



Министерство образования и науки России

Лицензия 90Л01 0009285 от 30.06.2016 г. (бессрочная)

Государственная аккредитация № 1429 от 10.02.2012 г.

Профиль направления подготовки по образовательной программе 15.03.05

Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Технология машиностроения компьютеризованного производства

Выпускники профиля

**«Технология машиностроения компьютеризованного производства»
могут работать в качестве:**

- технолога;
- конструктора;
- линейно-управленческого персонала;
- станочника агрегатных станков и станков с числовым программным управлением.

Содержание учебных планов направлено на расширение компетенций, востребуемых в ходе решения проблем машиностроительного производства.

Сроки обучения:

- очная форма обучения – 4 года;
- очно-заочная форма обучения – 5 лет
- заочная форма обучения – 5 лет



Сертифицировано «РУССКИМ РЕГИСТРОМ»



Профессорско-преподавательский состав кафедры

направления подготовки по образовательной программе 15.03.05

Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Технология машиностроения компьютеризованного производства

(по данному направлению работают 29 преподавателей, из которых более 60 процентов имеют ученую степень или ученое звание), из них



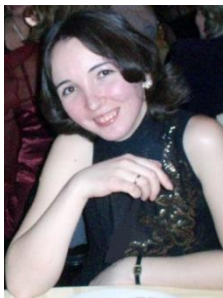
Балабанов Д.С.,
зав. кафедрой
ТД, канд. техн.
наук, доцент

«Технолог - это одна из современных профессий. В связи с возрастающими объемами машиностроительной отрасли в России в целом и в нашем регионе, в частности, профессия технолога-машиностроителя была и остается востребованной на рынке труда».



Поезжаева Е.В.,
профессор
кафедры
Механика
композиционных
материалов и
конструкций

«Специалист в области технологии машиностроения должен уверенно владеть компьютерными системами автоматизации проектных работ, ориентироваться в нормах разработки и оформления технической документации. Наши студенты умеют работать в КОМПАС-график, знают 3D-моделирование объектов производства, компьютерные технологии, используемые в машиностроении».



Сошина Т.О.,
доцент, зав.
лабораторией

«Мы выпускаем конкурентоспособных специалистов, имеющих современные знания и умения, так как университет имеет постоянную связь с региональной промышленностью, производством, происходит внедрение научно-исследовательской и кадровой «продукции» вуза».

ЛФ ПНИПУ – стать успешным здесь!



**Учебный процесс реализуется в 4 корпусах ЛФ ПНИПУ,
в 23 кабинетах и лабораториях, из них:**



Компьютерный класс, каб. 301



Учебный модуль, каб. 300



**Лаборатория станков
и инструментов, каб. 106**

В компьютерных классах кафедры студентами выполняются практические занятия по следующим дисциплинам учебного плана:

- компьютерное проектирование процессов обработки;
- математическое моделирование процессов и оборудования;
- 3D моделирование объектов производства;
- системы автоматизированного проектирования;
- CALS/ИПИ технологии в машиностроении;
- Основы числового программного управления;
- проектирование исходных заготовок.

В лабораториях кафедры технических дисциплин проводятся лабораторные практикумы по дисциплинам:

- металлорежущие станки;
- режущий инструмент;
- резание материалов;
- технологическая оснастка;
- технологические процессы в машиностроении;
- основы технологии машиностроения;
- оборудование машиностроительных производств.

Основные социальные партнеры кафедры по реализации содержания ООП, на которых студенты проходят производственное обучение (более 50 организаций и предприятий) из них:



ООО «Электротяжмаш-Привод»



ООО «Лысьванефтемаш»



**Лысьвенский
металлургический
завод**

Сертифицировано русским регистром



Студенты направления «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»

ЛФ ПНИПУ – стань успешным здесь!



**Кашин Максим,
студент гр. ТМС-15-16:**

«Современные рыночные условия в нашей стране складываются таким образом, что на рынке труда особую ценность представляют работники технологического и конструкторского профиля. К сожалению, на производственных площадях достаточно остро стоит вопрос о нехватке специалистов именно такого направления. Знания, добросовестно полученные во время обучения по этой специальности не дадут затеряться в поисках работы, и в дальнейшем дадут начало административному росту. Обращаюсь ко всем студентам, кто выбрал эту специальность. Отнеситесь к обучению серьезно, именно от вас в ближайшем будущем будет зависеть уровень и качество технического оснащения на предприятиях нашего города. Именно вы будете двигать технический прогресс»



**Плотникова Надежда,
студента гр. ТМС-15-16:**

«Почему выбрала это направление для основной профессии? Потому что здесь хорошие перспективы на дальнейшее трудоустройство. После пяти лет обучения мы без проблем можем устроиться на завод. Квалифицированные инженеры всегда пользуются огромным спросом на рынке труда, и, что важнее всего, дает практически безграничные возможности для саморазвития.

И в то же время мне нравится изобретать, творить. В этой специальности я нашла свое призвание. Машины – это неотъемлемая часть жизни всего человечества, каждого человека, они не могут быть заменены, при этом непрерывно развиваются, вместе с человеком.

Сегодня я уверенно смотрю в будущее, и вижу, что выбрала верный путь, никаких сомнений – это моя судьба».

Мнения выпускников об учебе в ЛФ ПНИПУ



Вожаков Александр Михайлович,
выпускник 2012 г.,
ПАО «ЛЗЭП»:

«Воспоминания о времени учебы в ЛФ ПНИПУ у меня остались только хорошие. Все, что я вынес из стен филиала, помогло мне в становлении сначала как инженера-технолога, а затем как заместителя генерального директора по производству. Выпускников направления «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» мы с большим нетерпением ждем на нашем предприятии. Хорошие специалисты востребованы всегда и везде!»



Карпова Ирина Владимировна,
выпускница 2013 г.,
ЛФ ФГБОУ ВПО «ПНИПУ»:

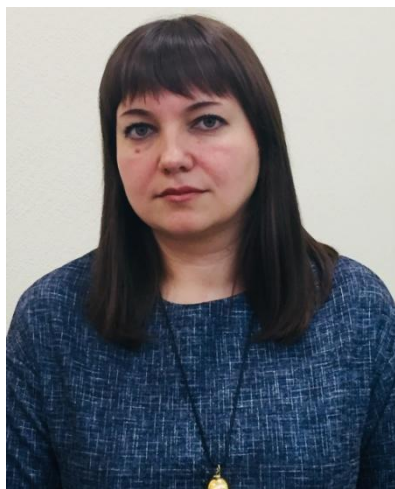
«Не думайте, что технология машиностроения – сугубо мужское занятие. На промышленных предприятиях в конструкторских, технологических отделах и в службах качества больше пятидесяти процентов персонала – лица женского пола. Руководители служб и работодатели ценят в них аккуратность, надежность, трудолюбие, терпение и многие другие, полезные для работы качества, в которых они зачастую превосходят мужчин.

Я же закончив обучение, пришла работать в ЛФ ПНИПУ, получаю второе высшее образование»

ЛФ ПНИПУ – найди себя здесь!!!

Руководители предприятий и организаций о наших выпускниках

15.03.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств



Хайдукова Ирина Сергеевна
Начальник отдела по управлению
персоналом ООО «Лысьванефтемаш» :

«Выпускники ЛФ ПНИПУ проявляют себя как ответственные и квалифицированные специалисты, ориентированные на достижение результата, обладающие высоким уровнем обучаемости, активно использующие в работе теоретические и практические навыки, полученные в вузе»



Мельников Юрий Федорович
Начальник конструкторского бюро
штампов и пресс-форм инженерно-
технического центра
ООО «Электротяжмаш-Привод»:

«Выпускники университета вливаются в трудовые коллективы заводов, конструкторских и проектных организаций, неся с собой в производство научную культуру, обогащая его своими знаниями, рациональными инициативами»

Доступность – качество – востребованность!