Проект

Приложение 1

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)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки — 01.03.03, Механика и математическое моделирование
Профиль — Моделирование, анализ и оптимизация в механике, астродинамике и гидродинамике (01.03.03-02)
Квалификация — Инженер-математик
Срок обучения — 6 лет. Год начала обучения — 2026
Форма обучения — очная

Факультет — ФН «Фундаментальные науки»
Кафедра — ФН3 «Теоретическая механика»

I. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК*

	недели	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	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	Т/П	Т/П	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
	2	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	Т/П	Т/П	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
	3	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	Т/П	Т/П	Э	Э	Э	П	П	П	П	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	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	П	П	П	П	К	К	К	К	К
	5	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	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	Т/ П/Н	Т/ П/Н	Т/ П/Н	Т/ П/Н	Т/ П/Н	Т/ П/Н	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К
	6	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Э	Э	Э	Э	К	К	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Э	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	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	8	0	0	10/70	52
34	7	4	0	7/49	52
34	7	4	0	7/49	52
34	7	4	0	7/49	52
17	5	4	12	10/70	52
187	42	16	12	51	312

** с учётом практики, проводимой дискретно по периодам

III. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

| Шифр | Наименование циклов, разделов, дисциплин | Кафедра | Трудоемкость циклов, разделов, дисциплин | | | Виды и трудоемкость 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 - 17 недель | | | | | Семестр 9 - 17 недель | | | | | Семестр 10 - 17 недель | | | | | Семестр 11 - 17 недель | | | | | Семестр 12 - 0 недель | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

| Шифр | Наименование циклов, разделов, дисциплин | Кафедра | Трудоемкость циклов, разделов, дисциплин | | | Виды и трудоемкость 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 - 17 недель | | | | | Семестр 9 - 17 недель | | | | | Семестр 10 - 17 недель | | | | | Семестр 11 - 17 недель | | | | | Семестр 12 - 0 недель | | | | |
|---|---|---

| Шифр | Наименование циклов, разделов, дисциплин | Кафедра | Трудоемкость циклов, разделов, дисциплин | | | Виды и трудоемкость 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 - 17 недель | | | | | Семестр 9 - 17 недель | | | | | Семестр 10 - 17 недель | | | | | Семестр 11 - 17 недель | | | | | Семестр 12 - 0 недель | | | | |
|---|---|---

| Шифр | Наименование циклов, разделов, дисциплин | Кафедра | Трудоемкость циклов, разделов, дисциплин | | | Виды и трудоемкость 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 - 17 недель | | | | | | Семестр 9 - 17 недель | | | | | | Семестр 10 - 17 недель | | | | | | Семестр 11 - 17 недель | | | | | | Семестр 12 - 0 недель | | | | |
|---|---|---