



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное 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 образовательного процесса)

основной профессиональной образовательной программы
высшего образования МГТУ им. Н.Э. Баумана
по направлению подготовки
20.03.01 Техносферная безопасность
направленность
Инженерная защита окружающей среды
(20.03.01/41)

1. [Методики и технологии организации научно-исследовательской работы молодежи. Цикл науч.-метод. семинаров "Инженер-профессия творческая"](#)
2. [Александров А. А., Ларионов В. И., Суцев С. П. Анализ и управление техногенными и природными рисками](#)
3. [Астахов М. В. Расчёт металлоконструкций подъёмно-транспортных машин](#)
4. [Баранов В. Н. Обработка результатов измерений и формы их представления](#)
5. [Бардадымов Н. А., Жорина Л. В., Кравцов А. В. Основы безопасности жизнедеятельности](#)
6. [Боровик И. Г., Недашковский В. М., Сакулин С. А. Практическая разработка информационной системы](#)
7. [Боровик И. Г., Недашковский В. М., Сакулин С. А. Разработка информационной системы с использованием объектно-ориентированных технологий](#)
8. [Бородина Т. Ю., Калугина Л. В., Маргарян Т. Д. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 2 = English in the Digital Age](#)
9. [Брешенков А. В., Губарь А. М. Приемы проектирования объектов баз данных в системе управления базами данных Access](#)
10. [Варламова Л. П., Тибанов В. П. Методические указания к выполнению домашнего задания по разделу "Соединения" курса "Основы конструирования деталей и узлов машин"](#)
11. [Васильева К. В., Чувашев А. П. Чтение чертежа общего вида и составление рабочих чертежей деталей](#)
12. [Ветров Л. Г., Сунчалина А. Л., Тимонин В. И. Выполнение типового расчёта по теории вероятностей](#)
13. [Галкин С. В., Панов В. Ф., Петрухина О. С. Краткий курс теории вероятностей](#)
14. [Глаголев К. В., Морозов А. Н. Физическая термодинамика](#)
15. [Гуров А. А., Слитиков П. В., Медных Ж. Н. Химия: теория и практика. Металлы и сплавы](#)
16. [Деменков Н. П. SCADA-системы как инструмент проектирования АСУ ТП](#)
17. [Дунаев П. Ф., Леликов О. П. Конструирование узлов и деталей машин](#)
18. [Завгородний А. С. Основы законодательной метрологии](#)
19. [Зарубин В. С., Иванова Е. Е., Кувыркин Г. Н. Интегральное исчисление функций одного переменного](#)
20. [Иванова Е. Е. Дифференциальное исчисление функций одного переменного](#)
21. [Исаев А. Л. Информатика. Конспект лекций](#)
22. [Калугина Л. В., Лосева О. М. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 1 = English in the Digital Age](#)
23. [Канатников А. Н., Крищенко А. П. Аналитическая геометрия](#)
24. [Канатников А. Н., Крищенко А. П. Линейная алгебра](#)
25. [Кохан Т. А., Царегородцева Л. Д. Самостоятельные занятия физической культурой \[Электронный ресурс\]](#)
26. [Красовский А. Б., Соболев В. А. Проектирование синхронного счетчика с произвольным порядком счета](#)
27. [Лазутина Н. С., МГТУ им. Н. Э. Баумана. \(Нац. исслед. ун-т\) Оздоровительная гимнастика для позвоночника и суставов](#)
28. [Литвинов О. С., Горелик В. С. Электромагнитные волны и оптика](#)
29. [Матвеев С. Г., Матвеева О. П., Алексева Е. В. Математическое моделирование инновационных процессов](#)
30. [Меженная Н. М. Основы теории вероятностей и математической статистики](#)
31. [Меженная Н. М., Рудаков И. А. Основы теории вероятностей и математической статистики. Материалы для подготовки к семинарским занятиям](#)
32. [Морозова В. Д. Введение в анализ](#)
33. [Нечушкин Ю. В., Удовиченко А. Л. Основы правил, техники и тактики игры в волейбол](#)
34. [Орловская И. В., Самсонова Л. С., Скубриева А. И. Учебник английского языка для студентов технических университетов и вузов](#)
35. [Плуталов В. Н. Метрология и техническое регулирование](#)

36. [Подрубалов М. В., Ермоченков М. Г., Тулузаков Д. В. Теоретическая механика](#)
37. [Ревунков Г. И., Ковалева Н. А., Силантьева Е. Ю. Проектирование баз данных](#)
38. [Рожкова Е. И., Кристя В. И., Степанов С. Е. Аналитическая геометрия и элементы линейной алгебры: конспект лекций по высшей математике для бакалавров](#)
39. [Самарев Р. С. Создание простейших HTML-страниц, валидаторы кода. Каскадные таблицы стилей CSS](#)
40. [Самарев Р. С. Создание простейших веб-приложений с помощью Ruby on Rails и AJAX](#)
41. [Сенченкова Л. С., Палий Н. В., Горячкина А. Ю. Инженерная графика](#)
42. [Смирнов С. Г., Бушуев Н. Н. Методика определения классов опасности и токсичности отходов производства и потребления \[Электронный ресурс\]](#)
43. [Стоянова М. В. Маркетинг в инновационной сфере. Домашнее задание](#)
44. [Третьяков А. Ф. Технология конструкционных материалов. Курс лекций](#)
45. [Чайников А. П. Психологическая подготовка студентов средствами физической культуры и спорта](#)
46. [Чёрная Л. А., Тимофеев Г. А. Теория механизмов и машин. Курсовое проектирование](#)
47. [Шафикова И. Р. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 3 = English in the Digital Age. Student's Book 3](#)
48. [Шафикова И. Р., Калугина Л. В. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 4 = English in the Digital Age. Student's Book 4](#)