

# 24.03.01 Бакалавриат Ракетные комплексы и космонавтика



## Вступительные Испытания

Математика  
Физика  
Русский язык

**120** МЕСТ ПО ОЧНОЙ  
ФОРМЕ ОБУЧЕНИЯ  
(КЦП\*)

**30** МЕСТ ПО ОЧНОЙ  
ФОРМЕ ОБУЧЕНИЯ  
(ДОУ\*\*)

**154** ПРОХОДНОЙ БАЛЛ  
2022 ГОДА

\* – в рамках контрольных цифр приема

\*\* – по договорам об оказании платных образовательных услуг

## Описание направления подготовки бакалавриата:

Подготовка по специальностям «Инженер-технолог по изготовлению космических аппаратов и систем», «Инженер-технолог по сборочному производству в ракетно-космической промышленности»

## ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ:

### • Композитные конструкции в ракетно-космической технике

- Ракетостроение
- Цифровые технологии проектирования и конструирования
- Информационно-измерительная техника и технологии
- Космические летательные аппараты и разгонные блоки
- Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов

## Основные учебные курсы:

- Механика композиционных материалов
- Материаловедение композиционных материалов
- Химия полимерных связующих
- Сварка и родственные процессы
- Технология производства изделий ракетно-космической техники из композиционных материалов
- Конструкции ракетно-космической техники из композиционных материалов
- Высокотемпературные композиционные материалы
- Испытание конструкций из композиционных материалов
- Производственный контроль и дефектоскопия конструкций из композиционных материалов
- Технология функциональных покрытий

## Траектория будущего:

- Инженер
- Инженер-технолог
- Младший научный сотрудник

## Базы прохождения практик:

- АО «НПФ «Спецмаш»
- ООО «УК «Композитный кластер Санкт-Петербурга»
- Санкт-Петербургское открытое акционерное общество «Красный Октябрь»

