

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Калужский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
"Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана  
(национальный исследовательский университет)"  
(КФ МГТУ им. Н.Э. Баумана)

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов

15.05.01

Специальность: 15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов

Специализация образовательной программы: Проектирование механообрабатывающих и инструментальных комплексов в машиностроении

**Кафедра:** Инструментальная техника и инженерная графика (М4-КФ)

**Факультет:** Машиностроительный (М-КФ)

Квалификация: инженер


Форма обучения: очная

Срок обучения: 5 лет 10 мес.

Год начала подготовки 2018

### Согласовано

Первый проректор - проректор по учебной работе

 / Падалкин Б.В. /

Начальник УСП

 / Гузева Т.А. /

Декан факультета М-КФ


 / Степанов С.Е. /

Зав. кафедрой М4-КФ

 / Устинов И.К. /

Утвержден

Ученым советом МГТУ им. Н.Э. Баумана  
" 21 " 05 2018 г. Протокол № 8

Ректор МГТУ им. Н.Э. Баумана  
 А.А. Александров



### Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																							
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																
I									*								Э*	Э*	Э*	Э*	Э	Э	Э	К													*										Э*	Э*	Э*	Э*	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
II									*								Э*	Э*	Э*	Э*	Э	Э	Э	К														*											Э*	Э*	Э*	Э*	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К				
III									*								Э*	Э*	Э*	Э*	Э	Э	К	К														*												Э*	Э*	Э*	Э*	Э	Э	Э	У	У	У	К	К	К	К	К	К			
IV									*								Э*	Э*	Э*	Э*	Э	Э	К	К														*												Э*	Э*	Э*	Э*	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К			
V									*								Э*	Э*	Э*	Э*	Э	Э	Э	К													*											Э*	Э*	Э*	Э*	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	П	П					
VI									*								Э*	Э*	Э*	Э*	Э	К	К	К	П	П							Пн	Пн	Пн	Пн	Пн	Пн	Пн	Пн	Пн	Пн	Пн	Пн	Пн	Пн	Пн	Пн	Пн	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д		

### Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			Итого										
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	сем. 9	сем. А	Всего	сем. В	сем. С	Всего											
	Теоретическое обучение и практики	16	5/6	16	2/6	33	1/6	16	5/6	16	2/6	33	1/6	16	4/6	16	2/6	33	1/6	16	5/6	16	2/6	33	1/6	16	5/6	162	3/6	
Э	Экзаменационные сессии	3	5/6	7	4/6	3	5/6	7	4/6	3	3	5/6	6	5/6	2	5/6	3	5/6	7	4/6	1	5/6			1	5/6	1	5/6	38	2/6
У	Учебная практика					2	2			3	3																		5	
Пн	Производственная практика, НИР																		5	5/6			5	5/6					5	5/6
П	Производственная практика														3	3		2	2				3	4/6			3	4/6	8	4/6
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты																		8	8			8	8					8	
Г	Подготовка и сдача государственного экзамена																		2	2			2	2					2	
К	Каникулы	1	8	9	1	6	7	2	5	7	2	5	7	1	6	7	3					3				3		40		
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1	2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2	1/6 (13 дн)	1	2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2	1/6 (13 дн)	1	2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2	1/6 (13 дн)	1	2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2	1/6 (13 дн)	1	2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2	1/6 (13 дн)	1	2/6 (8 дн)	13 (78 дн)	
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	20	2/6	43	2/6	303	2/6							

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Факт	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А	Всего	Сем В	Сем С
	Итого (с факультативами)				363	60	30	30	61	28.5	32.5	60	28	32	62	28	34	60	28	32	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				360	60	30	30	60	28.5	31.5	60	28	32	60	28	32	60	28	32	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	70%	30%	30.4%	307	57	28.5	28.5	57	28.5	28.5	56	28	28	57	28	29	53	26	27	27	27	
Б1.Б	Базовая часть				215	56	27.5	28.5	57	28.5	28.5	51	23	28	35	20	15	14	8	6	2	2	
Б1.В	Вариативная часть				92	1	1					5	5		22	8	14	39	18	21	25	25	
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	100%	0%	0%	38	3	1.5	1.5	3		3	4		4	3		3	7	2	5	18	3	15
Б2.Б	Базовая часть				38	3	1.5	1.5	3		3	4		4	3		3	7	2	5	18	3	15
Б2.В	Вариативная часть																						
Б3	Государственная итоговая аттестация				15																15		15
Б3.Б	Базовая часть				15																15		15
ФТД	Факультативы				3				1		1				2		2						
ФТД.В	Вариативная часть				3				1		1				2		2						
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)			8	4	4	8	4	4	8	4	4	8	4	4	8	4	4	2	2		
		ЗАЧЕТ (За)			10	6	4	7	3	4	7	3	4	7	4	3	7	3	4	6	6		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			3	1	2	3	1	2	1		1	1		1	3	1	2	3	1	2	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1		1	1		1	2	1	1	1	1		
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	1	2	2									
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных		43.84%																			

Table with columns for course (Курс), subject (Дисциплины), and credit hours (Зачеты). Includes sections for 'Блок 1. Дисциплины (модули)', 'Блок 2. Практики', and 'Блок 3. Государственная итоговая аттестация'. Rows list subjects like 'История', 'Физика', 'Математический анализ', etc., with corresponding credit values.