



**Удмуртский государственный университет
Институт гражданской защиты**

**Новая программа магистратуры
«Цифровые системы в обеспечении безопасности»
по новому направлению
27.04.04 – Управление в технических системах**

**Руководитель программы –
д.т.н., проф. Колодкин Владимир Михайлович
E-mail: Kolodkin@rintd.ru**



Удмуртский государственный университет
Институт гражданской защиты
27.04.04 – Управление в технических системах
E-mail: Kolodkin@rintd.ru

Сферы профессиональной деятельности:

- Системы умного дома
- Системы контроля доступа
- Системы мониторинга и обеспечения безопасности жизнедеятельности



Удмуртский государственный университет
Институт гражданской защиты
27.04.04 – Управление в технических системах
E-mail: Kolodkin@rintd.ru

К чему готовим:

- Проектировать системы управления с использованием современных САД-систем
- Создавать программное обеспечение для микроконтроллеров, программируемых логических контроллеров и персональных компьютеров
- Проектировать, разрабатывать и выполнять пусконаладочные работы при создании автоматических и автоматизированных систем управления



Удмуртский государственный университет
Институт гражданской защиты
27.04.04 – Управление в технических системах
E-mail: Kolodkin@rintd.ru

Основные направления в образовании :

- Разработка алгоритмического и программного обеспечения автоматизированных систем
- Современные информационные технологии и программирование микроконтроллеров
- Аппаратно-программные комплексы управления безопасностью



Удмуртский государственный университет
Институт гражданской защиты
27.04.04 – Управление в технических системах
E-mail: Kolodkin@rintd.ru

Формы и сроки обучения:

- Очная форма – 2 года
- Заочная (очно-заочная) – 2.5 года



Удмуртский государственный университет
Институт гражданской защиты
27.04.04 – Управление в технических системах

Трудоустройство:

- инженеры-программисты
- Проектировщики и разработчики систем и средств автоматизации

Направление подготовки «Управление в технических системах» будет наиболее актуальным и прогрессирующим в ближайшие годы

Ждем Вас

E-mail: Kolodkin@rintd.ru