

КАФЕДРА

«ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ»

Кафедра организована осенью 1947 года.

За прошедшие годы на кафедре подготовлено свыше 6 тысяч инженеров по специальности «Технология машиностроения».



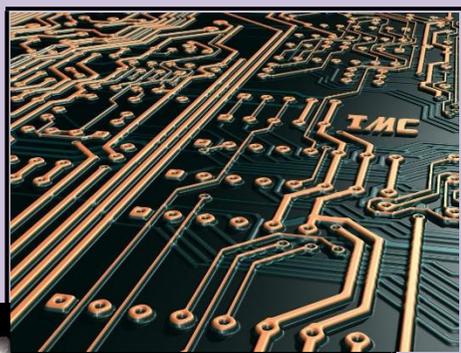
В 1999 году кафедра приступила к переходу на трехуровневую систему подготовки кадров: БАКАЛАВР, МАГИСТР, АСПИРАНТ. Степень бакалавра получили свыше 450 студентов.

В 2009 году состоялась объединение с кафедрой «Химическое машиностроение и электрохимические производства» и было подготовлено 13 инженеров по специальности «Технология электрохимических производств». В 2010 году на кафедре началась подготовка МАГИСТРОВ по направлению 15.04.05 - Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств.

Кафедра в числе первых в университете приступила к обучению иностранных студентов из Индии, Пакистана, Сирии. Поддерживает научные контакты с Бирмингемским университетом.

На кафедре много лет работает международный Центр компьютерного проектирования «Делкам-Пенза».

Научные разработки преподавателей, сотрудников и студентов кафедры защищены более чем 200 патентами. внедрены на многих промышленных предприятиях страны.



Весь профессорско-преподавательский состав кафедры имеет ученые степени: 4 доктора технических наук, 4 профессора и 8 кандидатов технических наук, доцентов.

С 2016 года кафедрой заведует доктор технических наук, профессор Александр Евгеньевич Зверовщиков.

Совместно с кафедрой «ХИМИЯ» проводится подготовка аспирантов по направлению 18.06.01 – Химическая технология. Специальность «Технология электрохимических процессов и защита от коррозии».

КАК НАС НАЙТИ

ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ ПГУ:
440026, г. Пенза, ул. Красная, 40,
учебный корпус № 8, ауд. 8-206,
телефон: (8-841-2) 36-82-93.

Сайт комиссии: <http://abiturient.pnzgu.ru>

ФАКУЛЬТЕТ
МАШИНОСТРОЕНИЯ И ТРАНСПОРТА
Декан – д.т.н., профессор
КИРЕЕВ СЕРГЕЙ ЮРЬЕВИЧ

Корпус №3, этаж 1, ауд. 3-104, тел. (8-841-2) 36-80-32

Сайт факультета: <http://fmt.pnzgu.ru/>

Кафедра

«ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ»

Заведующий кафедрой – д.т.н., профессор
ЗВЕРОВЩИКОВ АЛЕКСАНДР ЕВГЕНЬЕВИЧ

Корпус №4, этаж 1, ауд. 4-106, тел.: (8-841-2) 36-82-24.

Сайт кафедры: http://dep_tms.pnzgu.ru/

Подготовительные курсы ПГУ
(корпус №8, ауд. 8-207, тел. (8-841-2)36-82-73)
дают возможность получить повышенные баллы по
ЕГЭ и поступить в университет
Сайт: <https://iito.pnzgu.ru/dov>



ПГУ, учебный корпус №4



ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (ПГУ)

ФАКУЛЬТЕТ
МАШИНОСТРОЕНИЯ И
ТРАНСПОРТА (ФМТ)
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
ИНСТИТУТ



Направление подготовки:

Химическая технология

18.03.01 – Бакалавриат

профиль -

Технология электрохимических
производств



О СПЕЦИАЛЬНОСТИ

Технология электрохимических производств — это *Hi-Tech* производство в радиоэлектронной, электротехнической, приборостроительной и машиностроительной промышленности.

За время обучения студенты:

- научатся проектировать электрохимические процессы нанесения износостойких, защитных, коррозионностойких покрытий, покрытий благородными и редкими металлами;
- получают навыки организации гальванического производства на любых предприятиях приборо- и машиностроения;
- приобретут *опыт проектирования и программирования гальванических и электрохимических процессов в автоматизированном производстве;*
- смогут квалифицированно *налаживать и эксплуатировать автоматизированные линии, программировать сложное оборудование гальванических производств*



Студенты участвуют в научной работе студенческого конструкторско-технологического бюро кафедры и выполняя заказы промышленных предприятий.

Практика и стажировка организованы на передовых промышленных предприятиях оборонно-промышленного комплекса: АО «ПО «Электроприбор», АО ФНПЦ «ПО «СТАРТ» им.М.В.Проценко, АО «Радиозавод», АО «НИИФИ».

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ

Направление **18.03.01 (бакалавры)**

Химические технологии.

Профиль подготовки

«Технология электрохимических производств».

Квалификация выпускника — бакалавр.

Форма обучения – заочная.

Срок обучения:

–по заочной форме – 5 лет

Основанием для поступления являются результаты сдачи ЕГЭ по дисциплинам:

- Математика
- Физика
- Русский язык

или экзамены в формате вуза (для абитуриентов, имеющих специальное или высшее образование)

**НАШИ ВЫПУСКНИКИ
НУЖНЫ ВЕЗДЕ!**

**Технология
электрохимических
производств - Работа
на переднем краю
новых и
перспективных
технологий!**

ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ

Выпускники кафедры ТЕХМАШ (технологи - гальваники) работают на предприятиях, занятых разработкой новых высокотехнологичных изделий и выполнением сложных прецизионных операций по изготовлению радиоэлектронных компонентов и плат, а также отделочных, финишных операций по повышению надежности и долговечности изделий и деталей в сложных климатических и уникальных условиях.

Выпускники работают на должностях: технолога, менеджера по подготовке электрохимических и гальванических производств и внедрению современной программируемой техники и сложных автоматизированных технологических процессов.

Последний выпуск по данному направлению состоялся в 2012 году и в связи с этим на передовых предприятиях региона остро стоит вопрос о подготовке бакалавров и магистров электрохимических производств, способных освоить технологии и оборудование новых видов изготовления современных *hi-tech* приборов и устройств микро- и наноэлектроники.

Пензенский государственный университет является единственным вузом, осуществляющим подготовку по этому направлению в Пензенской области.

Наши выпускники востребованы на промышленных предприятиях г. Пензы:

- АО «ПО «Электроприбор»
- АО ФНПЦ «ПО «Старт» им.М.В.Проценко»
- ООО НПП «Технопроект»
- АО «Пензтяжпромарматура»
- АО «НИИФИ»
- ОАО «Электромеханика»
- АО «Радиозавод»
- АО «ПНИЭИ»
- АО «НИИЭМП»

А также на предприятиях Ростова-на-Дону, Нижнего Новгорода, Подмосковья и других регионов страны.