



**Сибирский федеральный университет**  
**Институт космических и**  
**информационных технологий**  
*МЕЖИНСТИТУТСКАЯ БАЗОВАЯ КАФЕДРА*  
*«ПРИКЛАДНАЯ ФИЗИКА И КОСМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»*

**Магистерская программа**  
**«Технология космических аппаратов»**

**Железногорск 2015**



## ЦЕЛЬ, МИССИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

### ЦЕЛЬ:

- изучение технологий создания устройств ракетно-космической техники нового поколения, технологий создания высокоэффективных автономных энергетических систем, состояний конструкций и агрегатов космических аппаратов, комплексное исследование и улучшение технологий создания конструкций на основе композиционных материалов.

### МИССИЯ:

- развитие интеллектуального капитала и опережающего наукоёмкого образования, обеспечивающее подготовку кадров, способных к творческой и практической деятельности, генерация глобально значимых знаний и технологий в области производства элементов и устройств космических аппаратов.



## ЛАБОРАТОРИИ И УЧЕБНЫЕ АУДИТОРИИ:



Специализированные аудитории оснащены соответствующим лабораторным оборудованием для проведения занятий при изучении дисциплин на базе учебных подразделений Университета и научно-учебных лабораторий Политехнического института, Института вычислительного моделирования СО РАН, а также на базе предприятия АО «Информационные спутниковые системы» им. академика М.Ф. Решетнева».



# ВЕДУЩИЕ ПРЕПОДАВАТЕЛИ ПРОГРАММЫ

## Программный лидер

**Двирный Валерий Васильевич** – главный специалист АО «Информационные спутниковые системы» им. академика М.Ф. Решетнёва», д-р. техн. наук, профессор.



**Двирный Гурий Валерьевич** – канд. техн. наук, доцент, инженер АО «Информационные спутниковые системы» им. академика М.Ф. Решетнёва».

**Кривогорницин Александр Глебович** – начальник группы АО «Информационные спутниковые системы» им. академика М.Ф. Решетнёва».

**Наговицын Василий Николаевич** - канд. техн. наук, начальник сектора АО «Информационные спутниковые системы» им. академика М.Ф.

**Патраев Валерий Елисеевич** - д-р. техн. наук, доцент, ведущий инженер АО «Информационные спутниковые системы» им. академика М.Ф. Решетнёва».



## ПОДГОТОВКА МАГИСТРОВ

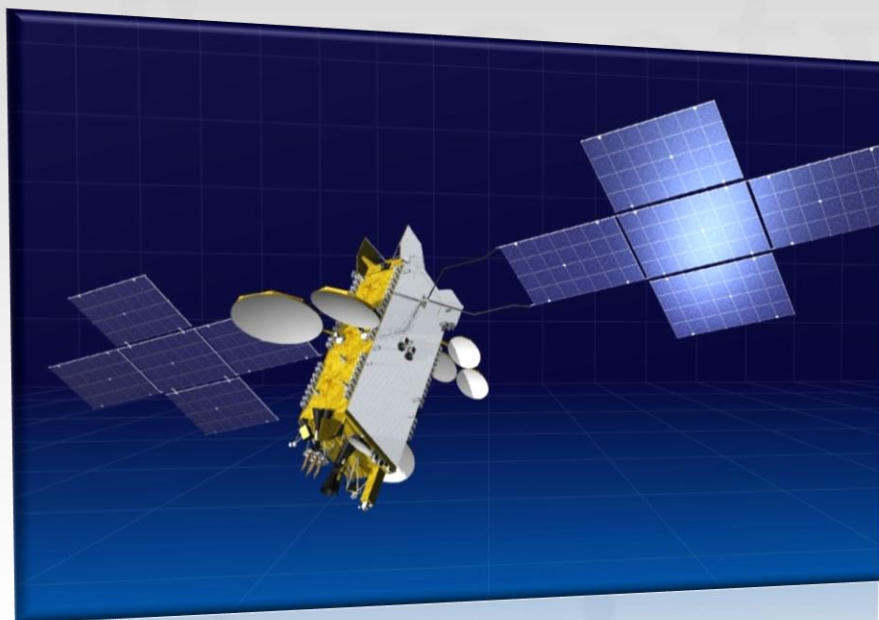
**Ответственный на кафедре за магистерскую программу:**

Двирный Валерий Васильевич,  
Сидорова Екатерина Сергеевна

*Адрес: 662971, Россия, Красноярский край, г. Железногорск,  
ул. Кирова 12а, ауд. 105а;*

*Телефон : 8 (3919) 74-69-15;*

*E-mail: [sfu.mbk.pfkt@gmail.com](mailto:sfu.mbk.pfkt@gmail.com)*





**Базовое предприятие  
АО «Информационные спутниковые системы»  
имени академика М.Ф. Решетнёва»**



**662972, Россия, Красноярский край, г. Железногорск, ул. Ленина, 52**