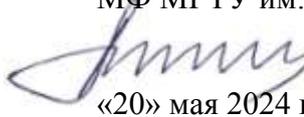


Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич  
Должность: Заместитель директора по учебной работе  
Дата подписания: 23.06.2024 21:38:18  
Уникальный программный ключ:  
a0887579b7e63594c87851bc1bb030c7c4482fa1

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  
01.03.02/31 Прикладная математика**

1. Алгебра и геометрия (2021, 2023)
2. Ассемблер
3. Базы данных
4. Безопасность жизнедеятельности
5. Введение в моделирование технологических систем (2021, 2023)
6. Вычислительная математика
7. Дискретная математика
8. Дифференциальные уравнения
9. Драйверы устройств (2021, 2023)
10. Иностранный язык
11. История (2021); История России (2023)
12. Комплексный анализ (ТФКП)
13. Компьютерная графика
14. Математический анализ
15. Математическое моделирование
16. Методы оптимизации
17. Методы разработки программного обеспечения
18. Моделирование в технологических системах (2021, 2023)
19. Основы информатики
20. Основы программирования
21. Правовое регулирование профессиональной деятельности (2021, 2023)
22. Прикладные программы реализации численных методов
23. Проектирование трансляторов
24. Русский язык и культура речи (2021, 2023)
25. Системное программное обеспечение
26. Теоретическая механика
27. Теория автоматов и формальных языков
28. Теория вероятностей и математическая статистика
29. Теория игр и исследование операций
30. Уравнения математической физики
31. Физика
32. Физическая культура и спорт (2021, 2023, 2024)
33. Философия (2021, 2023)
34. Функциональный анализ
35. Численные методы
36. Экономика (2021, 2023)
37. Элективные курсы по физической культуре и спорту (2021, 2023)
38. Этика и психология в профессиональной деятельности
39. Языки и методы программирования (Прикладное программное обеспечение)
40. Подготовка и защита выпускной квалификационной работы