

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Дата подписания: 10.07.2025 12:05:04
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
по направлению подготовки**

**09.04.01 Информатика и вычислительная техника
направленность**

**Информационные системы и базы данных
(09.04.01/31)**

1. [Аттетков А. В., Галкин С. В., Зарубин В. С. Методы оптимизации](#)
2. [Воронов Е. М. Методы оптимизации управления многообъектными многокритериальными системами на основе стабильно-эффективных игровых решений](#)
3. [Лебедев С. А. Краткий словарь по методологии научного познания](#)
4. [Митрофанов Е. М., Чабан Л. Н., Чумаченко С. И. Автоматизированная обработка аэрокосмической информации в пакете Erdas Imagine](#)
5. [Титов А. В., Калинин А. В. Математическая логика. Нечеткие множества и формальные системы](#)