

## **Новый перечень специальностей и направлений подготовки для аэрокосмической стипендии губернатора.**

- 1.Авиастроение
- 2.Авиа- и ракетостроение
- 3.Авиационные двигатели и энергетические установки
- 4.Автоматизация технологических процессов и производств
- 5.Биология
- 6.Гидравлические машины , гидроприводы и гидропневмоавтоматика
- 7.Двигатели внутреннего сгорания
- 8.Двигатели летательных аппаратов
- 9.Защищённые системы связи
- 10.Информационная безопасность автоматизированных систем  
/ профиль: «Обеспечение информационной безопасности распределённых автоматизированных систем»/
- 11.Информационные системы и технологии
- 12.Комплексная защита объектов информатизации
- 13.Космические летательные аппараты и разгонные блоки
- 14.Лечебное дело / профиль: «Космическая медицина»/
- 15.Математика
- 16.Материаловедение и технология новых материалов
- 17.Материаловедение и технологии материалов
- 18.Машиностроение / профиль: «Технология производства деталей летательных аппаратов»/
- 19.Металловедение и термическая обработка металлов
- 20.Металлургия / профиль: «Аэрокосмические материалы и процессы обработки давлением»/
- 21.Многоканальные телекоммуникационные системы
- 22.Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов
- 23.Порошковая металлургия, композиционные материалы, покрытия
- 24.Прикладная математика и информатика / профили: «Математические и компьютерные методы обработки изображений», «Технологии параллельного программирования и суперкомпьютинг» /
- 25.Прикладная математика и физика / профиль: «Космические информационные системы и наноспутники. Навигация и дистанционное зондирование»/
- 26.Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем
- 27.Проектирование авиационных и ракетных двигателей
- 28.Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
- 29.Радиотехника
- 30.Ракетные двигатели

31. Радиосвязь, радиовещание и телевидение
32. Ракетные комплексы и космонавтика
33. Ракетостроение
34. Самолёто- и вертолётостроение
35. Сети связи и системы коммутации
36. Телекоммуникации
37. Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов
38. Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
39. Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств
40. Технология машиностроения
41. Фармация / профиль: «Космическая медицина»/
42. Физика
43. Физика и техника оптической связи
44. Химическая технология полимерных композиций, порохов и твёрдых ракетных топлив
45. Химия
46. Эксплуатация и испытание авиационной и космической техники
47. Электромеханика
48. Электроника и наноэлектроника
49. Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов
50. Энергетическое машиностроение / профиль: «Двигатели внутреннего сгорания», «Мехатронные системы и гидропневмоавтоматика»/