*	*56*		*2*									*16*	*56*		*2*																																			*84*
Б1.В.ОД.1.3	*Проект (2 курс)*			*4*	*108*	*108*	*8*	*100*		*3*															*4*	*32*		*1*			*4*	*68*		*2*																										*84*
Б1.В.ОД.1.4	*Проект (3 курс)*			*6*	*108*	*108*	*8*	*100*		*3*																												*4*	*32*		*1*			*4*	*68*		*2*														*84*
Б1.В.ОД.2	CS242. Алгоритмы и структуры данных	4			180	180	80	46	54	5																			48	32		46	54	5																										87
Б1.В.ОД.3	CS207. Математические основы защиты информации	45			324	324	118	98	108	9																			48		16	62	54	5	36		18	36	54	4																		84
Б1.В.ОД.4	CS251. Технологии баз данных		5		180	180	90	90		5																									54	36		90		5																		87
Б1.В.ОД.5	CS212. Парадигмы и технологии программирования		5		180	180	90	90		5																									54	36		90		5																		84
Б1.В.ОД.6	CS291. Теория вероятностей и математическая статистика	6			216	216	80	64	72	6																															48	16	16	64	72	6														84
Б1.В.ОД.7	CS332. Компьютерная графика	7			252	252	108	90	54	7																																															87
Б1.В.ОД.8	CS311. Разработка компиляторов		7		180	180	90	90		5																																															79
Б1.В.ОД.9	CS253. Интеллектуальные системы	7			216	216	90	72	54	6																																															87
Б1.В.ОД.10	CS261. Программная инженерия	7			180	180	72	54	54	5																																															79
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	1	8		1552	1552	876	622	54	34			64						64						68				32		100	116		5	72	48	118	168	54	11	68	62	36	230		11	54	90		108		7								
	Элективные курсы по физической культуре и спорту				328	328	328						64						64						68						68						64																						
Б1.В.ДВ.1																																																																		
1	Английский язык (2 ступень)		5-7		144	144	114	30		4																											30		6		1		30		6		1		54		18		2								2
2	Немецкий язык (2 ступень)		5-7		144	144	114	30		4																											30		6		1		30		6		1		54		18		2								3
Б1.В.ДВ.2	МУАМ 1																																																														
1	Правовое регулирование предпринимательской деятельности		4		180	180	64	116		5																			32		32	116		5																										6
2	Лидерство, карьера и тайм-менеджмент		4		180	180	64	116		5																			32		32	116		5																										24
3	Психология		4		180	180	64	116		5																			32		32	116		5																										73
4	Концепции современного естествознания		4		180	180	64	116		5																			32		32	116		5																										33
Б1.В.ДВ.3	МУАМ 2																																																														
1	Труд и бизнес		5		180	180	72	108		5																											36		36	108		5																		6
2	Генетика человека		5		180	180	72	108		5																											36		36	108		5																		117
3	Управление персоналом		5		180	180	72	108		5																											36		36	108		5																		24
4	Национальная экономика и экономическая политика		5		180	180	72	108		5																											36		36	108		5																		19
Б1.В.ДВ.4	МУАМ 3																																																													
1	Разрешение споров в сфере предпринимательской деятельности		6		180	180	72	108		5																																																				6
2	Развитие и эволюция вселенной		6		180	180	72	108		5																																																			67
3	Конфликтменеджмент		6		180	180	72	108		5																																																			44
4	Мировая экономика и международный бизнес		6		180	180	72	108		5																																																			16
Б1.В.ДВ.5																																																																		
1	CS302. Неклассические логики	5			180	180	72	54	54	5																											36	18	18	54	54	5																		79
2	CS371. Теория кодирования	5			180	180	72	54	54	5																											36	18	18	54	54	5																		79
3	CS372. Цифровая обработка сигналов	5			180	180	72	54	54	5																											36	18	18	54	54	5																		79
Б1.В.ДВ.6																																																														
1	CS341. Алгоритмы на графах		6		180	180	64	116		5																																																					79
2	CS316. Метапрограммирование в C++		6		180	180	64	116		5																																																				84
Б1.В.ДВ.7																																																														
1	CS321. Параллельное и многопоточное программирование		7		180	180	90	90		5																																																				79
2	CS301. Теория языков программирования		7		180	180	90	90		5																																																				84

Индекс	Наименование		Экз	Зач	КР	Всего часов					Факт	Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4					
						По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ		Семестр 1 [18 нед]						Семестр 2 [16 нед]						Семестр 3 [18 нед]						Семестр 4 [16 нед]						Семестр 5 [18 нед]						Семестр 6 [16 нед]						Семестр 7 [18 нед]						Семестр 8 [нед]					
												Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ
													Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд		
Б2	Практики					864	864				24																																																							
Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа	Вар				432	432				12																																																						
Б2.П.1	Производственная практика	Вар				216	216				6																																																						
Б2.П.2	Преддипломная практика	Вар				216	216				6																																																						
Б3	Государственная итоговая аттестация					216	216				6																																																						