Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макуев Валентин Анатольевич

Должность: Заместитель директора по учебной работе

Дата подписания: 28.06.2024 11:29:42 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 09.03.01/31 Вычислительные машины, комплексы, системы и сети

- 1. Администрирование сетей
- 2. Алгебра и геометрия (2021, 2023)
- 3. Алгоритмы и структуры данных (2021, 2024)
- 4. Алгоритмы компьютерной графики
- 5. Базы данных
- 6. Безопасность жизнедеятельности
- 7. Вычислительная математика
- 8. Дискретная математика
- 9. Защита информации
- 10. Инженерная графика
- 11. Иностранный язык
- 12. Информатика
- 13. История (2021); История России (2023)
- 14. Конструкторско-технологическое обеспечение производства ЭВМ
- 15. Культурология
- 16. Математическая логика и теория алгоритмов
- 17. Математический анализ (2021, 2023)
- 18. Моделирование вычислительных систем
- 19. Объектно-ориентированное программирование
- 20. Операционные системы
- 21. Организация ЭВМ и систем (2021, 2023)
- 22. Организация и планирование производства
- 23. Основы Web-технологий
- 24. Основы измерительной техники
- 25. Основы робототехники
- 26. Основы теории надежности вычислительных систем
- 27. Основы теории управления
- 28. Периферийные устройства ЭВМ
- 29. Правовое регулирование профессиональной деятельности
- 30. Программирование микроконтроллеров (2021, 2023)
- 31. Программирование на языках высокого уровня (2021, 2023)
- 32. Программирование на языке java
- 33. Разработка технической документации
- 34. Реляционная алгебра (2021, 2024)
- 35. Русский язык и культура речи
- 36. Сети ЭВМ и телекоммуникации
- 37. Системное программное обеспечение (2021, 2023, 2024)
- 38. Схемотехника ЭВМ (2021, 2023)
- 39. Теория автоматов (2021, 2023)
- 40. Теория вероятностей и математическая статистика
- 41. Теория принятия решений
- 42. Технологии ЦУП

- 43. Управляющие, встроенные и бортовые ЭВМ
- 44. Физика
- 45. Физическая культура и спорт (2021, 2023, 2024)
- 46. Философия
- 47. Экономика
- 48. Элективные курсы по физической культуре и спорту
- 49. Электротехника и электроника (2021, 2023)
- 50. Этика и психология в профессиональной деятельности
- 51. Язык Ассемблера
- 52. Подготовка и защита выпускной квалификационной работы