

Аннотация образовательной программы высшего образования

Направление подготовки (специальность) 11.06.01 ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ

Профиль подготовки/специализация 05.12.07 Антенны, СВЧ устройства и их технологии

Институт (кафедра), реализующие ОП Институт инженерной физики и радиоэлектроники, кафедра «Радиотехника».

Разработчики образовательной программы

(Ф.И.О., должность, место работы, адрес, телефон, адрес электронной почты)

канд. техн. наук, доцент кафедры «Радиотехника» Панько В. С., vranko@sfu-kras.ru, (391) 2-912-278, 660074, г. Красноярск, ул. Киренского, 28, ауд. Б4-16;

канд. техн. наук, проф., заведующий кафедрой «Радиотехника» Саломатов Ю. П., usalomatov@sfu-kras.ru, (391) 2-912-278, 660074, г. Красноярск, ул. Киренского, 28, ауд. Б4-08.

Форма обучения Очная

Ориентированность программы аспирантура

Краткая характеристика ОП:

Цель (миссия) ОП

Подготовка высококвалифицированных научно-педагогических кадров в аспирантуре к деятельности, требующей углубленной фундаментальной и профессиональной подготовки и знаний в области радиотехники, в том числе к научно-исследовательской работе и педагогической деятельности, а при условии освоения соответствующей образовательно-профессиональной программы педагогического профиля - к педагогической деятельности.

Срок освоения

4 года

Общая трудоемкость

240 зачетных единиц.

Применение ЭО и ДОТ

не применяется.

Реализация в сетевой форме

не предусмотрена.

Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке

не предусмотрено.

Конкурентные преимущества для выпускника Выпускник является специалистом высокой квалификации, имеющим профессиональную подготовку в области радиотехники, позволяющую работать на промышленных предприятиях всех форм собственности и в учебных заведениях.

Трудоустройство

Выпускник аспирантуры по специальности 05.12.07 «Антенны, СВЧ устройства и их технологии» может занимать должности инженера-исследователя в научных коллективах, выполняющих исследования по тематике антенн и устройств СВЧ, радиофизике, системам спутниковой связи, на производственных предприятиях, работающих в области спутниковой связи и антенной техники, а также преподавательские должности в ВУЗах радиотехнического профиля.

Сведения о ППС

Остепененность штатных ППС – 100%

Стратегические партнеры

АО «НПП Радиосвязь», г. Красноярск; АО «Информационные спутниковые системы им. акад. Решетнева», г. Железногорск; АО «КБ «Искра», г. Красноярск.