Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Дата подписания: 25.06.2025 11:46:52
Уникальный программный ключ:
a0887579b7e63594c87851bc1bb030c7c4482fa1

Утверждаю
Зам. директора по учебной работе
МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана
Макуев В.А.
«24» мая 2025 г.

**Рабочий учебный план на 2025/2026 учебный год** Специальность/Направление **01.04.02/31** Кафедра **К3**

| Группа | Количество Студентов | Семестр | Учебных недель (Т+ГА) | Теоретические занятия (Т)* | Аттестация(Э)* | НИР(Н)* | Практика(П)* | ГИА(ГА)* | Каникулы(К) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **К3-31М** | **4 (2)** | **3** | **18** | **01.09.2025 - 08.01.2026** | **09.01.2026 - 24.01.2026** | **01.09.2025 - 08.01.2026** | | | **25.01.2026 - 08.02.2026** |
| **К3-41М** | **4 (2)** | **4** | **17** | **09.02.2026 - 28.04.2026** | **29.04.2026 - 06.05.2026** | **09.02.2026 - 28.04.2026** | **07.05.2026 - 04.06.2026** | **05.06.2026 - 12.07.2026** | **13.07.2026 - 31.08.2026** |

* занятия в нерабочие праздничные дни не проводятся

| п | 3 семестр Дисциплины | Каф | Общая труд-ть | | Виды учебной работы и трудоемкость, час | | | | | | | | | Оценка, баллы | График выполнения контрольных мероприятий | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Контактная работа | | | | | Аттестация | | | Прочее | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | З.е. | Ак.час | Итого | Лек | Упр | Лаб | Проч | Зач | Д.зач | Экз | Д.зач | | 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 | Т/Н | Э | Э | Э | К |
| 1 | Машинное обучение | К3 | 4 | 144 | 0 | 18 | 0 | 36 | -54 | зач | - | - | КуР | 30 30 40 | | | % | | РК | М | | % | | | РК % | М | | % | | | РК | М | | | | |
| 2 | Метрология, стандартизация и сертификация | К2 | 5 | 180 | 0 | 36 | 18 | 18 | -72 | - | - | экз | - | 30 40 30 | | | | | | | | | ДЗ | М | | | | | | | КР | М | | | | |
| 3 | Моделирование в механике жидкости и газа | К3 | 4 | 144 | 0 | 18 | 18 | 0 | -36 | - | - | экз | - | 20 20 30 30 | | | | | РК | М | | | | | РК | М | | | | | РК | М | | | | |
| 4 | Научно-исследовательская работа | К3 | 5 | 180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | НИРС | | | | % | | | | | | | % | | | % | | | % | | | | | | |
| 5 | Прикладная промышленная математика | К3 | 4 | 144 | 0 | 18 | 36 | 0 | -54 | зач | - | - | КуР | 30 30 40 | | | % | | РК | М | | % | | | РК % | М | | % | | | РК | М | | | | |
| 6 | ДВ №1 Теория игр и исследование операций | К3 | 3 | 108 | 0 | 18 | 36 | 0 | -54 | зач | - | - | - | 30 40 30 | | | | | КР | М | | | | | | КР | М | | | | РК | М | | | | |
| 7 | Теория управления | К1 | 4 | 144 | 0 | 18 | 36 | 0 | -54 | - | - | экз | - | 20 20 30 30 | | | | | ДЗ | М | | | | | РГР | М | | | | | РГР | М | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого: | | 29 | 1044 | 0 | 126 | 144 | 54 | -324 | 3 | 0 | 3 | 3 | Недели - числ -знам | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |

Трудоемкость в неделю - 49.7 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 0 часов

| п | 4 семестр Дисциплины | Каф | Общая труд-ть | | Виды учебной работы и трудоемкость, час | | | | | | | | | Оценка, баллы | График выполнения контрольных мероприятий | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Контактная работа | | | | | Аттестация | | | Прочее | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | З.е. | Ак.час | Итого | Лек | Упр | Лаб | Проч | Зач | Д.зач | Экз | Д.зач | | Т/Н | Т/Н | Т/Н | Т/Н | Т/Н | Т/Н | Т/Н | Т/Н | Т/Н | Т/Н | Т/Н | Э | П | П | П | П | ГА | ГА | ГА | ГА | ГА | ГА |
| 1 | Интеллектуальные системы | К3 | 4 | 144 | 0 | 22 | 44 | 0 | -66 | зач | - | - | КуР | 50 50 | | | % | | РК | М | % | | | РК | М | | | | | | | | | | | |
| 2 | Научно-исследовательская работа | К3 | 8 | 288 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | НИРС | | | % | | | % | | % | | % | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы | К3 | 9 | 324 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | % | | | % | |
| 4 | Преддипломная практика | К3 | 6 | 216 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | ПП | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | ДВ №2 Современные компьютерные технологии | К3 | 4 | 144 | 0 | 22 | 44 | 0 | -66 | - | - | экз | - | 30 40 30 | | | | РК | М | | | | | РК | М | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого: | | 31 | 1116 | 0 | 44 | 88 | 0 | -132 | 1 | 0 | 1 | 3 | Недели - числ -знам | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |

Трудоемкость в неделю - 50 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 0 часов