



Выпуск. кафедра:	ТАОМ
Квалификация:	Бакалавр
Форма обучения:	очная
Срок обучения:	4 года

Обеспечивающая кафедра	№ по порядку	Название дисциплины	Распределение по семестрам					Виды занятий в часах							
			Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	ЗЕ	Всего	Аудиторные занятия					Самостоятельная работа студентов	Часов за экзамен
									Всего	из них					
										Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные занятия	Контактная работа		
		Блок 1 Дисциплины				210	7 888	3 740	1 582	1 650	508		3 140	756	
		Обязательная часть				149	5 364	2 492	1 156	1 008	328		2 224		
ТАОМ	1	Базы данных	5			5	4	144	48	24	16	8	60	36	
ТПАД	2	Безопасность жизнедеятельности		7			3	108	52	32		20	56		
ТАОМ	3	Введение в авиационную и ракетно-космическую технику		1			2	72	36	24		12	36		
ТАОМ	4	Вычислительные машины и сети		7			3	108	48	24	8	16	60		
ТАОМ	5	Детали машин и основы конструирования	5,6	4	6		10	360	166	82	64	20	122	72	
МСИИТ	6	Дифференциальные уравнения	3				4	144	54	28	26		54	36	
ТАОМ	7	Защита интеллектуальной собственности		7			2	72	32	16	16		40		
ЭиУ	8	Иностранный язык		1,2,3,4,5,6			9	324	204		204		120		
ТАОМ	9	Информатика	1				4	144	40	20		20	68	36	
ЭиУ	10	История	2				4	144	68	34	34		40	36	
МСИИТ	11	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	1				4	144	68	34	34		40	36	
МСИИТ	12	Математический анализ	2	1			8	288	148	72	76		104	36	
ТАОМ	13	Материаловедение и технологии конструкционных материалов 1	6,7			7	10	360	136	72	36	28	152	72	
ТАОМ	14	Метрология, стандартизация и сертификация		5			4	144	56	28	12	16	88		
ТАОМ	15	Моделирование технологических процессов	7				4	144	64	32	24	8	44	36	
ТАОМ	16	Начертательная геометрия и компьютерная графика 1	1				3	108	48	24	24		24	36	
ТАОМ	17	Организация инженерного труда		7			2	72	32	16	16		40		
ТАОМ	18	Основы автоматизации технологических процессов		8			3	108	48	24	8	16	60		
ЭиУ	19	Основы менеджмента		6			2	72	34	18	16		38		
ЭиУ	20	Основы психологии		4			2	72	34	18	16		38		
ЭиУ	21	Правоведение		2			2	72	34	18	16		38		
ЭиУ	22	Русский язык и культура речи		1			2	72	34	18	16		38		
ТАОМ	23	Сопротивление материалов	4	3			6	216	102	50	40	12	78	36	
ЭиУ	24	Социология		2			2	72	34	18	16		38		
ТАОМ	25	Теоретическая механика		2			2	72	40	20	20		32		
МСИИТ	26	Теория вероятностей и математическая статистика		3			3	108	54	28	26		54		
ТАОМ	27	Теплотехника и основы теплопередачи	7	6			5	180	64	32	8	24	80	36	
МСИИТ	28	Физика 1	3	1,2			11	396	172	82	54	36	188	36	
ЭиУ	29	Физическая культура		1,2,3,4,5,6			2	72	72	26	46				
МСИИТ	30	Физическая химия		3			2	72	32	12	12	8	40		
ЭиУ	31	Философия	3				4	144	68	34	34		40	36	
МСИИТ	32	Химия	2	1			6	216	98	44	2	52	82	36	
МСИИТ	33	Основы искусственного интеллекта		4			3	108	52	24	16	12	56		
ТПАД	34	Экология		5			3	108	46	26	20		62		
ЭиУ	35	Экономика отрасли		6			3	108	58	34	24		50		
ЭиУ	36	Экономическая теория		5			2	72	50	34	16		22		
МСИИТ	37	Электротехника и электроника 1	4				4	144	66	34	12	20	42	36	
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений					61	2 524	1 248	426	642	180	916		
ТАОМ	38	Материаловедение и технологии конструкционных материалов 2	8			8	5	180	80	32	32	16	64	36	
ТАОМ	39	Физика и механика деформируемых тел	4,5				8	288	140	68	32	40	76	72	
ТАОМ	40	Физическое металловедение	5	4			5	180	80	32	32	16	64	36	
ТАОМ	41	Автоматизированные системы технологической подготовки производства		7,8			4	144	64	26	38		80		
ТАОМ	42	Автоматизированные системы управления производством		7			3	108	48	24	8	16	60		
ТАОМ	43	Информационно-компьютерные технологии в проектировании	2,4	3			8	288	110	52	38	20	106	72	
ЭиУ	44	Культурология		1			2	72	34	18	16		38		
ТАОМ	45	Научные основы материаловедения	6	5		6	7	252	84	46	18	20	132	36	
ТАОМ	46	Начертательная геометрия и компьютерная графика 2	2,3				6	216	88	40	48		56	72	
ТАОМ	47	Твердотельное моделирование		3			3	108	32	8	24		76		

ТАОМ	48	Технологическое оборудование в процессах обработки металлических материалов		7,8		4	144	64	32		32		80	
		Элективные дисциплины				6	544	424	48	356	20		84	27
ТАОМ	49.1	Новые конструкционные и функциональные материалы		8		2	72	32	16	12	4		40	
ТАОМ	49.2	Материалы с особыми физико-химическими и физическими свойствами		8		2	72	32	16	12	4		40	
ЭиУ	50	Физическая культура (спортивные секции)					328	328		328				
ТАОМ	51.1	Физические методы исследования материалов	7			4	144	64	32	16	16		44	36
ТАОМ	51.2	Методы неразрушающего контроля качества изделий	7			4	144	64	32	16	16		44	36
		Блок 2 Практики				21	756						756	
		Обязательная часть				3	108						108	
		Учебная практика				3	108	30				30	78	
ТАОМ		Ознакомительная практика I		2		3	108	30				30	78	
		Производственная практика												
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений				18	648						648	
		Учебная практика				6	216	60				60	156	
ТАОМ		Ознакомительная практика II		4		6	216	60				60	156	
		Производственная практика				12	432	120				120	312	
ТАОМ		Научно-исследовательская работа		8		2	72	20				20	52	
ТАОМ		Технологическая практика		6		6	216	60				60	156	
ТАОМ		Преддипломная практика		8		4	144	40				40	104	
		Блок 3 ГИА				9	324	25				25	299	
		Итоговая гос. аттестация		8		9	324	25				25	299	
		Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы, процедура защиты выпускной квалификационной работы		8		9	324	25				25	299	
		Итого				240	8 640							
		Итого с физкультурой, часов					8 968	3 975	1 582	1 650	508	235	3 985	

Начальник УМО ОД

В.А. Давыдов

Директор филиала

М.З.

Зав. кафедрой

А.В. Р.