

## 62-я Открытая студенческая научно-техническая конференция (СНТК МАМИ-2012)



Открытая студенческая научно-техническая конференция ежегодно проводится Московским государственным техническим университетом «МАМИ» с 1950 года. Конференция призвана

способствовать развитию студенческого научно-технического творчества и обмену опытом по перспективным направлениям автомобилестроения, а также по другим направлениям фундаментальных и прикладных наук. Основная цель конференции – привлечение студентов российских высших учебных заведений к научно-исследовательской работе и решению актуальных научных задач машиностроения.

В рамках конференции работают секции по следующим направлениям:

- **ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЕ:** высшая математика; прикладная и вычислительная математика; физика; химия.
- **ТЕХНИЧЕСКИЕ:** автомобили; тракторы; автомобильные и тракторные двигатели; транспортные газотурбинные двигатели; автотракторное электрооборудование; дизайн; экология и безопасность жизнедеятельности; машины и технология литейного производства; автоматизированные станочные системы и инструменты; автоматика и ПУ; комплексная автоматизация машиностроения; кузовостроение и обработка давлением; материаловедение; сопротивление материалов; стандартизация, метрология и сертификация; теоретическая механика; теория механизмов и машин; технология конструкционных материалов; технология машиностроения; электротехника, детали машин и ПТУ; гидравлика; начертательная геометрия и черчение.
- **ГУМАНИТАРНЫЕ:** иностранные языки; история и политология; правоведение; русский язык; философия.
- **ЭКОНОМИЧЕСКИЕ:** информационные технологии в экономике; маркетинг и менеджмент; экономика и организация производства; экономическая теория; бухгалтерский учет и финансы предприятия.

Участниками конференции традиционно являются студенты московских и региональных высших учебных заведений Российской Федерации.