



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
по направлению подготовки
23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы
направленность
Технологические комплексы и экспертиза подъемных
сооружений в гражданском и дорожном строительстве
(23.04.02/41)

1. [Методики и технологии организации научно-исследовательской работы молодежи. Цикл науч.-метод. семинаров "Инженер-профессия творческая"](#)
2. [Абрамов Е. Г., Яковлева М. В. Промышленные технологии и инновации. Практикум](#)
3. [Алешин Н. П., Лысак В. И., Лукьянов В. Ф. Современные способы сварки](#)
4. [Бородина Т. Ю., Калугина Л. В., Маргарян Т. Д. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 2 = English in the Digital Age](#)
5. [Вершинский А. В., Шубин А. Н. Расчет металлоконструкций методом конечных элементов](#)
6. [Вершинский А. В., Шубин А. Н. Расчет металлоконструкций методом конечных элементов](#)
7. [Григорьев Ю. В. Патентные стратегии](#)
8. [Груничева А. С., Котов Е. А., Назарова А. В. Математическое моделирование многозвенных манипуляционных РТС](#)
9. [Додонов В. В., Москвин В. К., Никулин Ю. В. Курсовая научно-исследовательская работа студента \(КНИРС\)](#)
10. [Домрачева А. Б. Пространственно-временное моделирование](#)
11. [Евгеньев Г. Б. Интеллектуальные системы проектирования](#)
12. [Жилейкин М. М. Моделирование систем транспортных средств](#)
13. [Зарубин В. С. Математическое моделирование в технике](#)
14. [Иванов Ю. В., Курносенко А. Е. Специальное программное обеспечение автоматизированной разработки структур гибких автоматизированных комплексов многономенклатурного производства электронной аппаратуры](#)
15. [Калугина Л. В., Лосева О. М. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 1 = English in the Digital Age](#)
16. [Матвеев С. Г., Матвеева О. П., Алексеева Е. В. Математическое моделирование инновационных процессов](#)
17. [Норенков И. П., Зимин А. М. Информационные технологии в образовании](#)
18. [Полякова Н. С., Дерябина Г. С., Федорчук Х. Р. Математическое моделирование и планирование эксперимента](#)
19. [Пупков К. А., Крыжановская Т. Г. Технические средства моделирования \(информационно-управляющая среда\) \[Электронный ресурс\]](#)
20. [Розанов В. В. Основы научной работы](#)
21. [Сидняев Н. И. Статистический анализ и теория планирования эксперимента](#)
22. [Сидняев Н. И., Вилисова Н. Т. Введение в теорию планирования эксперимента](#)
23. [Стоянова М. В. Маркетинг в инновационной сфере. Домашнее задание](#)
24. [Шафикова И. Р. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 3 = English in the Digital Age. Student's Book 3](#)
25. [Шафикова И. Р., Калугина Л. В. Английский язык в эпоху цифровых технологий. Книга 4 = English in the Digital Age. Student's Book 4](#)
26. [Щипаков Н. А. Статистические методы управления качеством](#)
27. [Щипаков Н. А. Статистические методы управления качеством](#)