

15.03.01 «МАШИНОСТРОЕНИЕ»

Направленность «**ТЕХНОЛОГИИ, ОБОРУДОВАНИЕ И АВТОМАТИЗАЦИЯ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ**» бакалавриат

15.03.05 «КОНСТРУКТОРСКО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ
ПРОИЗВОДСТВ»

Направленность «**ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ**» бакалавриат

15.04.05 «КОНСТРУКТОРСКО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ
ПРОИЗВОДСТВ»

Направленность «**ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ**» магистратура

- высокопрофессиональный опытный кадровый состав
- актуальное учебно-методическое оснащение
- современная лабораторная база;
- применение активных форм обучения, средств мультимедиа, дополненной реальности
- проведение экскурсий, практик на ведущих машиностроительных предприятиях



**Специалисты востребованы во всех отраслях промышленности:
в машино-, и приборостроении, энергетике, строительстве, металлургии и др.**

Направления деятельности: проектно-конструкторская; производственно-технологическая;
организационно-управленческая; научно-исследовательская; сервисно-эксплуатационная и другие;

Основные предприятия-партнеры по проведению практик и трудоустройству выпускников:

ООО ПК НЭВЗ (Новочеркасский электровозостроительный завод)
ООО Комбайновый завод "Ростсельмаш", г.Ростов-на-Дону
ООО ЗАО «АЭМ-технологии» «Атоммаш» г.Волгодонск
ОАО "Тактические ракетные вооружения", г.Королев
ОАО "ТАНТК им. Г.М. Бериева", г.Таганрог
ОАО "РОСТВЕРТОЛ" (Ростовский вертолетный завод)
ОАО Шахтинский завод "Гидропривод", г.Шахты
ОАО Тихорецкий машиностроительный завод им.В.В.Воровского"
АО 81-й Бронетанковый ремонтный завод, г.Армавир
ОАО Майкопский редукторный завод, г.Майкоп
ООО Невинномыск-Ремстройсервис, г.Невинномыск
ОАО Ставропольский радиозавод "Сигнал", г.Ставрополь и многие другие!



ЮЖНО-РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
(Новочеркасский политехнический институт) имени М.И. Платова

МЕХАНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

**Кафедра «ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ,
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ»**

БАКАЛАВРИАТ



15.03.01 «МАШИНОСТРОЕНИЕ»

Направленность «**ТЕХНОЛОГИИ, ОБОРУДОВАНИЕ И АВТОМАТИЗАЦИЯ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ**»

15.03.02 «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ»

Направленность «**МАШИНЫ И АППАРАТЫ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ**»

15.03.02 «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ»

Направленность «**ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ И
НЕФТЕХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ**»

15.03.05 «КОНСТРУКТОРСКО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ»

Направленность «**ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ**»

22.03.02 «МЕТАЛЛУРГИЯ»,

Направленность «**МЕТАЛЛУРГИЯ СВАРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА**»

МАГИСТРАТУРА

15.04.02 «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ»

Направленность «**МАШИНЫ И АППАРАТЫ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ**»

15.04.02 «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ»

Направленность «**ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ И
НЕФТЕХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ**»

15.04.05 «КОНСТРУКТОРСКО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ»

Направленность «**ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ**»

22.04.02 «МЕТАЛЛУРГИЯ»,

Направленность «**МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО**»



КОНТАКТЫ

Телефон: **+7 (918) 596-05-57** (WhatsApp)

https://vk.com/abit_mf

В контакте

e-mail: tmtmo.npi@mail.ru

22.03.02 «МЕТАЛЛУРГИЯ», бакалавриат
Направленность «МЕТАЛЛУРГИЯ СВАРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА»

22.04.02 «МЕТАЛЛУРГИЯ», магистратура
Направленность «МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО»

Высокий уровень подготовки специалистов по направлению «Металлургия» обеспечивается высокой квалификацией преподавательского состава и наличием собственной учебно-научно-производственной базы.

На кафедре сложилась научная школа в области порошковой металлургии и композиционных материалов. Ежегодно осуществляется прием выпускников в **аспирантуру**. За сорок лет подготовлено 8 докторов и около 150 кандидатов наук

Научно-инновационная деятельность кафедры ведется по научному направлению «Проблемы создания порошковых и композиционных материалов, покрытий с заданной структурой и свойствами, технологии производства изделий из них», «3D-проектирование и прототипирование изделий».



Специалисты по направлению «Металлургия» востребованы во всех отраслях промышленности: на предприятиях металлургии, машино-, приборостроения, энергетики, строительства и др.

Основные предприятия-партнеры по проведению практик и трудоустройству выпускников:

- ПК НЭВЗ, г. Новочеркасск
- Ростсельмаш, г. Ростов-на-Дону
- АЭМ-технологии «Атоммаш», г.Волгодонск
- ТАГМЕТ, г.Таганрог
- 31 ЗАТО, г.Новочеркасск
- ТНТК им.Бериева, г.Таганрог
- Северсталь, г.Череповец
- Тулачермет, г.Тула
- Polema г.Тула
- Алкоа-Рус г.Белая Калитва
- Московский и Коломенский завод порошковой металлургии
- Кировский завод, г.Санкт-Петербург
- Композит, г.Санкт-Петербург
- Каменскийволокно, г.Каменск-Шахтинский и многие другие!



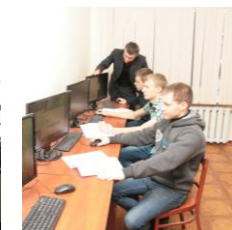
15.03.02 «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ» бакалавриат
Направленность «МАШИНЫ И АППАРАТЫ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ»

15.03.02 «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ» бакалавриат
Направленность «ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ И НЕФТЕХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ»

15.04.02 «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ» магистратура
Направленность «МАШИНЫ И АППАРАТЫ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ»

15.04.02 «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ» магистратура
Направленность «ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ХИМИЧЕСКИХ И НЕФТЕХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ»

Кафедра занимается совершенствованием научных основ проектирования машин и механизмов с управляемой механикой, в том числе антенных опорно-поворотных устройств и микропроцессорных систем управления ими.



На кафедре подготовлено около 40 кандидатов наук и 3 доктора наук. Студенты привлекаются к участию в выполнении научно-исследовательских работ по математике важнейших НИР научного направления.

Основные предприятия-партнеры по проведению практик и трудоустройству выпускников: пищевой промышленности

- Филиал ООО Пивоваренная компания «Балтика»-«Балтика-Ростов», г. Ростов-на-Дону;
- ООО КФ «Мишкино», х. Александровка, Ростовская область;
- ЗАО «ЮЖТЕХМОНТАЖ», г. Ростов-на-Дону;
- ООО «Ростовский завод упаковки и полиграфии», сл. Красюковская, Ростовская область
- ЗАО «Донской табак», г. Ростов-на-Дону;
- ООО «РКЗ-ТАВР», г. Ростов-на-Дону;
- ООО ПКФ «Атлантис-Пак», г. Ростов-на-Дону;
- ООО фирма «Аква-Дон», г. Ростов-на-Дону;
- ООО «Ростовский завод плавленых сыров», г. Ростов-на-Дону;
- ЗАО фирма «Агрокомплекс», ст. Выселки, Краснодарский край;

химической промышленности

- ОАО «Невинномысский Азот», г. Невинномысск, Ставропольский край;
- ООО «ЕвроХим – Белореченские минудобрения», г. Белореченск, Краснодарского края;
- ОАО «Дорогобуж», п. Верхнеднепровский, Смоленская область;
- ЗАО филиал «Балаковские минеральные удобрения», г. Балаково, Саратовская область;
- ООО «Ставролен», г. Буденновск, Ставропольский край;
- ОАО «Каменскволокно», г. Каменск-Шахтинский, Ростовская область;
- ЗАО «Кавказцемент», г. Черкесск, Карачаево-Черкесская Республика;
- ОАО «НоворосЦемент», г. Новороссийск, Краснодарский край;
- ОАО «ИнтерМикс-МЕТ», г. Лермонтов, Ставропольский край.

