

Учебные предметы, курсы, дисциплины по специальности 09.02.13 – Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта

Общеобразовательный цикл

- Биология
- География
- Индивидуальный проект
- Информатика
- История
- Литература
- Обществознание
- Основы безопасности и защиты Родины
- Русский язык
- Физика
- Физическая культура
- Физическая культура / Адаптационная физическая культура
- Химия

Математический и естественнонаучный цикл

- Дискретная математика с элементами математической логики
- Математика
- Математическое моделирование
- Теория вероятностей и математическая статистика
- Численные методы
- Элементы высшей математики

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл

- Иностранный язык
- Иностранный язык в профессиональной деятельности
- Менеджмент в профессиональной деятельности
- Основы философии
- Правовое обеспечение профессиональной деятельности
- Психология общения / Психология личности и профессиональное самоопределение
- Экономика отрасли

Профессиональный цикл

- Архитектура аппаратных средств
- Безопасность жизнедеятельности
- Внедрение и поддержка компьютерных систем
- Инструментальные средства разработки программного обеспечения
- Информационные технологии
- Компьютерные сети
- Обеспечение качества функционирования компьютерных систем
- Операционные системы и среды
- Основы алгоритмизации программирования
- Основы проектирования баз данных
- Осуществление интеграции программных модулей
- Поддержка и тестирование программных модулей
- Разработка мобильных модулей
- Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем
- Разработка программных модулей
- Разработка, администрирование и защита баз данных
- Системное программирование
- Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем

- Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
- Технология разработки и защиты баз данных
- Технология разработки программного обеспечения

Государственная итоговая аттестация

- Подготовка к демонстрационному экзамену
- Проведение демонстрационного экзамена
- Подготовка дипломного проекта (работы)
- Защита дипломного проекта (работы)