



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

Информационно-управляющие системы
(27.04.04/41)

по направлению подготовки
27.04.04 Управление в технических системах

1. [Абрамов Е. Г., Яковлева М. В. Промышленные технологии и инновации. Практикум](#)
2. [Автоматизированная библиотечно-информационная система МГТУ им. Н. Э. Баумана \[Электронный ресурс\]](#)
3. [Бардадымов Н. А., Жорина Л. В., Кравцов А. В. Основы безопасности жизнедеятельности](#)
4. [Басараб М. А., Коннова Н. С. Интеллектуальные технологии на основе искусственных нейронных сетей](#)
5. [Бородина Т. Ю., Калугина Л. В., Маргарян Т. Д. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 2 = English in the Digital Age](#)
6. [Булдакова Т. И., Миков Д. А. Теория систем и системный анализ](#)
7. [Григорьев Ю. В. Патентные стратегии](#)
8. [Девлет-Гельды Г. К. Финансы субъектов экономической деятельности](#)
9. [Деменков Н. П., Микрин Е. А. Управление в технических системах](#)
10. [Жиров М. В., Макаров В. В., Солдатов В. В. Идентификация и адаптивное управление технологическими процессами с нестационарными параметрами](#)
11. [Калугина Л. В., Лосева О. М. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 1 = English in the Digital Age](#)
12. [Коньков В. Г., Жарков А. И. Иллюстрационно-практические работы по курсам "Управление в технических системах" и "Основы теории управления"](#)
13. [Ламанов А. И. Основы конструирования и технологии производства радиоэлектронных средств. Допуски формы и расположения поверхностей. Показатели надежности радиоэлектронных средств](#)
14. [Малахов А. А. Расчёт параметров системы «летательный аппарат – автопилот» с использованием MATLAB и SIMULINK \(продольное движение\)](#)
15. [Методики и технологии организации научно-исследовательской работы молодежи. Цикл науч.-метод. семинаров "Инженер-профессия творческая"](#)
16. [Николаева Н. Н. Академический английский язык для магистров](#)
17. [Романова И. К. Методы синтеза системы управления летательными аппаратами](#)
18. [Романова И. К. Методы теории оптимального управления в проектировании технических систем](#)
19. [Титов А. В., Калинин А. В. Математическая логика. Нечеткие множества и формальные системы](#)
20. [Шафикова И. Р. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 3 = English in the Digital Age. Student's Book 3](#)
21. [Шафикова И. Р., Калугина Л. В. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 4 = English in the Digital Age. Student's Book 4](#)