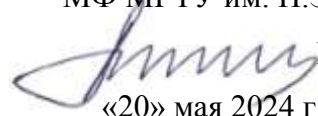


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Дата подписания: 05.06.2024 20:55:15
Уникальный программный ключ:
a0887579b7e63594c87851bc1bb030c7c4482fa1

Утверждаю
Зам. директора по учебной работе
МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана

 Макуев В.А.
«20» мая 2024 г.

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули),
предусмотренные образовательной программой
01.04.02/31 Математическое моделирование**

1. Асимптотические методы
2. Введение в моделирование технологических систем (2021, 2023)
3. Дискретные математические модели
4. Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций
5. Интеллектуальные системы
6. Исследование операций в экономике
7. История и методология научных исследований
8. Машинное обучение
9. Метрология, стандартизация и сертификация
10. Моделирование в механике жидкости и газа
11. Моделирование в технологических системах (2021, 2023)
12. Непрерывные математические модели
13. Планирование, организация и управление производственными процессами
14. Прикладная промышленная математика
15. Системное программное обеспечение (2021, 2023)
16. Современные компьютерные технологии
17. Современные проблемы прикладной математики и информатики
18. Теория автоматов и формальных языков (Трансляторы) (2021, 2023)
19. Теория игр и исследование операций
20. Теория управления
21. Технологии анализа больших данных
22. Философия и методология научного познания
23. Подготовка и защита выпускной квалификационной работы