ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№ п.п.	Название дисциплин	Распределение по семестрам				Зачетные единицы	Количество часов							Распределение по курсам и семестрам																													
														1 курс						2 курс						3 курс						4 курс						5 курс					
														1 сем			2 сем			3 сем			4 сем			5 сем			6 сем			7 сем			8 сем			9 сем			10 сем		
														16			16			20			15			19			15			19			15			13			13		
		экзамен	зачет	курсовой проект	курсовая работа		всего аудиторные	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия/семинары	Иные виды контактной работы	Самостоятельная работа	Общее число часов	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические	лекции	лабораторные	практические
	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																									
	Базовая часть					107	430	150	68	212	276	3146	3852																														
ГСЭ.Б.01	История	1				3	12	4	0	8	9	87	108	4		8																												
ГСЭ.Б.02	Философия	6				3	12	4	0	8	9	87	108																4		8												
ГСЭ.Б.03	Иностранный язык	4	2,3			9	36	0	0	36	19	269	324						12			12			12																		
ГСЭ.Б.04	Экономика	5				3	12	12	0	0	9	87	108													12																		
ГСЭ.Б.05	Правоведение	7				3	12	4	0	8	9	87	108																			4		8									
	Математика					14	60	24	0	36	40	404	504																														
ЕН.Б.01.1	Дифференциальное исчисление и аналитическая геометрия	1				4	16	6	0	10	11	117	144	6		10																												
ЕН.Б.01.2	Интегралы и ряды	2				4	14	6	0	8	11	119	144				6		8																								
ЕН.Б.01.3	Функции многих переменных. Дифференциальные уравнения	3				3	16	6	0	10	9	83	108							6		10																				
ЕН.Б.01.4	Теория вероятностей и математическая статистика	4				3	14	6	0	8	9	85	108										6		8																		
ЕН.Б.02	Информатика	1				4	16	6	10	0	11	117	144	6	10																												
	Физика					13	44	12	12	20	35	389	468																														
ЕН.Б.03.1	Основы механики и молекулярная физика	2				5	12	4	0	8	13	155	180				4		8																								
ЕН.Б.03.2	Электромагнетизм и волны	3				5	16	4	6	6	13	151	180							4	6	6																				
ЕН.Б.03.3	Квантовая физика	4				3	16	4	6	6	9	83	108										4	6	6																		
	Химия					6	26	10	8	8	10	180	216																														
ЕН.Б.04.1	Общая химия		1*			3	10	6	0	4	5	93	108	6		4																												
ЕН.Б.04.2	Неорганическая химия		2			3	16	4	8	4	5	87	108				4	8	4																								
ЕН.Б.05	Экология		8			2	8	4	0	4	3	61	72																							4		4						
	Начертательная геометрия. Инженерная и компьютерная графика					5	22	4	4	14	8	150	180																														
ПР.Б.01.1	Начертательная геометрия		1*			2	10	4	0	6	3	59	72	4		6																												
ПР.Б.01.2	Инженерная и компьютерная графика		2*			3	12	0	4	8	5	91	108					4	8																								
	Теоретическая механика					6	24	10	0	14	14	178	216																														
ПР.Б.02.1	Статика и кинематика		3			3	10	4	0	6	5	93	108							4		6																				
ПР.Б.02.2	Динамика точки и системы	4				3	14	6	0	8	9	85	108										6		8																		
	Прикладная механика					9	38	12	0	26	27	259	324																														
ПР.Б.03.1	Сопротивление материалов	5				3	14	4	0	10	9	85	108													4		10														
ПР.Б.03.2	Теория механизмов и машин		6			3	12	4	0	8	5	91	108																4		8												
ПР.Б.03.3	Детали машин и основы конструирования	7		7		3	12	4	0	8	13	83	108																			4		8								
	Материаловедение и технология конструкционных материалов					4	16	8	0	8	6	122	144																														

| | | |

| | | |

| | | |