



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 образовательного процесса)

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

Технологии машиностроения
(15.04.01/42)

по направлению подготовки
15.04.01 Машиностроение

1. [Абрамов Е. Г., Яковлева М. В. Промышленные технологии и инновации. Практикум](#)
2. [Алешин Н. П., Лысак В. И., Лукьянов В. Ф. Современные способы сварки](#)
3. [Бигус Г. А., Ремизов А. Л., Дерябин А. А. Диагностика состояния сварных соединений и конструкций. Курс лекций](#)
4. [Бородина Т. Ю., Калугина Л. В., Маргарян Т. Д. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 2 = English in the Digital Age](#)
5. [Булдакова Т. И., Миков Д. А. Теория систем и системный анализ](#)
6. [Бурцев В. М., Деев О. М., Тавров В. И. Разработка эскизов к операциям механической обработки](#)
7. [Грешилов А. А. Математические методы принятия решений](#)
8. [Григорьев Ю. В. Патентные стратегии](#)
9. [Девлет-Гельды Г. К. Финансы субъектов экономической деятельности](#)
10. [Евгениев Г. Б. Интеллектуальные системы проектирования](#)
11. [Зарубин В. С. Математическое моделирование в технике](#)
12. [Иванов Ю. В. Автоматизация проектирования оптимальных операций сборки электронной аппаратуры на автоматах гибких автоматизированных комплексов](#)
13. [Иванов Ю. В., Курносенко А. Е. Специальное программное обеспечение автоматизированной разработки структур гибких автоматизированных комплексов многономенклатурного производства электронной аппаратуры](#)
14. [Калугина Л. В., Лосева О. М. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 1 = English in the Digital Age](#)
15. [Круглов П. В. Проектирование производственных систем](#)
16. [Матвеев С. Г., Матвеева О. П., Алексеева Е. В. Математическое моделирование инновационных процессов](#)
17. [Методики и технологии организации научно-исследовательской работы молодежи. Цикл науч.-метод. семинаров "Инженер-профессия творческая"](#)
18. [Николаева Н. Н. Академический английский язык для магистров](#)
19. [Норенков И. П., Зимин А. М. Информационные технологии в образовании](#)
20. [Полякова Н. С., Дерябина Г. С., Федорчук Х. Р. Математическое моделирование и планирование эксперимента](#)
21. [Розанов В. В. Основы научной работы](#)
22. [Сидняев Н. И., Вилисова Н. Т. Введение в теорию планирования эксперимента](#)
23. [Сидняев Н. И. Статистический анализ и теория планирования эксперимента](#)
24. [Солодовников И. В., Рогозин О. В., Пащенко О. Б. Теория принятия решений](#)
25. [Стоянова М. В. Маркетинг в инновационной сфере. Домашнее задание](#)
26. [Татур Ю. Г. Образовательный процесс в вузе. Методология и опыт проектирования](#)
27. [Цветков Ю. Б. Проектирование учебников для инженерного образования](#)
28. [Шафикова И. Р. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 3 = English in the Digital Age. Student's Book 3](#)
29. [Шафикова И. Р., Калугина Л. В. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 4 = English in the Digital Age. Student's Book 4](#)
30. [Щипаков Н. А. Статистические методы управления качеством](#)
31. [Щипаков Н. А. Статистические методы управления качеством](#)