

Индекс	Наименование	Формы контроля		Всего часов			ЗЕТ	Распределение по курсам и семестрам																																																Зак реп	Компетенции				
				в том числе				Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4																	
		Экз аме ны	Зач еты	Зач еты с оце нкой	Кур совые про екты	Кур совые раб оты	Пл ан у	Кон т. акт. раб. (по учеб ь)	СРС	Кон тр ол ь	Семестр 1 [18 нед]				Семестр 2 [18 нед]				Семестр 3 [18 нед]				Семестр 4 [18 нед]				Семестр 5 [18 нед]				Семестр 6 [17 нед]				Семестр 7 [17 нед]				Семестр 8 [10 нед]				Код																		
											Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Кон тр ол ь	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Кон тр ол ь	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Кон тр ол ь	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Кон тр ол ь	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Кон тр ол ь	Лек	Лаб		Пр	КСР	СРС	Кон тр ол ь	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Кон тр ол ь	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Кон тр ол ь		
	Итого	37	30	8	3	4	8968	4208	2771	1125	240	234	126	162	30	420	144	216	126	252	27	261	162	198	90	234	27	378	108	216	162	216	30	348	153	216	108	270	29	322	144	238	136	153	27	359	162	253	171	85	31	378	153	50	70	10	15	305	99		
	Итого по ООП (без факультативов)	37	30	8	3	4	8968	4208	2771	1125	240	234	126	162	30	420	144	216	126	252	27	261	162	198	90	234	27	378	108	216	162	216	30	348	153	216	108	270	29	322	144	238	136	153	27	359	162	253	171	85	31	378	153	50	70	10	15	305	99		
	Б=50% В=50% ДВ(от В)=32.1%																																																												
	Итого по блоку Б1	37	30	8	3	4	8104	4208	2771	1125	216	234	126	162	30	420	144	216	126	252	27	261	162	198	90	234	27	378	108	216	162	216	30	348	153	216	108	270	29	322	144	238	136	153	27	359	162	253	171	85	31	378	153	50	70	10	15	305	99		
	Б=50% В=50% ДВ(от В)=32.1%																																																												
	Б1 Дисциплины (модули)	37	30	8	3	4	8104	4208	2771	1125	216	234	126	162	30	420	144	216	126	252	27	261	162	198	90	234	27	378	108	216	162	216	30	348	153	216	108	270	29	322	144	238	136	153	27	359	162	253	171	85	31	378	153	50	70	10	15	305	99		
	Б1.Б Базовая часть	18	9	6	3	3	3852	1900	1394	558	107	216	126	108	28	368	144	126	54	126	17	172	135	108	18	126	14	184	54	126	126	90	20	241	117	72	18	72	9	117	36	85	34	68	10	127	36	17	17	2	36	20	30	10	7	149	36				
	Б1.Б.1 Философия	4					108	57	24	27	3																			18																															
	Б1.Б.2 История	2					108	57	15	36	3							18		36	3	15	36																																						
	Б1.Б.3 Иностранный язык	4	1-3				324	153	144	27	9			36	2	34				36	2	34				36	2	34				36	3	42	27																										
	Б1.Б.4 Безопасность жизнедеятельности			8			108	33	75		3																																																		
	Б1.Б.5 Физическая культура и спорт		1				72	20	52		2	18				2	52																																												
	Б1.Б.6 Математика	1-3					432	228	105	99	12	36		36	4	32	36	36		36	4	32	36	36		36	4	41	27																																
	Б1.Б.7 Физика	1-3					360	190	80	90	10	18	18		2	7	27	36	18	18	4	32	36	36	18	18	4	41	27																																
	Б1.Б.8 Информатика	1					180	95	58	27	5	36	54		5	58	27																																												
	Б1.Б.9 Инженерная и компьютерная графика	1					144	58	59	27	4	18		36	4	59	27																																												
	Б1.Б.10 Экология			5			72	38	34		2																			18		18	2	34																											
	Б1.Б.11 Основы экономической теории			6			108	54	54		3																									34						17	3	54																	
	Б1.Б.12 Химия	1					108	57	24	27	3	36	18		3	24	27																																												
	Б1.Б.13 Теоретическая механика			3			144	76	68		4									36		36	4	68																																					
	Б1.Б.14 Метрология, стандартизация и сертификация	4					144	76	41	27	4																			36	18	18	4	41	27																										
	Б1.Б.15 Социология, политология, культурология		5-7				216	110	106		6																			18		18	2	34		17		17	2	36		17		17	2	36															
	Б1.Б.16 Правоведение			1			108	39	69		3	36			3	69																																													
	Б1.Б.17 Электротехника и электроника	1	1				180	95	85		5																			36	54		5	85																											
	Б1.Б.17.1 Электротехника		4				72	38	34		2																			18	18		2	34																											
	Б1.Б.17.2 Электроника			4			108	57	51		3																			18	36		3	51																											
	Б1.Б.18 Теория автоматического управления	56				6	360	202	86	72	10																			36	18	36	5	49	36	34	34	34	5	37	36																				
	Б1.Б.19 Вычислительные машины, системы и сети	4					180	95	49	36	5																			36	54		5	49	36																										
	Б1.Б.20 Программирование и основы алгоритмизации	2	1			2	252	133	92	27	7	18	36		3	33		36	36		4	59	27																																						
	Б1.Б.21 Моделирование систем	8				8	144	34	74	36	4																																					10	20		4	74	36	39							
	Б1.В Вариативная часть	19	21	2	3	1	4252	2308	1377	567	109	18		54	2	52		90	72	126	10	89	27	90	72	108	13	194	54	90	36	126	10	107	36	144	90	198	20	205	108	153	102	85	17	232	126	236	171	68	29	342	153	30	40		8	156	63		
	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	13	9	2	3	1	2664	1352	934	378	74							72	72	36	8	73	27	72	54	54	10	143	27	18		18	2	34		90	72	90	13	140	54	85	68	34	11	144	81	168	154	51	22	244	126	30	40		8	156	63		
	Б1.В.ОД.1 Техническая электродинамика	3					144	76	41	27	4													18	18	36	4	41	27																																
	Б1.В.ОД.2 Методы представления и обработки экспериментальных данных			4			72	38	34		2																																																		

