

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Дата подписания: 11.07.2025 09:22:56
Уникальный программный ключ:
a0887579b7e63594c87851bc1bb030c7c4482fa1

Приложение 4



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 - программы подготовки научных
и научно-педагогических кадров в аспирантуре МГТУ им. Н.Э. Баумана
по научной специальности**

2.3.1 Системный анализ, управление и обработка информации, статистика

1. [Андреев А. М., Можаров Г. П., Сюезв В. В. Многопроцессорные вычислительные системы. Теоретический анализ, математические модели и применение](#)
2. [Басараб М. А., Коннова Н. С. Интеллектуальные технологии на основе искусственных нейронных сетей](#)
3. [Бондарев В. В. Анализ защищенности и мониторинг компьютерных сетей. Методы и средства](#)
4. [Булдакова Т. И. Исследование сложных систем и процессов](#)
5. [Булдакова Т. И., Миков Д. А. Исследование сложных систем и процессов](#)
6. [Булдакова Т. И., Миков Д. А. Теория систем и системный анализ](#)
7. [Бутенко Ю. И., Маргарян Т. Д. Fundamentals of Translation](#)
8. [Вишневская Т. И., Романова Т. Н. Практикум по разработке распределённых систем обработки информации](#)
9. [Волков И. К., Загоруйко Е. А. Исследование операций](#)
10. [Грешилов А. А. Математические методы принятия решений](#)
11. [Гурова Г. Г., Алявдина Н. Г. Обучение чтению профессионально ориентированной литературы на английском языке \(лексико-грамматический аспект\)](#)
12. [Деменков Н. П., Микрин Е. А. Управление в технических системах](#)
13. [Дорофеев А. А. Учебная литература по инженерным дисциплинам. Системная дидактика, методика и практика проектирования](#)
14. [Зубков Н. Н. Диссертация в техническом университете](#)
15. [Иванов В. А., Голованов М. А. Теория дискретных систем автоматического управления](#)
16. [Иванов В. А., Голованов М. А. Теория дискретных систем автоматического управления](#)
17. [Иванов В. А., Юценко А. С. Теория дискретных систем автоматического управления](#)
18. [Иванова Г. С., Ничушкина Т. Н. Объектно-ориентированное программирование](#)
19. [Иванова Г. С., Ничушкина Т. Н., Пугачев Е. К. Объектно-ориентированное программирование](#)
20. [Кобзева Т. А. Риторическая культура преподавателя](#)
21. [Красникова А. С., Старожук Е. А. Педагогическая практика](#)
22. [Красникова А. С., Старожук Е. А. Педагогическая практика](#)
23. [Красникова А. С., Старожук Е. А. Педагогическая практика](#)
24. [Лебедев С. А. Курс лекций по философии науки](#)
25. [Меженная Н. М. Основы теории вероятностей и математической статистики](#)
26. [Николаева Н. Н., Лежнева Е. Б. Академический английский язык для магистров инженерно-технических направлений подготовки = Academic English For Engineering and Technology Studies](#)
27. [Норенков И. П., Зимин А. М. Информационные технологии в образовании](#)
28. [Попова Т. В. Экологическая культура преподавателя высшей школы](#)
29. [Путинцев С. В. Выбор кандидатов в аспирантуру и работа научного руководителя](#)
30. [Розанов В. В. Основы научной работы](#)
31. [Романова И. К. Управление сложными техническими объектами](#)
32. [Самородов А. В. Методические рекомендации по написанию, правилам оформления и подготовки к защите кандидатской диссертации](#)
33. [Сидняев Н. И. Статистический анализ и теория планирования эксперимента](#)
34. [Сидняев Н. И., Вилисова Н. Т. Введение в теорию планирования эксперимента](#)
35. [Смирнов С. Д. Психология и педагогика для преподавателей высшей школы](#)
36. [Смирнов С. Д. Психология и педагогика для преподавателей высшей школы](#)
37. [Солодовников В. В., Плотников В. Н., Яковлев А. В. Теория автоматического управления техническими системами](#)
38. [Татур Ю. Г. Образовательный процесс в вузе. Методология и опыт проектирования](#)
39. [Татур Ю. Г. Образовательный процесс в вузе. Методология и опыт проектирования](#)
40. [Умрюхин Е. А. Медико-биологические аспекты интеллектуальной деятельности](#)
41. [Фокин Ю. Г. Психодидактика высшей школы. Психолого-дидактические основы преподавания](#)
42. [Фокин Ю. Г. Технология обучения в высшей школе. От теории к технологическим процедурам](#)

43. [Цибизова Т. Ю., Лабутина Н. Л. Методика организации научно-исследовательской и научно-образовательной работы молодежи как инструмента комплексного подхода к решению задач подготовки специалистов](#)