

12.04.01 ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

Магистерская программа

Компьютерные и измерительные технологии в приборостроении

Язык обучения – русский
Форма обучения – очная
Продолжительность – 2 года

Количество бюджетных мест – 24
Количество мест на договорной (коммерческой) основе – 1
Стоимость обучения – 110 000 руб. в год

Базовые курсы:

Организация и проведение исследований и разработок
Системный анализ и принятие решений в технических системах

Специальные дисциплины:

Компьютерное моделирование приборных систем
Интеллектуальные датчики и встроенные системы управления
Теория измерительно-информационных систем
Измерительные технологии в приборостроении

Направления научно-исследовательской деятельности:

Интеллектуальные датчики и встроенные системы управления
Компьютерное моделирование приборных систем
Измерительные технологии в приборостроении

Известные преподаватели и выпускники:

Земляков Виктор Леонидович
Щербань Игорь Васильевич
Рябошапка Борис Валентинович

Будущая карьера:

Интеллектуальная деятельность в области компьютерных и измерительных технологий

Трудоустройство:

Научные организации, образовательные учреждения, действующие предприятия народно-хозяйственного назначения и оборонного комплекса, научно-производственные и коммерческие фирмы

Подготовка магистрантов интегрирована в научно-исследовательскую и проектно-конструкторскую деятельность базового предприятия – НКТБ «Пьезоприбор» ЮФУ, что позволяет обеспечить необходимый уровень современного инженерного образования

Руководитель образовательной программы:

**Земляков
Виктор Леонидович**

д.т.н., доцент
✉ vlzeml@mail.ru

