

Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
направленность (профиль) Физико-математическое образование,
Информатика

1. История (история России, всеобщая история)
2. Философия
3. Экономика и финансовая грамотность
4. Правоведение
5. Русский язык и культура речи
6. Деловой иностранный язык
7. Информационные технологии. Основы искусственного интеллекта
8. Безопасность жизнедеятельности
9. Первая медицинская помощь
10. Физическая культура и спорт
11. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
12. Психология
13. Педагогика
14. Теория и практика инклюзивного образования
15. Методика обучения математике
16. Методика обучения физике
17. Методика обучения информатике
18. Математический анализ
19. Алгебра и теория чисел
20. Геометрия
21. Физика
22. История отечественного школьного математического образования
23. Дискретная математика и математическая логика
24. Теория вероятностей и математическая статистика
25. Элементарная физика
26. Элементарная математика
27. Дифференциальные уравнения
28. Решение олимпиадных задач по математике
29. Астрономия и космография
30. Учебный физический эксперимент
31. Цифровая дидактика математического образования
32. Вводный курс математики
33. Математический практикум
34. Математический аппарат физики
35. Решение олимпиадных задач по физике
36. Теоретические основы информатики

37. Работа в офисных пакетах
38. Архитектура компьютера
39. Программирование
40. Использование информационных технологий для обработки и оформления результатов педагогического эксперимента
41. Веб-сервисы в образовании
42. Изучение школьных учебников информатики
43. Противодействие коррупции в профессиональной деятельности
44. Стратегии противодействия международному терроризму
45. Творческое наследие И.А. Бунина в научной и образовательной деятельности Елецкого государственного университета им. И.А. Бунина
46. Мультикультурная воспитательная среда