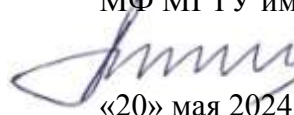


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Дата подписания: 03.07.2024 09:23:19
Уникальный программный ключ:
a0887579b7e63594c87851bc1bb030c7c4482fa1

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
27.03.01/31 Метрология и управление качеством**

1. Аналитическая химия
2. Безопасность жизнедеятельности
3. Безопасность промышленной продукции
4. Введение в профессиональную деятельность
5. Взаимозаменяемость и нормирование точности
6. Волоконно-оптическая техника
7. Законодательная и прикладная метрология
8. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение
9. Измерительно-вычислительные системы и цифровые измерительные устройства
10. Инженерная и компьютерная графика
11. Иностранный язык
12. Инструментальные средства моделирования
13. Интегрированная система менеджмента качества (2021, 2023)
14. Информатика
15. Информационное обеспечение, базы данных
16. Информационные технологии в управлении качеством и защита информации
17. История 2021-2022); История России (2023)
18. Математика
19. Материаловедение
20. Методы и средства измерений и контроля
21. Метрология
22. Моделирование систем
23. Общая теория измерений и автоматизация измерений
24. Организация и технология испытаний
25. Основы проектирования продукции
26. Основы технического регулирования (2021, 2023)
27. Основы технологии производства
28. Правовое регулирование профессиональной деятельности
29. Программное обеспечение информационно-измерительных систем
30. Программные статистические комплексы
31. Русский язык и культура речи
32. Системы управления качеством
33. Специальные разделы по курсу статистические методы контроля
34. Специальные разделы по метрологии, стандартизации, сертификации и системам качества
35. Стандартизация
36. Статистические методы контроля и управления качеством
37. Теория вероятностей и математическая статистика
38. Теория массового обслуживания
39. Управление качеством
40. Физика
41. Физико-химические методы исследований
42. Физическая культура и спорт (2021, 2023, 2024)
43. Физические основы измерений и эталоны

44. Философия
45. Химия
46. Экологический менеджмент качества (2021, 2023)
47. Экология (2021, 2023)
48. Экономика
49. Экономика прикладных задач стандартизации, метрологии и управления качеством
50. Элективные курсы по физической культуре и спорту
51. Электротехника и электроника
52. Этика и психология в профессиональной деятельности
53. Подготовка и защита выпускной квалификационной работы