

СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

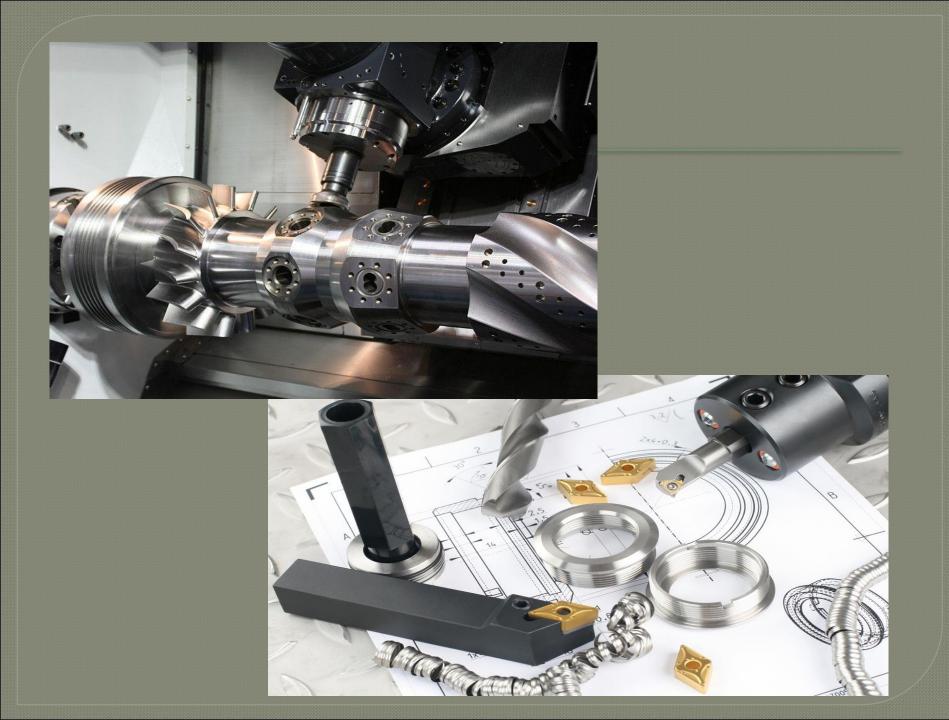
Выбор профессии

Многие люди рано или поздно понимают, «кем хотят быть, когда вырастут».

Очень важно найти своё призвание раньше того времени, когда будет уже поздно.

Специальность

Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств – это область, занимающаяся изучением процесса изготовления изделий с учетом соответствующих стандартов качества. Проектирование новых деталей и механизмов также входит в компетенцию данной специальности.



Для получения этой специальности я выбрал Сибирский государственный индустриальный университет.



Обучение

Обучение предстоит не из лёгких, так как большую часть предстоит изучать дистанционно. Но тем не менее занятия с преподавателями предусмотрены в аудиториях, приспособленных для усвоения учебного материала. Так же в обучении помогает огромная библиотека университета.

Будущая профессия

Будущие специалисты данного направления изучают вопросы технологии, конструирования, средства автоматизации оборудования и системы управления этим оборудованием, современные пакеты прикладных программ, CAD/CAM/CAE/CAPP.

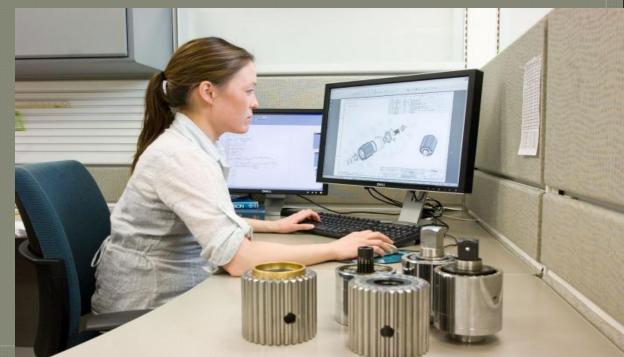




Востребованность

Сегодня профессия инженера-технолога актуальна как никогда. Там, где начинается производственный процесс, сразу же необходим инженер-технолог. Для обеспечения конкурентоспособности своей продукции предприятиям необходимы специалисты, занимающиеся разработкой новых

технологий.



Профессиональная деятельность

Инженер-технолог, инженер-конструктор, главный инженер, мастер производственного участка, инженер-программист. На любую из данных должностей мы можем претендовать после окончания обучения. Работа ориентирована на любые машиностроительные предприятия, научно-исследовательские центры и институты.



Наша специальность

включает в себя:

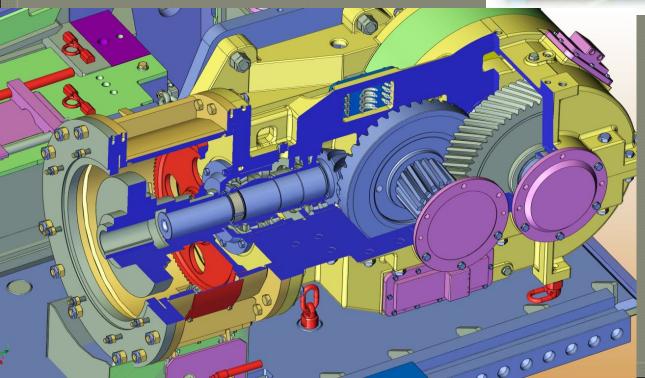
- компьютерную разработку технологических процессов;
 - инженерный анализ конструкций и технологий;
- компьютерное проектирование инструмента, оснастки, подготовка управляющих программ;
- компьютерный контроль и измерение инструментов;
- проектирование режущего и вспомогательного инструмента;
- автоматизированное оборудование с числовым программным управлением.



Где работать

На рынке вакансий хороший спрос на конструкторов. Тем не менее конкуренция имеется. Но, как и в других областях, хороший специалист ценится везде. Поэтому всё зависит только от меня!



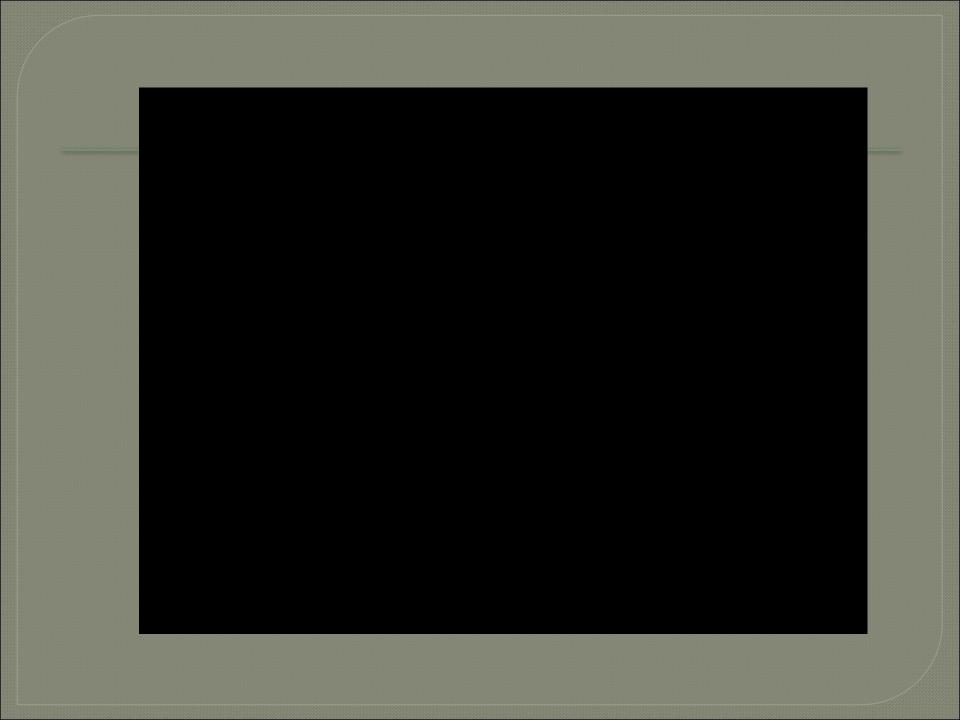


Оплата труда

Опытные инженеры-машиностроители на крупных предприятиях, особенно энергетического и ресурсо-добывающего комплекса вправе рассчитывать на оклады в 100 и более тысяч рублей.







Мы считаем, что сделали правильный выбор и знания полученные в процессе обучения в СибГИУ, помогут нам достичь карьерных высот в нашей профессиональной деятельности.



СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ