



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)**

**ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ МАТЕРИАЛОВ
(разработанных МГТУ им. Н.Э. Баумана для
обеспечения 1 курса образовательного процесса)**

**основной профессиональной образовательной программы
высшего образования МГТУ им. Н.Э. Баумана**

**Безопасность критической информационной
инфраструктуры (специального назначения)
(10.05.03-91)**

по специальности

10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем

1. [Агафонов С. А., Герман А. Д., Муратова Т. В. Дифференциальные уравнения](#)
2. [Белинская Ю. С., Головина А. М. Дифференциальные уравнения первого порядка](#)
3. [Бородина Т. Ю., Калугина Л. В., Маргарян Т. Д. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 2 = English in the Digital Age](#)
4. [Бородина Т. Ю., Калугина Л. В., Маргарян Т. Д. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Учебное пособие. В 4 частях. Часть 2 = English in the Digital Age. Student's Book 2](#)
5. [Глаголев К. В., Морозов А. Н. Физическая термодинамика](#)
6. [Горячкина А. Ю., Корягина О. М., Суркова Н. Г. Инженерная графика. Компьютерное геометрическое моделирование изделий](#)
7. [Жирных Б. Г., Новоселова Л. В. Начертательная геометрия. Рабочая тетрадь для использования на лекционных занятиях](#)
8. [Жирных Б. Г., Новоселова Л. В. Начертательная геометрия. Рабочая тетрадь для семинарских занятий](#)
9. [Зарубин В. С., Иванова Е. Е., Кувыркин Г. Н. Интегральное исчисление функций одного переменного](#)
10. [Зорина А. А., Калугина Л. В. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Рабочая тетрадь 3 = English in the Digital Age. Workbook 3](#)
11. [Зорина А. А., Калугина Л. В., Шафикова И. Р. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Рабочая тетрадь 4. English in the Digital Age. Workbook 4](#)
12. [Иванова Г. С., Ничушкина Т. Н. Объектно-ориентированное программирование](#)
13. [Иванова Г. С. Технология программирования](#)
14. [Иванова Е. Е. Дифференциальное исчисление функций одного переменного](#)
15. [Инженерная графика. Проекционное черчение. Рабочая тетрадь](#)
16. [Калугина Л. В., Лосева О. М. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 1 = English in the Digital Age](#)
17. [Калугина Л. В., Лосева О. М., Маргарян Т. Д. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Учебное пособие. В 4 частях. Часть 1 = English in the Digital Age. Student's Book 1](#)
18. [Калугина Л. В., Маргарян Т. Д. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Рабочая тетрадь 1 = English in the Digital Age. Workbook 1](#)
19. [Калугина Л. В., Шафикова И. Р. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Учебное пособие. В 4 частях. Часть 4 = English in the Digital Age. Student's Book 4](#)
20. [Канатников А. Н. Дифференциальное исчисление функций многих переменных](#)
21. [Канатников А. Н., Крищенко А. П. Аналитическая геометрия](#)
22. [Канатников А. Н., Крищенко А. П. Линейная алгебра](#)
23. [Косова А. В., Ласковая Т. А. Дифференциальные уравнения высших порядков](#)
24. [Локтев Д. А., Видьманов Д. А. Информатика](#)
25. [Мартинсон Л. К., Смирнов Е. В. Квантовая физика](#)
26. [Мартинсон Л. К., Смирнов Е. В. Методические указания к решению задач по курсу общей физики. Раздел "Измерение физических величин в квантовых системах"](#)
27. [Морозова В. Д. Введение в анализ](#)
28. [Нечушкин Ю. В., Удовиченко А. Л. Основы правил, техники и тактики игры в волейбол](#)
29. [Рожкова Е. И., Кристя В. И., Степанов С. Е. Аналитическая геометрия и элементы линейной алгебры: конспект лекций по высшей математике для бакалавров](#)
30. [Рожкова Е. И., Кристя В. И., Степанов С. Е. Элементы дискретной математики: конспект лекций по высшей математике для бакалавров](#)
31. [Сенченкова Л. С., Палий Н. В., Горячкина А. Ю. Инженерная графика](#)
32. [Столярова З. Ф., Константинов М. Д. Как вычислять пределы](#)
33. [Толмачев В. И., Шишкина С. И. Практические занятия по курсу "Дифференциальные уравнения"](#)
34. [Федоров К. В., Суздалева Т. Р., Давлетшина Н. В. Россия и мир во второй половине XX - начале XXI в.: поиск модели развития](#)

35. [Шафикова И. Р. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 3 = English in the Digital Age. Student's Book 3](#)
36. [Шафикова И. Р., Калугина Л. В. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 4 = English in the Digital Age. Student's Book 4](#)