



Техническая школа ДПИ НГТУ

Направление подготовки ИНЖЕНЕР-КОНСТРУКТОР

1. Изучение технологического оборудования
2. Компьютеры и робототехника
3. Обучение компьютерному черчению 2D и 3D
4. Компьютерное моделирование процессов и оборудования



Проведение занятий в технической школе



Лекционная часть

Объяснение
принципов работы
устройств и программ

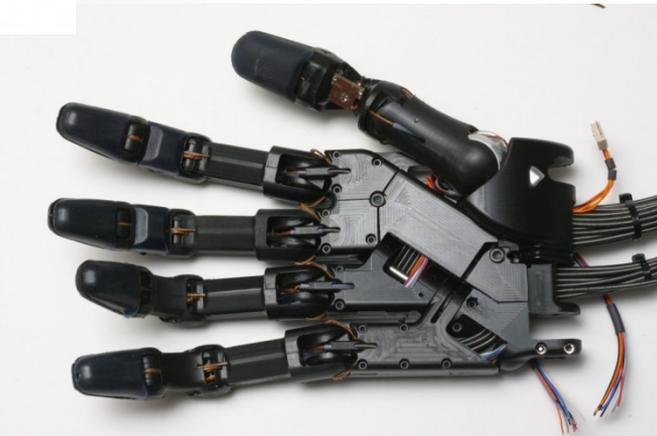


Практическая часть

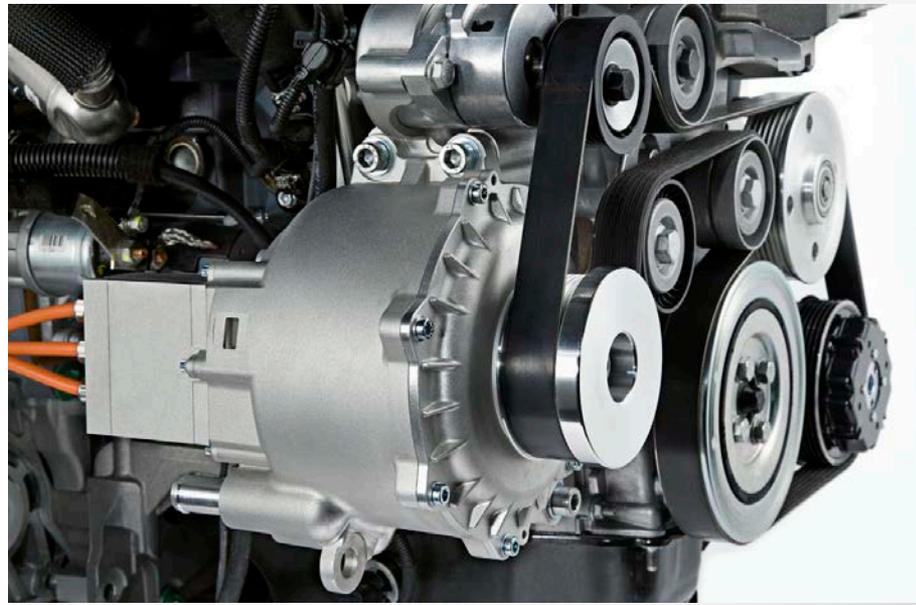
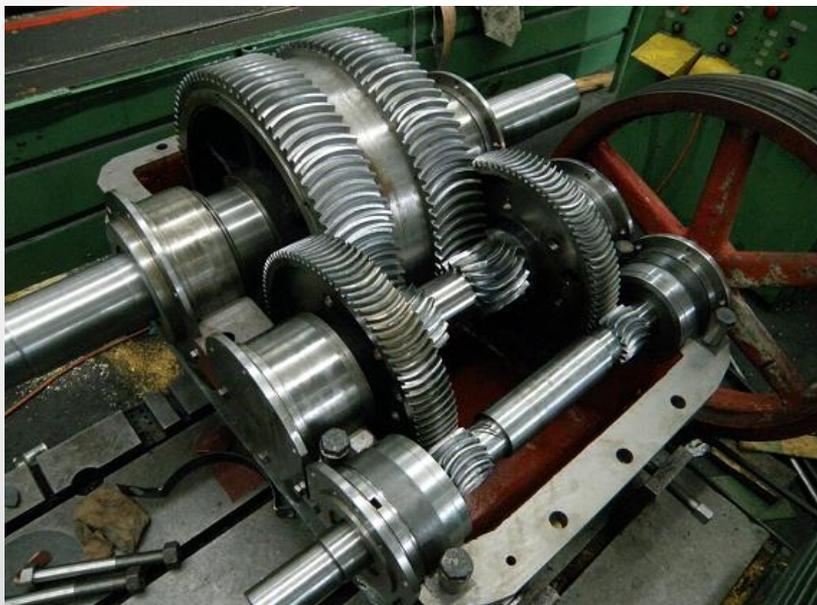
Выполнение заданий,
глубокое погружение в
инженерную работу



Увлекательная механика



МЕХАНИЧЕСКИЕ ПЕРЕДАЧИ



Технологическое оборудование



Вычислительная техника – основа наукоемких технологий



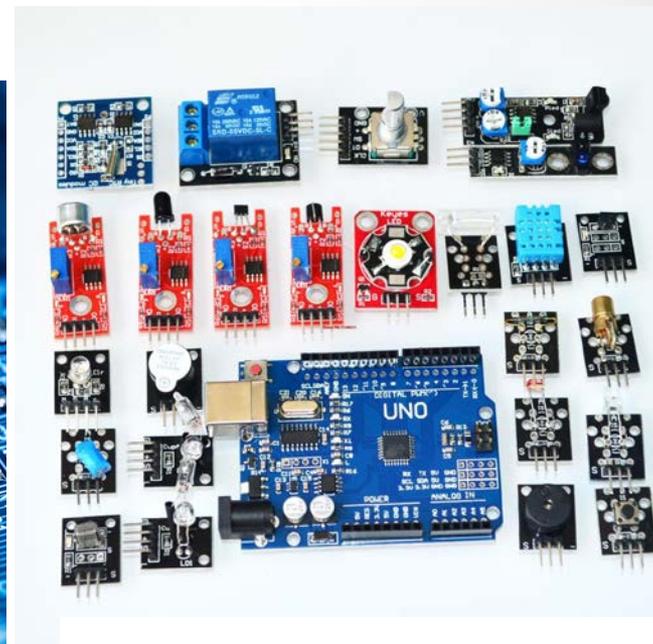
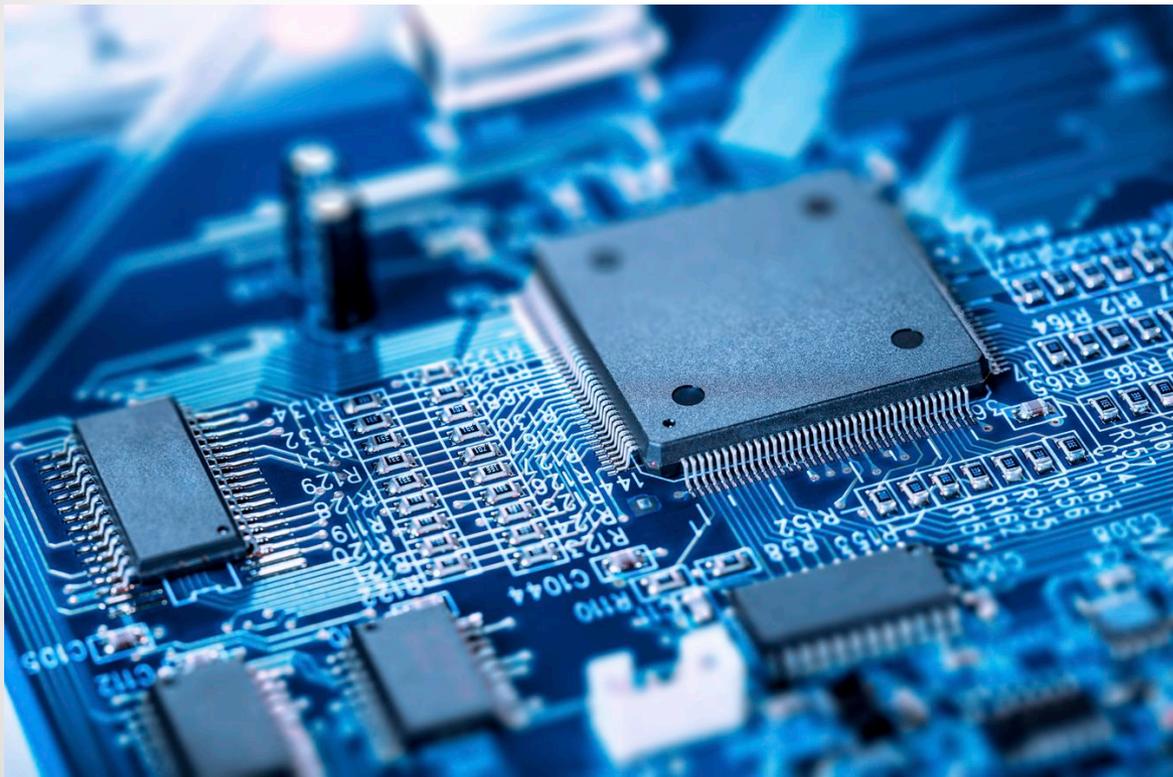
Устройства вывода информации



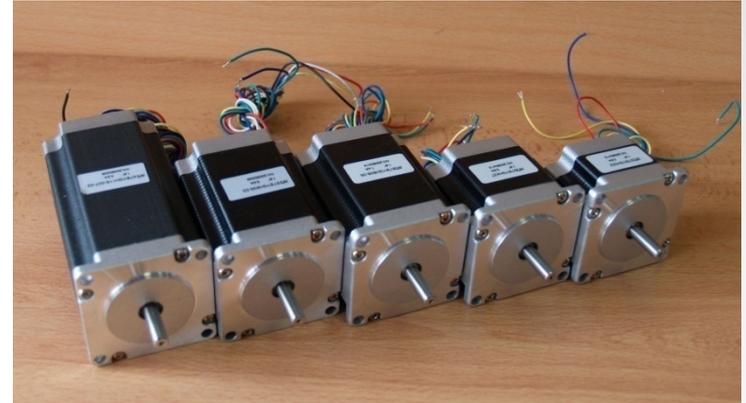
Устройства ввода информации



Аналитическое управление технологическими процессами и робототехника

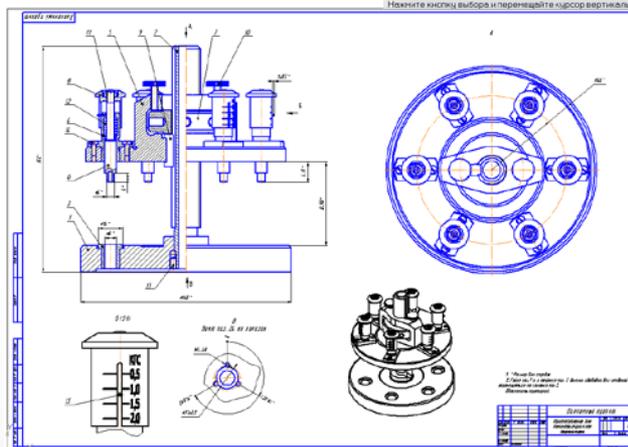
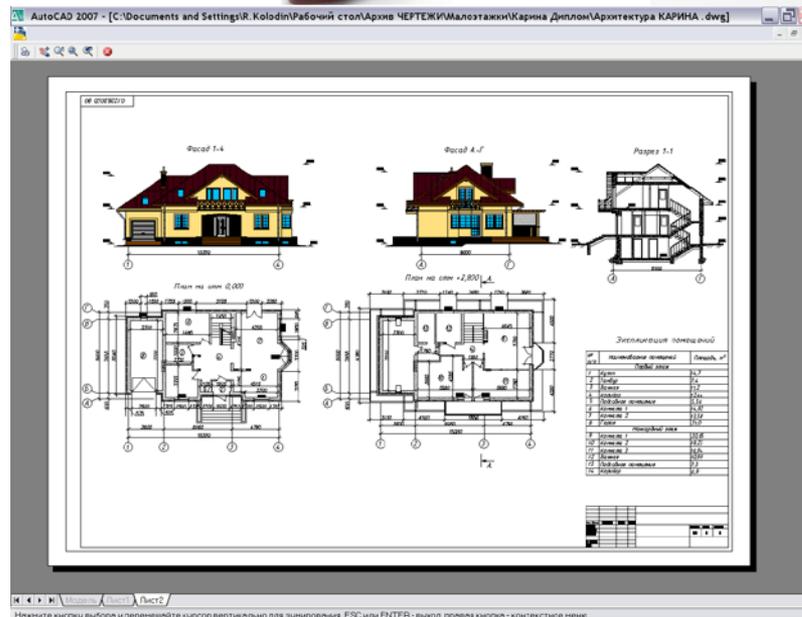
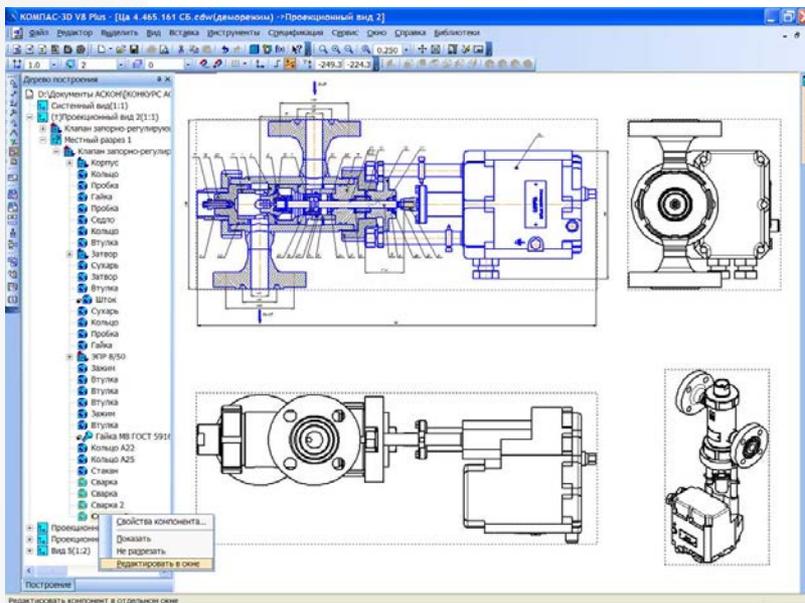


Компоненты электронных схем

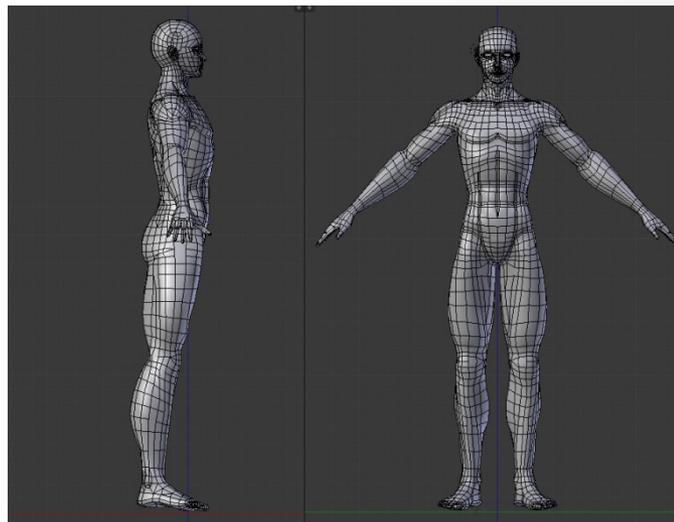
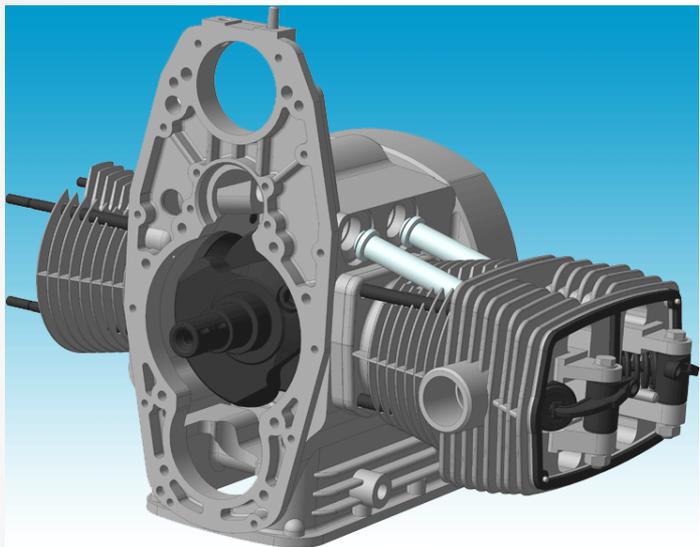




Чертеж— язык инженера

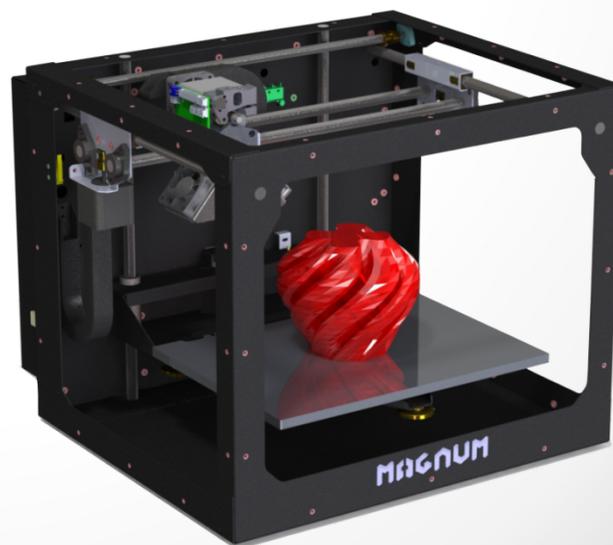
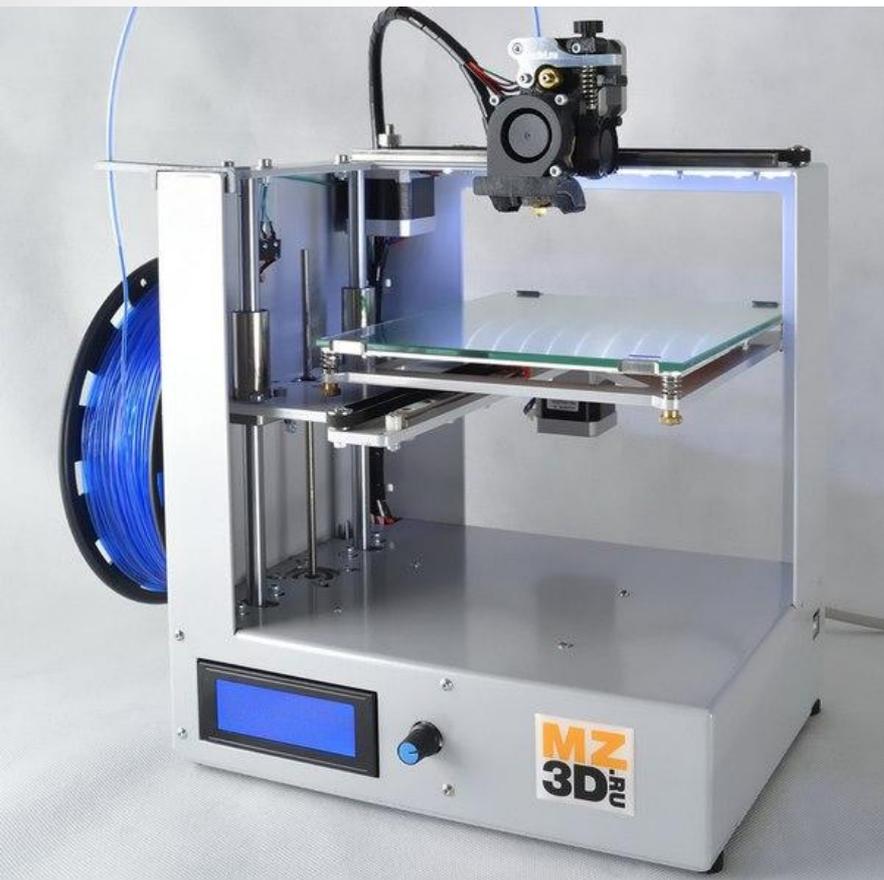


3D Моделирование – основа перспективных производственных технологий



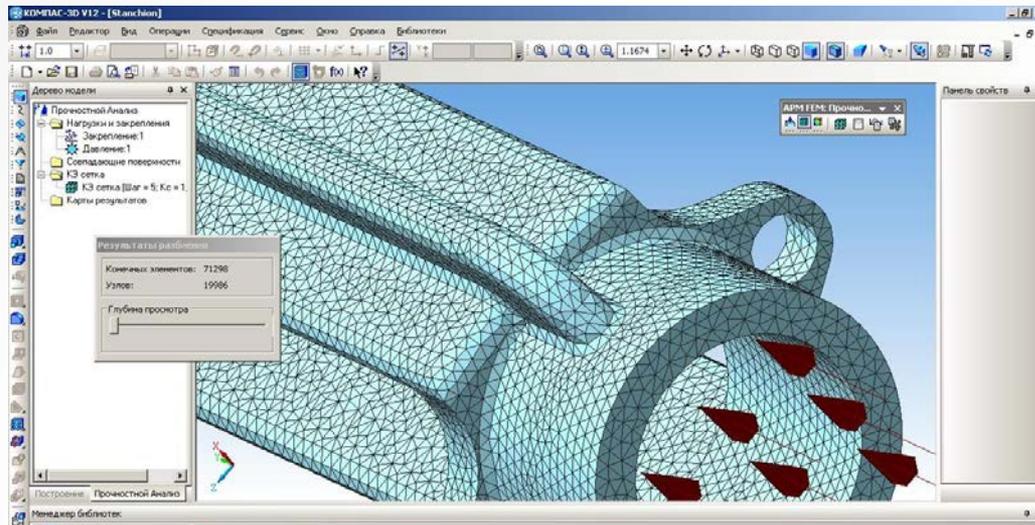


Современные аддитивные технологии

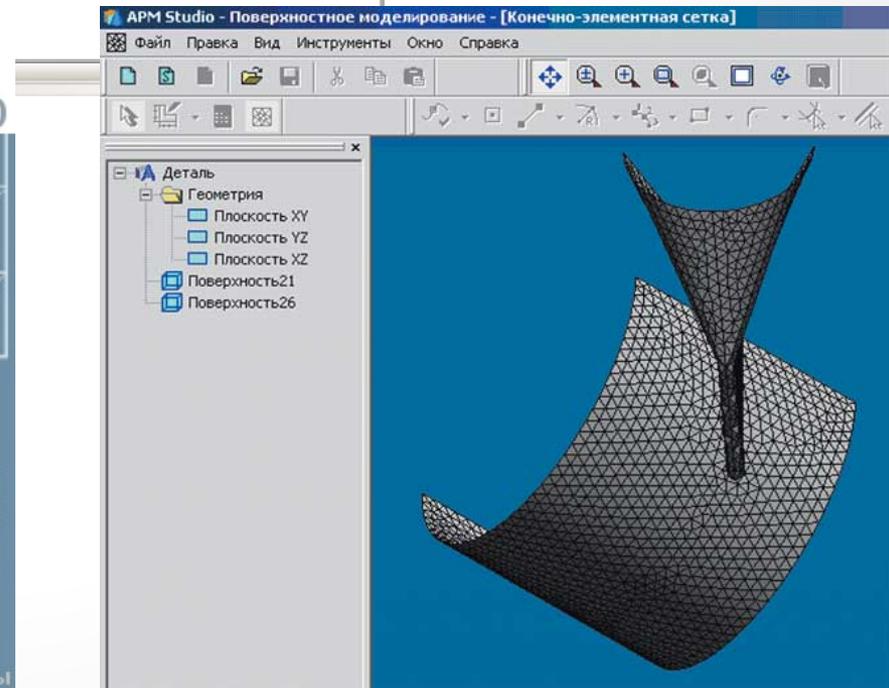
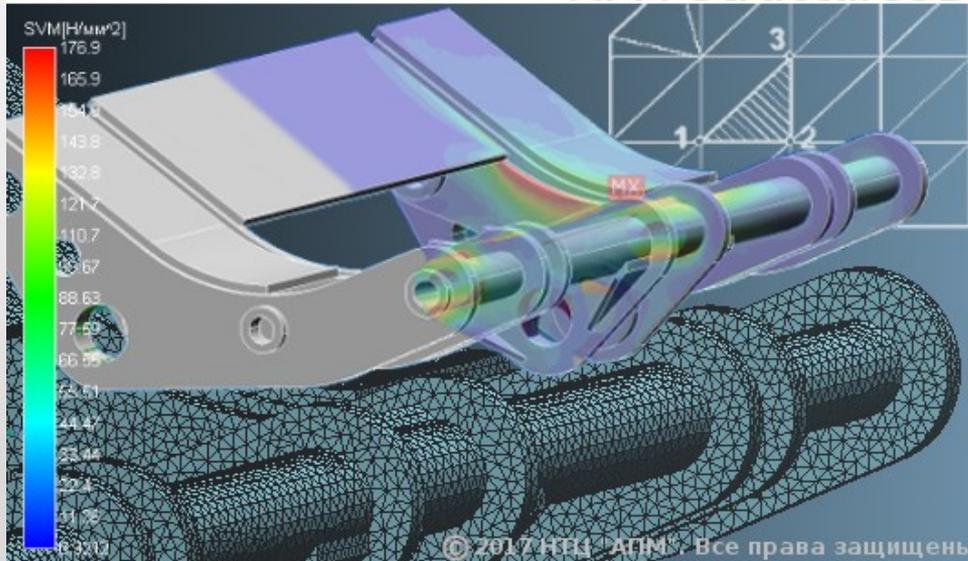




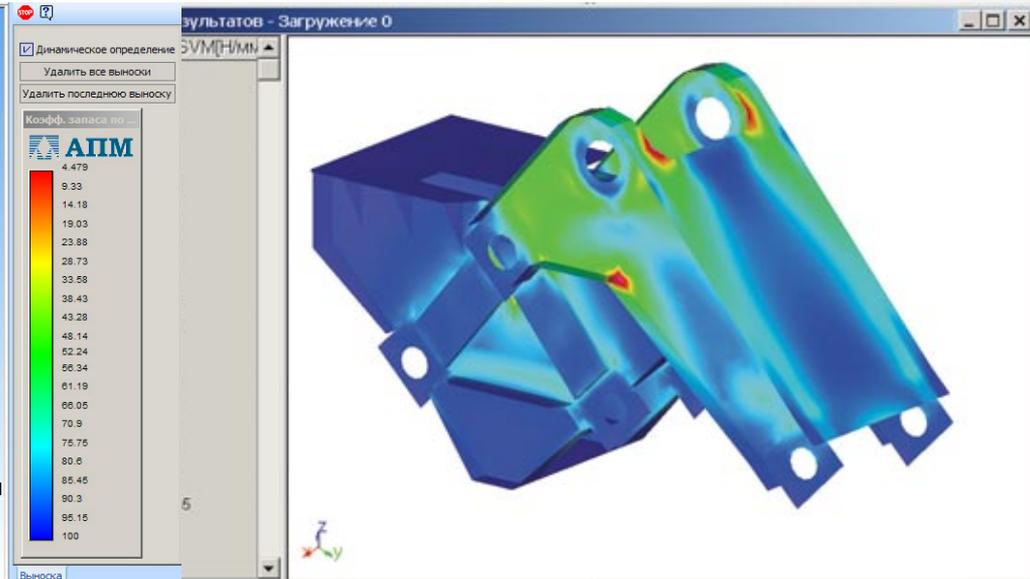
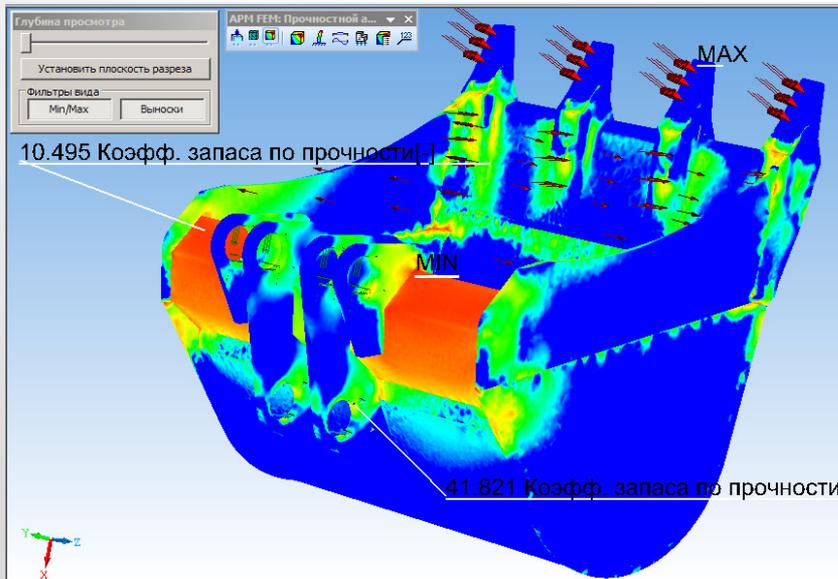
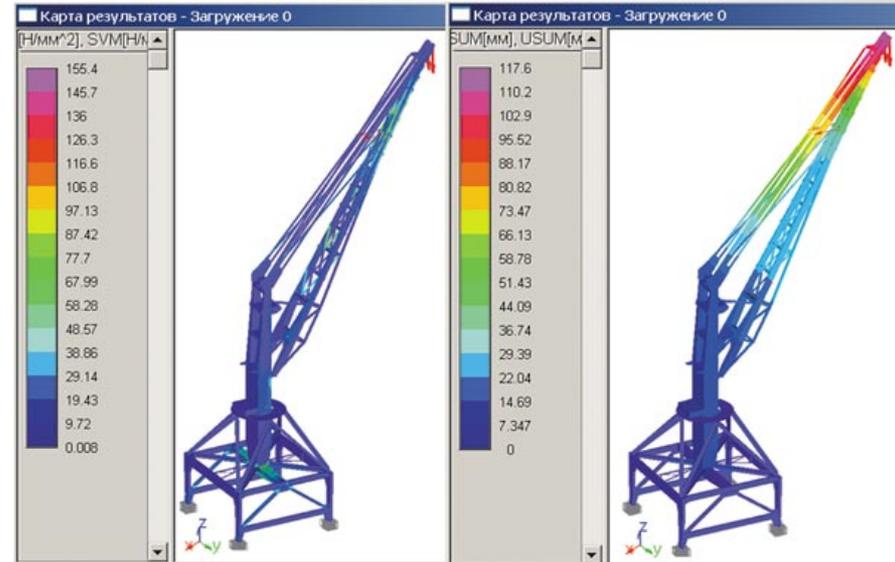
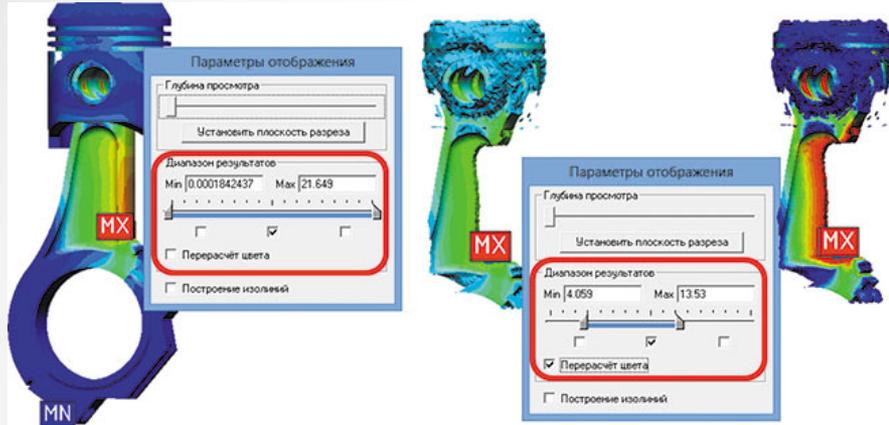
Прочностной анализ объектов



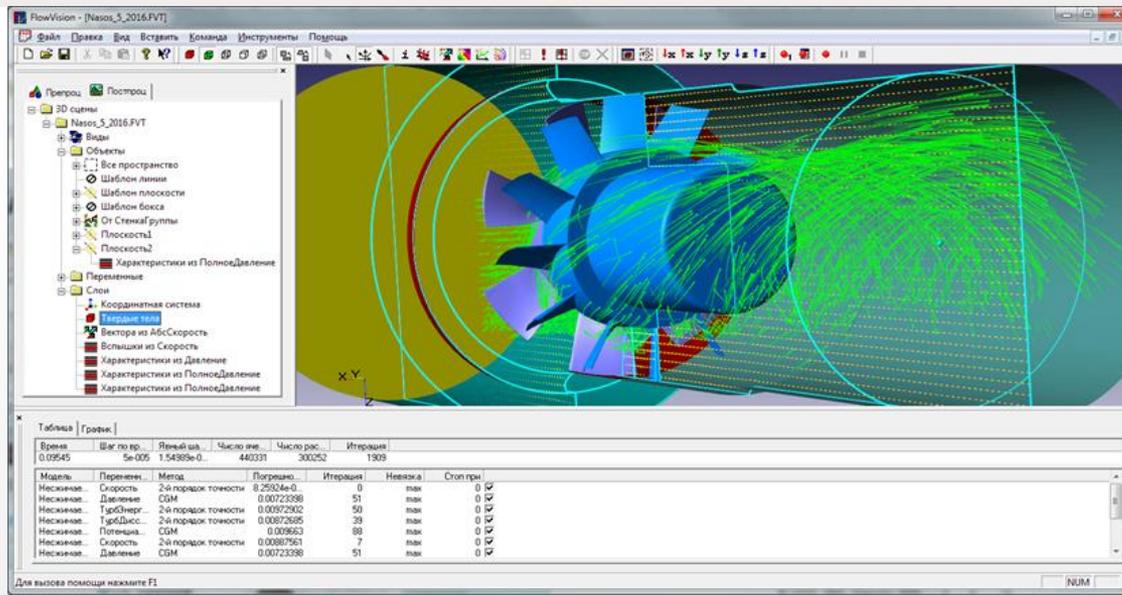
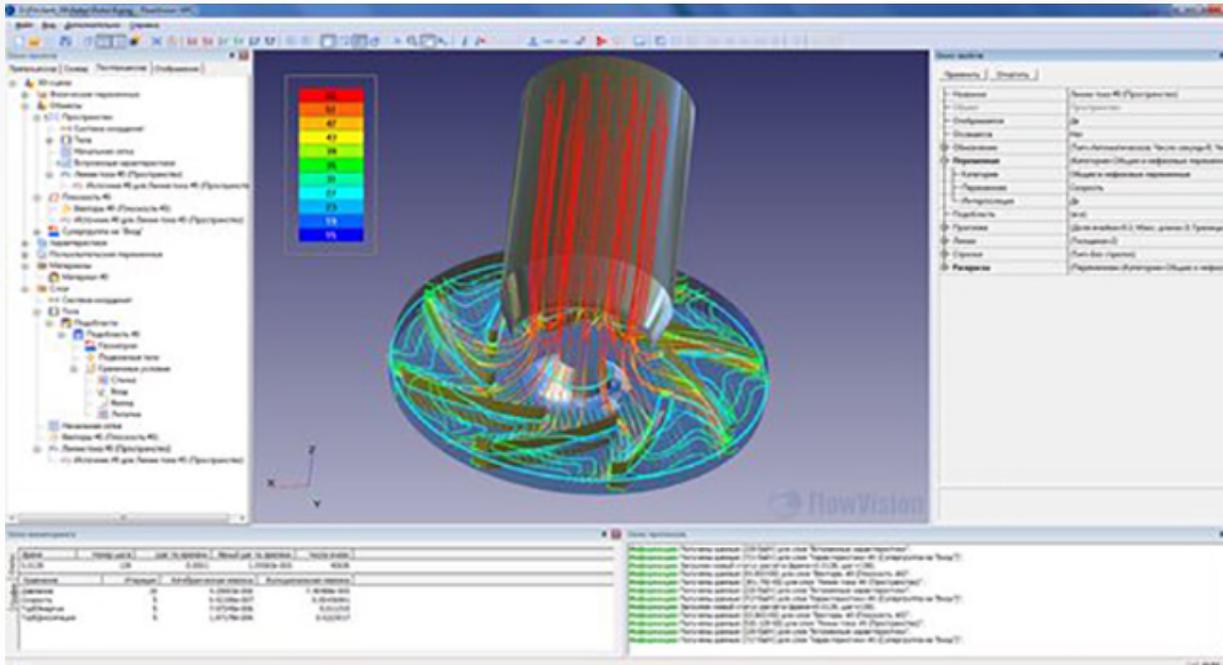
WinMachine 15
APM Structure3D



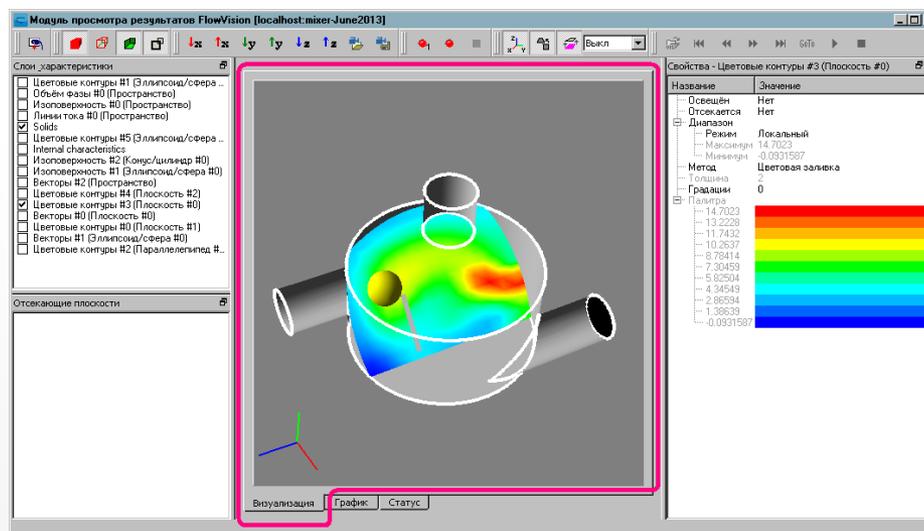
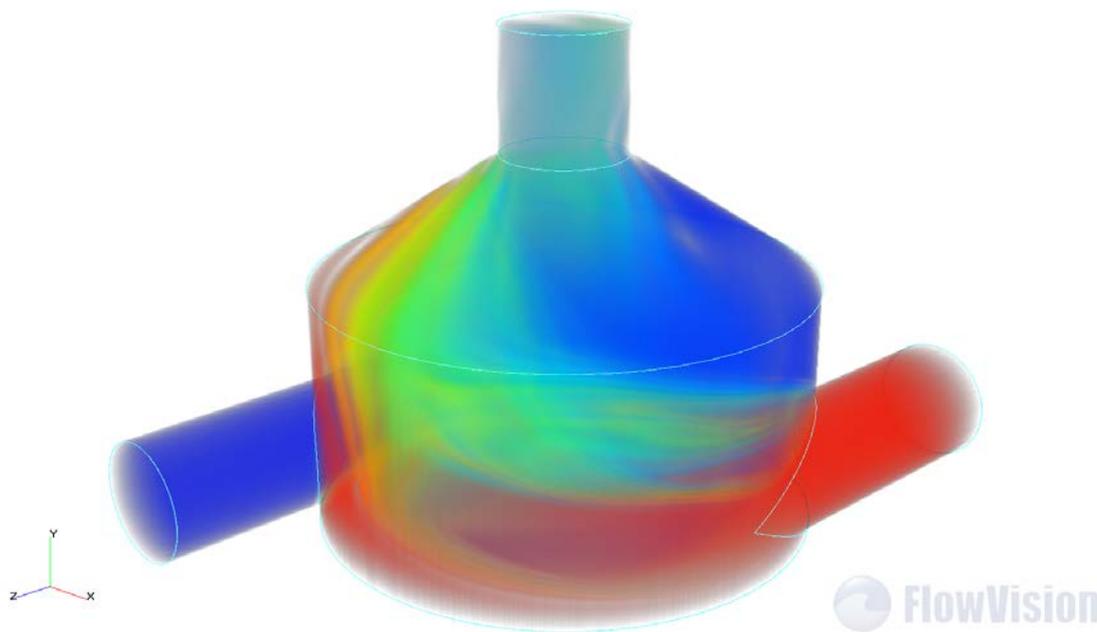
Прочностной анализ объектов



Моделирование жидкости и газа



Моделирование жидкости и газа





Спасибо за внимание