Перечень дисциплин
09.02.07 Информационные системы и программирование

Наименование
1. Основы философии
2. История
3. Психология общения
4. Иностранный язык в профессиональной деятельности
5. Физическая культура
6. Русский язык и культура речи
7. Элементы высшей математики
8. Дискретная математика с элементами математической логики
9. Теория вероятностей и математическая статистика
10. Операционные системы и среды
11. Архитектура аппаратных средств
12. Информационные технологии
13. Основы алгоритмизации и программирования
14. Правовое обеспечение профессиональной деятельности
15. Безопасность жизнедеятельности
16. Экономика отрасли
17. Основы проектирования баз данных
18. Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
19. Численные методы
20. Компьютерные сети
21. Менеджмент в профессиональной деятельности
22. Основы финансовой грамотности
ПМ 01 Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем:
МДК 01.01 Разработка программных модулей
МДК 01.02 Поддержка и тестирование программных модулей
МДК 01.03 Разработка мобильных приложений
МДК 01.04 Системное программирование
ПМ 02 Осуществление интеграции программных модулей:
МДК 02.01 Технология разработки программного обеспечения
МДК 02.02 Инструментальные средства разработки программного обеспечения
МДК 02.03 Математическое моделирование
ПМ 04 Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем:
МДК 04.01 Внедрение и поддержка компьютерных систем
МДК 04.02 Обеспечение качества функционирования компьютерных систем
ПМ 11 Разработка, администрирование и защита баз данных:
МДК 11.01 Технология разработки и защиты баз данных