

09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

Техник-программист – это нелёгкая интеллектуальная профессия.

Выпускники в своей профессиональной деятельности осуществляют разработку, сопровождение и эксплуатацию программного обеспечения компьютерных систем.

Изучаемые дисциплины:

- основы алгоритмизации и программирования;
- операционные системы и среды;
- системное программирование;
- прикладное программирование;
- инфокоммуникационные системы и сети;
- технология разработки и защиты баз данных;
- инструментальные средства разработки программного обеспечения;
- программное обеспечение компьютерных сетей.

В состав информационного центра входит:

- лаборатория компьютерной обработки экономической информации;
- кабинет архитектуры ЭВМ и вычислительных систем;
- кабинет технологии разработки программных продуктов;
- кабинет математических методов;
- типовой комплект учебного оборудования «Корпоративные компьютерные сети».

Наши выпускники работают на основных предприятиях и в учреждениях города и района:

- Управление ОАО «Комбинат «Магнезит», сопровождение и внедрение системы SAP R3;
- ОАО «Комбинат «Магнезит», управление корпоративной информационной системой;
- Учебный центр ОАО «Комбинат Магнезит»;
- ОАО «Саткинский хлебозавод», отдел автоматизации и информатизации;
- ООО «Бакальское рудоуправление»;
- Редакция газеты «Саткинский рабочий»;
- Общеобразовательные школы городов Сатки и Бакала;
- Горно-керамический колледж филиала ЮУрГУ.