

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные образовательной программой
по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование
квалификация: Разработчик веб и мультимедийных приложений
на базе основного общего образования**

1. Администрирование информационных систем
2. Архитектура аппаратных средств
3. Астрономия
4. Безопасность жизнедеятельности
5. Введение в специальность
6. Внедрение и поддержка компьютерных систем
7. Графический дизайн и мультимедиа
8. Дискретная математика с элементами математической логики
9. Иностранный язык
10. Иностранный язык в профессиональной деятельности
11. Информатика
12. Информационная безопасность
13. Информационные технологии
14. История
15. Компьютерные сети
16. Литература
17. Математика
18. Менеджмент в профессиональной деятельности
19. Обеспечение безопасности веб-приложений
20. Обеспечение качества функционирования компьютерных систем
21. Операционные системы и среды
22. Оптимизация веб-приложений
23. Основы алгоритмизации и программирования
24. Основы безопасности жизнедеятельности
25. Основы компьютерной графики
26. Основы предпринимательской деятельности
27. Основы проектирования баз данных
28. Основы проектной деятельности
29. Основы философии
30. Основы финансовой грамотности
31. Периферийное оборудование компьютерных систем
32. Правовое обеспечение профессиональной деятельности
33. Программные решения для бизнеса
34. Проектирование и дизайн информационных систем
35. Проектирование и разработка веб-приложений.
36. Проектирование и разработка интерфейсов пользователя
37. Проектирование и разработка информационных систем
38. Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений
39. Психология общения
40. Разработка дизайна веб-приложений
41. Разработка кода информационных систем
42. Разработка мобильных приложений
43. Родная литература
44. Русский язык
45. Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем
46. Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
47. Теория вероятностей и математическая статистика
48. Тестирование информационных систем
49. Управление проектами
50. Физика
51. Физическая культура
52. Численные методы
53. Экология
54. Экономика отрасли
55. Элементы высшей математики