



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

Управление разработкой программных систем
(09.04.04/41)

по направлению подготовки
09.04.04 Программная инженерия

1. [Абрамов Е. Г., Яковлева М. В. Промышленные технологии и инновации. Практикум](#)
2. [Алфимцев А. Н. Мультиагентное обучение с подкреплением](#)
3. [Арсенькина Л. С., Манучарян А. К. Преддипломная практика](#)
4. [Боровик И. Г., Недашковский В. М., Сакулин С. А. Разработка информационной системы с использованием объектно-ориентированных технологий](#)
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. [Буренина В. И., Цибизова Т. Ю. Педагогическая практика магистра](#)
8. [Виноградова М. В., Белоусова В. И. Унифицированный процесс разработки программного обеспечения](#)
9. [Вишневская Т. И., Романова Т. Н. Методология программной инженерии](#)
10. [Григорьев Ю. В. Патентные стратегии](#)
11. [Девлет-Гельды Г. К. Финансы субъектов экономической деятельности](#)
12. [Девятков В. В. Системы искусственного интеллекта](#)
13. [Евгениев Г. Б. Интеллектуальные системы проектирования](#)
14. [Жураковский В. Н. Вероятностное моделирование цифровых автоматов](#)
15. [Иванова Г. С., Ничушкина Т. Н. Основы конструирования компиляторов](#)
16. [Иванова Г. С. Технология программирования](#)
17. [Иванов И. П., Чеповский А. М. Программные средства обработки результатов расчетов в инженерных пакетах ANSYS CFX и ABAQUS для высокопроизводительных вычислительных установок](#)
18. [Калугина Л. В., Лосева О. М. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 1 = English in the Digital Age](#)
19. [Кокуева Ж. М. Управление проектами](#)
20. [Методики и технологии организации научно-исследовательской работы молодежи. Цикл науч.-метод. семинаров "Инженер-профессия творческая"](#)
21. [Недашковский В. М., Сакулин С. А. Проектирование цифрового устройства обработки аудиосигнала](#)
22. [Николаева Н. Н. Академический английский язык для магистров](#)
23. [Панин С. Д. Теория принятия решения и распознавание образов](#)
24. [Ревунков Г. И. Проектирование баз данных](#)
25. [Розанов В. В. Основы научной работы](#)
26. [Сенин А. И., Семенов А. Н. Методические указания к подготовке выпускной квалификационной работы](#)
27. [Скворцов С. П. Основы применения вейвлет-преобразования для фильтрации и сжатия биомедицинских данных](#)
28. [Феоктистов В. В. Теория базисов всплесков](#)
29. [Шафикова И. Р. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 3 = English in the Digital Age. Student's Book 3](#)
30. [Шафикова И. Р., Калугина Л. В. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 4 = English in the Digital Age. Student's Book 4](#)