



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана)

Утвержден

Ученым советом

МГТУ им. Н.Э. Баумана

протокол от 23 июня 2025 №9

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки — 27.03.05, Инноватика
Направленность — Управление инвестициями наукоемких предприятий (27.03.05/05)
Квалификация — Бакалавр
Срок обучения — 4 года. Год начала обучения — 2025
Форма обучения — очная

Факультет — ИБМ «Инженерный бизнес и менеджмент»
Кафедра — ИБМ5 «Финансы»

I. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК*

		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	
Курс	недели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17													
	1	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Э	Э	Э	Э	К	К	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Т/П	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
	2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	Э	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
	3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	Э	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
	4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	Э	К	К	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Т/П/Н	Э	Э	Э	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	К	К	К	К	К	К	К	К

Т	Теоретические занятия	Э	Экзаменационная сессия	ГА	Государственная итоговая аттестация	П	Практика	К	Каникулы	Н	НИР
---	-----------------------	---	------------------------	----	-------------------------------------	---	----------	---	----------	---	-----

* занятия в нерабочие праздничные дни не проводятся

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

Т + Т/П + Н + Т/Н + Т/П/Н, недели	Э, недели	П**, недели	ГА, недели	К, недели/дни	Итого, недели
34	8	0	0	10/70	52
34	7	4	0	7/49	52
34	7	4	0	7/49	52
29	7	0	6	10/70	52

131	29	8	6	34	208
-----	----	---	---	----	-----

** с учётом практики, проводимой дискретно по периодам

III. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Шифр	Наименование циклов, разделов, дисциплин	Кафедра	Трудовоемкость циклов, разделов, дисциплин			Виды и трудовоемкость занятий				Семестр 1 - 17 недель				Семестр 2 - 17 недель				Семестр 3 - 17 недель				Семестр 4 - 17 недель				Семестр 5 - 17 недель				Семестр 6 - 17 недель				Семестр 7 - 17 недель				Семестр 8 - 12 недель														
										Трудовоемкость				Зач/ экз	Трудовоемкость				Зач/ экз	Трудовоемкость				Зач/ экз	Трудовоемкость				Зач/ экз	Трудовоемкость				Зач/ экз	Трудовоемкость				Зач/ экз													
										Общая, з.е.	Общая, час	Аудит, час	Лек		Сем	Лаб	Сам/Иные	з.е.		час	Ауд час	Сам Иные час	з.е.		час	Ауд час	Сам Иные час	з.е.		час	Ауд час	Сам Иные час	з.е.		час	Ауд час	Сам Иные час	з.е.		час	Ауд час	Сам Иные час	з.е.	час	Ауд час	Сам Иные час	з.е.	час	Ауд час	Сам Иные час		
			час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час	час										
Б1	Дисциплины (модули)		211	7596	3541	1371	1699	471	4055	28	1008	493	515		30	1080	529	551		31	1116	510	606		26	936	442	494		30	1080	527	553		25	900	442	458		30	1080	442	638		11	396	156	240				
	Обязательная часть		159	5724	2739	1085	1297	357	2985	26	936	459	477		26	936	461	475		27	972	442	530		20	720	340	380		27	972	476	496		21	756	357	399		12	432	204	228									
1	Инженерная графика	РК1	4	144	68	0	51	17	76	2	72	34	38	ДЗчт	2	72	34	38	ДЗчт																																	
2	Иностранный язык	Л2	8	288	136	0	136	0	152	2	72	34	38	Зчт	2	72	34	38	Зчт	2	72	34	38	Зчт	2	72	34	38	Зчт																							
3	История России	СГН1	4	144	104	34	70	0	40	2	72	51	21	Зчт	2	72	53	19	РЭкз																																	
4	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	ФН1	6	216	85	34	51	0	131	3	108	51	57	РЭкз	3	108	34	74	Зчт																																	
5	Математический анализ	ФН1	7	252	119	51	68	0	133	4	144	68	76	Экз	3	108	51	57	Экз																																	
6	Начертательная геометрия	РК1	3	108	68	34	34	0	40	3	108	68	40	РЭкз																																						
7	Экономическая теория	ИБМ1	6	216	136	68	68	0	80	3	108	68	40	Зчт	3	108	68	40	РЭкз																																	
8	Информатика	ИУ7	8	288	136	17	51	68	152	5	180	85	95	Экз	3	108	51	57	Зчт																																	
9	Физическая культура и спорт	ФВ	2	72	68	14	54	0	4	2	72	68	4	Зчт																																						
10	Физика и естествознание	ФН4	9	324	153	68	34	51	171						4	144	68	76	Экз	5	180	85	95	Экз																												
11	Экономика предприятия	ИБМ2	6	216	68	34	34	0	148						4	144	68	76	Экз	2	72	0	72	КуР																												
12	Информационные технологии	ИБМ4	4	144	68	0	0	68	76											2	72	34	38	Зчт	2	72	34	38	Зчт																							
13	Материаловедение и химия	МТ8	3	108	51	17	17	17	57											3	108	51	57	Зчт																												
14	Метрология, стандартизация и сертификация	МТ4	3	108	51	34	0	17	57											3	108	51	57	РЭкз																												
15	Основы теории вероятностей и математической статистики	ФН1	4	144	68	34	34	0	76											4	144	68	76	Экз																												
16	Прикладная механика	ФН3	3	108	68	34	17	17	40											3	108	68	40	РЭкз																												
17	Теория инноваций	ИБМ6	3	108	51	17	34	0	57											3	108	51	57	РЭкз																												
18	Менеджмент	ИБМ4	4	144	68	34	34	0	76																4	144	68	76	Экз																							
19	Прикладная статистика	ИБМ2	3	108	51	17	17	17	57																3	108	51	57	Экз																							

