



Сайт ИРКТ:

www.irkт.ssau.ru



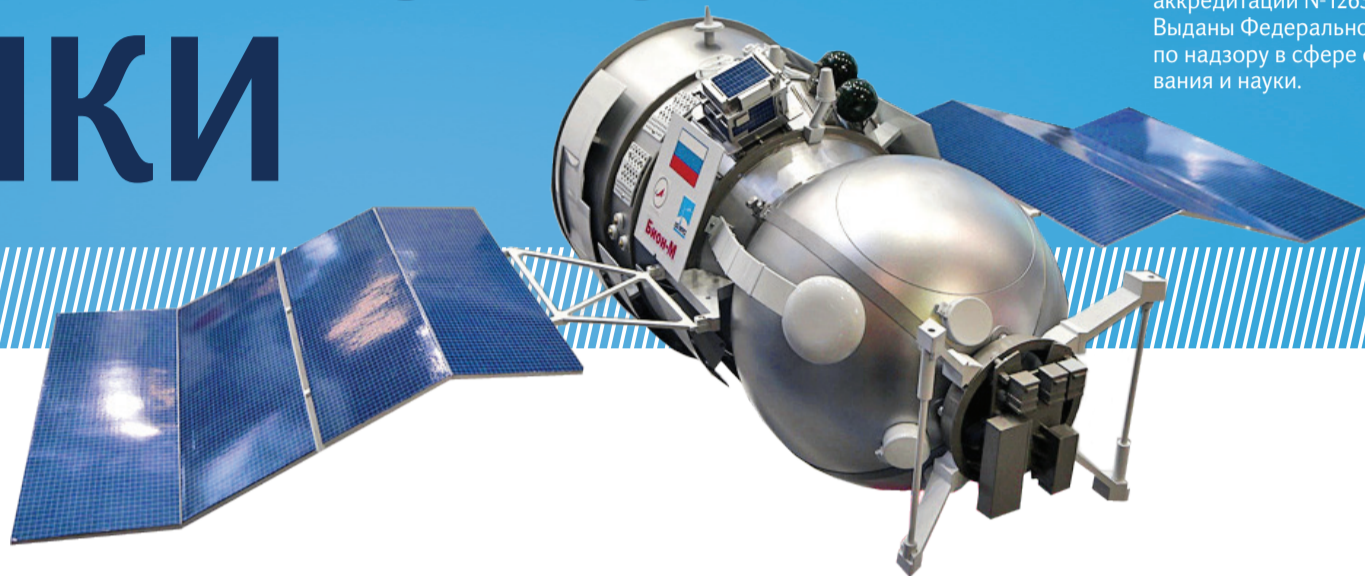
**Самарский
государственный
аэрокосмический
университет
имени академика
С. П. Королёва**

НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

www.ssau.ru

Лицензия №1373 от 07.04.2015г.
Свидетельство о государственной
аккредитации №1263 от 14.04.2015.
Выданы Федеральной службой
по надзору в сфере образо-
вания и науки.

ИНСТИТУТ РАКЕТНО- КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ



ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ СГАУ

5 декабря 2015 г.,
10.00, Манеж СГАУ



ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ ИРКТ

12 декабря 2015 г.,
14.00, актовый зал
3-го корпуса

АДРЕС ИРКТ

г. Самара, Московское
шоссе, д. 34а, корп. 3.
Дирекция, к. 220.

(846) 334-36-72,
267-43-20,
267-43-21

e-mail: irkт@ssau.ru

ПРИЁМНАЯ КОМИССИЯ

(846) 334-76-05,
267-48-67

www.priem.ssau.ru



НАПРАВЛЕНИЯ И СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Механика и математическое моделирование **01.03.03**

Современные предприятия нуждаются в квалифицированных работниках, способных к генерации новых идей, организации новых проектов, проведению научных исследований, анализу и моделированию сложных технических и организационных систем. Эти качества, необходимые каждому выпускнику, могут быть сформированы только на прочном фундаменте. Наш фундамент – это математика, механика и информатика – основа для личного роста независимо от будущей сферы деятельности молодого учёного или инженера. Наши выпускники – это высококвалифицированные учёные и исследователи, грамотные инженеры и программисты, талантливые и успешные руководители. Качество и актуальность знаний и практических навыков обеспечиваются сотрудниками кафедры теоретической механики, представляющей собой сбалансированный коллектив опытных и молодых учёных и педагогов, некоторые из которых совмещают преподавание с работой на предприятиях аэрокосмической отрасли. Учёные кафедры, бакалавры, магистранты, аспиранты и докторанты проводят научные исследования в области классической механики и механики космических систем.

Прикладная механика **15.03.03**

Профессиональная деятельность выпускников этого направления связана с физико-механическими процессами и явлениями, машинами и конструкциями, композитными структурами и многими другими объектами различных отраслей промышленности, транспорта и строительства: теоретические и экспериментальные работы в области динамики, прочности, устойчивости, надёжности и безопасности машин, сооружений и приборов. Диапазон практического приложения знаний специалистов по прикладной механике охватывает самолето- и вертолётостроение, ракетостроение, космическую технику, судостроение, автомобилестроение, двигателестроение, строительство нефтепроводов, транспортные системы, информационные технологии, нанотехнологии, конструкционные материалы нового поколения.



Ежегодно студенты института проходят практику на космодромах «Байконур» и «Восточный»

Ракетные комплексы и космонавтика **24.03.01**

Данное направление подготовки бакалавров ориентировано на обучение основам проектирования и конструирования ракетно-космической техники, включающим конструкцию ракет-носителей и космических аппаратов, современные системы автоматизированного проектирования, процессы создания малых космических аппаратов и наноспутников, системы управления космической техникой, динамические процессы и многое другое. Выпускники направления востребованы на высокотехнологичных предприятиях ракетно-космической и машиностроительной отраслей, в научно-исследовательских институтах и специализированных конструкторских бюро, в эксплуатирующих организациях и на космодромах. Востребованность выпускников направления возросла в связи с грядущим вводом в эксплуатацию космодрома «Восточный».

Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно- космических комплексов **24.05.01**

Специальность ориентирована на подготовку квалифицированных специалистов широкого профиля в области проектирования, конструирования, производства и испытаний ракет, космических аппаратов и других сложных технических систем. Основное направление специальности – компьютерные технологии автоматизированного проектирования и моделирования.

Отличительной чертой данной специальности является то, что студенты с начальных курсов проходят практику на базовом предприятии – АО «РКЦ «Прогресс», набираясь опыта работы на производстве. Студенты старших курсов проходят практику на космодромах «Байконур», «Плесецк», «Восточный». Сразу после окончания вуза им гарантировано трудоустройство в ракетно-космической отрасли.



3 уровня
подготовки

**БАКАЛАВР
СПЕЦИАЛИСТ
МАГИСТР**

ФОРМЫ
ОБУЧЕНИЯ

**ОЧНАЯ,
ОЧНО-
ЗАОЧНАЯ**

**ВОЕННАЯ
КАФЕДРА**

**ЛЬГОТЫ
ПРИ ОПЛАТЕ
ОБУЧЕНИЯ**

**УСПЕШНАЯ
КАРЬЕРА**

В РАЗНЫХ ОТРАСЛЯХ
ПРОМЫШЛЕН-
НОСТИ

**ЦЕЛЕВЫЕ,
БЮДЖЕТНЫЕ
И ПЛАТНЫЕ
МЕСТА**