

Специальность:	15.02.08 - Технология машиностроения
Квалификация специалиста:	техник
Форма обучения:	очная
Основа обучения:	бюджетная, внебюджетная
Срок обучения на базе 9 классов:	3 года 10 месяцев
Вступительные испытания:	без вступительных экзаменов

Технология машиностроения – профессия уникальная. С одной стороны, это технические специалисты, занимающиеся проектированием и расчётами, с другой — это творцы, которые изобретают и придумывают необыкновенные механизмы и устройства. Одним словом, это одна из самых интересных профессий, позволяющая её обладателю полностью реализовать свой потенциал и получить заслуженное признание. Эта одна из самых перспективных и выгодных специальностей современности! Обучаясь по данной специальности, можно получить много новых интересных знаний и навыков, которые всегда будут востребованы в жизни.

О профессиональной деятельности выпускников

Видами профессиональной деятельности выпускника этой специальности являются:

- Токарные и фрезерные работы на станках – **оператор станков с ЧПУ**
- организация производства на участке – **мастер участка**;
- организация технического контроля изделий машиностроительного производства – **мастер – контролер ОТК** (отдел технического контроля);
- организация технической подготовки производства (разработка технологической документации на изготовление изделия) – **технолог цеха или отдела главного технолога предприятия**;
- конструкторская деятельность (разработка конструкций деталей и узлов машин и аппаратов, технологической оснастки, приспособлений) – **техник-конструктор**.

Об учебе

Наряду с социально-гуманитарными, экономическими и общепрофессиональными дисциплинами студенты изучают специальные дисциплины:



1. Основы цифрового производства;
2. Аддитивные технологии;
3. Программирование станков в САМ-системах;
4. Проектирование в САД-системах;
6. Среды визуального моделирования и программирования;
7. САРР-технологии, СALS-технологии в машиностроении.

О трудоустройстве

Выпускники данной специальности могут работать на предприятиях машиностроительного комплекса в механических и механосборочных цехах



и лабораториях, технологических и конструкторских и других отделов предприятий на должностях: техника-технолога, техника-конструктора по технологической оснастке, техника-механика по ремонту технологического оборудования,

техника по нормированию труда, а так же на рабочих местах, уровень квалификации которых требует среднее профессиональное образование. Так же наши выпускники получают необходимые знания для создания и развития собственного дела.

В городе Комсомольске-на-Амуре **основным** заказчиком специалистов данной специальности являются промышленные предприятия, представляющие авиастроение - ПАО «Компания «Сухой» «КнААЗ им. Ю.А.Гагарина», судостроение - ПАО «Амурский судостроительный завод» и др.



О возможности продолжение обучения и получения высшего образования в КнАГТУ

После получения диплома государственного образца перед выпускниками открывается много возможностей реализовать свои профессиональные навыки на своем рабочем месте, а также можно продолжить обучение по программам бакалавриата по очной или заочной форме обучения (без отрыва от трудовой деятельности).



Все выпускники, успешно освоившие специальность среднего профессионального образования, имеют возможность поступить на бюджетную основу в КнАГТУ на любое направление и специальность высшего образования по внутренним вступительным экзаменам Университета (*без сдачи ЕГЭ*).



Более подробную информацию о специальности «Технология машиностроения» Вы можете получить в приемной комиссии университета и деканате факультета довузовской подготовки (ФДП).

Декан ФДП – доцент, кандидат культурологии
Коньрева Ирина Вадимовна

Адрес деканата: 681013, г. Комсомольск-на-Амуре,
ул. Ленина, 27, КнАГТУ, корпус 4, ауд. 215/4.
Телефон: (4217) 24-12-40, +7-963-829-05-58
E-mail: fdp@knastu.ru