



РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР ТЕХНОПАРКА



ФГБОУ ВПО КНАГУ

**Проводит постоянный набор на курсы по
следующим направлениям:**

- **«Технологии National Instruments для автоматизации»:** программный комплекс LabVIEW, технологии виртуальных приборов и аппаратное обеспечение National Instruments
- **«Цифровое производство»:** Координатно-измерительные машины и комплексы, основы САД-моделирования, координатно-измерительные машины тактильного типа, программное обеспечение КИМ тактильного типа, программное обеспечение и основы работы на 3D-сканерах, реверсивный инжиниринг, доработка 3D-моделей сканов в САД-системах, подготовка 3D-моделей сканов для распечатки на 3D-принтерах
- **«Быстрое прототипирование и малосерийное изготовление печатных плат»:** Программный инструментарий для компьютерной разработки печатных плат, изготовление печатной, контроль монтажа и отладка изготовленного устройства, печатный монтаж, механический способ изготовления печатных плат, установка электронных компонентов на плату.
- **«Робототехника»:** Изучение принципов работы роботов, изучение программного обеспечения, помогающего проектировать роботов, основы 3D моделирования и прототипирования объектов (с использованием 3D сканера и 3D принтера, индивидуальные проекты в области робототехники участие в Фестивале робототехники и отбор сильнейших разработчиков для дальнейшей работы и подготовки к Робототехническим Фестивалям высшего уровня.

- **Оператор станков с ЧПУ:** Изучение современных станков с ЧПУ, программирование обработки, фрезерная и токарная обработка, разработка управляющих программ для станков с ЧПУ.

Обучение проводится с использованием оборудования и программного обеспечения «Центра технологий National Instruments», лаборатории быстрого прототипирования печатных плат, лаборатории промышленного дизайна и прототипирования, Центра робототехники, Центра технического обучения НААС



**Контактные данные: г.Комсомольск-на-
Амуре,
ул.Ленина 27, корпус 2, ауд. 113**

8-962-286-93-54 Татьяна Владимировна Ри