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			16			19			16			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					122	450	146	64	240	307	3635	4392																														
ГСЭ.Б.1	История	1				3	12	4	0	8	9	87	108	4		8																												
ГСЭ.Б.2	Философия	6				3	12	4	0	8	9	87	108																4		8												
ГСЭ.Б.3	Иностранный язык	4	2,3			7	36	0	0	36	15	201	252						12			12			12																		
ГСЭ.Б.4	Экономическая теория	5				3	12	4	0	8	9	87	108													4		8																
ГСЭ.Б.5	Экономика и основы менеджмента машиностроительного производства		6*			3	14	6	0	8	5	89	108																6		8												
	Математика					17	60	24	0	36	45	507	612																														
ЕН.Б.1.1	Дифференциальное исчисление и аналитическая геометрия	1				6	16	6	0	10	14	186	216	6		10																												
ЕН.Б.1.2	Интегралы и ряды	2				4	14	6	0	8	11	119	144				6		8																								
ЕН.Б.1.3	Функции многих переменных. Дифференциальные уравнения	3				4	16	6	0	10	11	117	144							6		10																				
ЕН.Б.1.4	Теория вероятностей и математическая статистика	4				3	14	6	0	8	9	85	108										6		8																		
	Информационные технологии					6	24	10	14	0	10	182	216																														
ЕН.Б.2.1	Алгоритмизация и программирование		1*			4	16	6	10	0	7	121	144	6	10																												
ЕН.Б.2.2	Программные комплексы общего назначения		2*			2	8	4	4	0	3	61	72				4	4																								
	Физика					11	44	12	12	20	31	321	396																														
ЕН.Б.3.1	Основы механики и молекулярная физика	2				4	12	4	0	8	11	121	144				4		8																								
ЕН.Б.3.2	Электромагнетизм и волны	3				3	16	4	6	6	9	83	108							4	6	6																				
ЕН.Б.3.3	Квантовая физика	4				4	16	4	6	6	11	117	144										4	6	6																		
ЕН.Б.4	Химия	2	1			5	20	10	6	4	12	148	180	6		4	4	6																								
ЕН.Б.5	Теоретическая механика	4	3		4	7	24	10	0	14	19	209	252							4		6	6		8																
ЕН.Б.6	Экология		8*			2	8	4	0	4	3	61	72																						4		4						
ПР.Б.01	Начертательная геометрия	1				4	10	4	0	6	11	123	144	4		6																												
ПР.Б.02	Инженерная и компьютерная графика		2,3*		3	7	26	4	10	12	15	211	252				4	4	4		6	8																				
ПР.Б.03	Теория механизмов и машин		5*	5		6	14	4	6	4	14	188	216													4	6	4														
ПР.Б.04	Детали машин и основы конструирования	7	6	7		8	26	10	4	12	22	240	288																4	4	4	6		8								
ПР.Б.05	Материаловедение	3			3	4	14	4	0	10	14	116	144							4		10																				
ПР.Б.06	Технология конструкционных материалов	6				3	12	4	0	8	9	87	108																4		8												
ПР.Б.07	Основы технологии машиностроения	8	4			7	32	10	0	22	16	204	252												16										10		6						
ПР.Б.08	Электротехника и электроника	8	7			7	26	10	8	8	16	210	252																			4	8	4	6		4						
ПР.Б.09	Метрология, стандартизация и сертификация		5*		5	5	12	4	4	4	12	156	180													4	4	4														
ПР.Б.10	Безопасность жизнедеятельности	9				4	12	4	0	8	11	121	144																								4		8				

| | | |

| | | |