

Уфимский государственный
авиационный технический университет

Специальность – 150207
Реновация средств и объектов
материального производства в
машиностроении

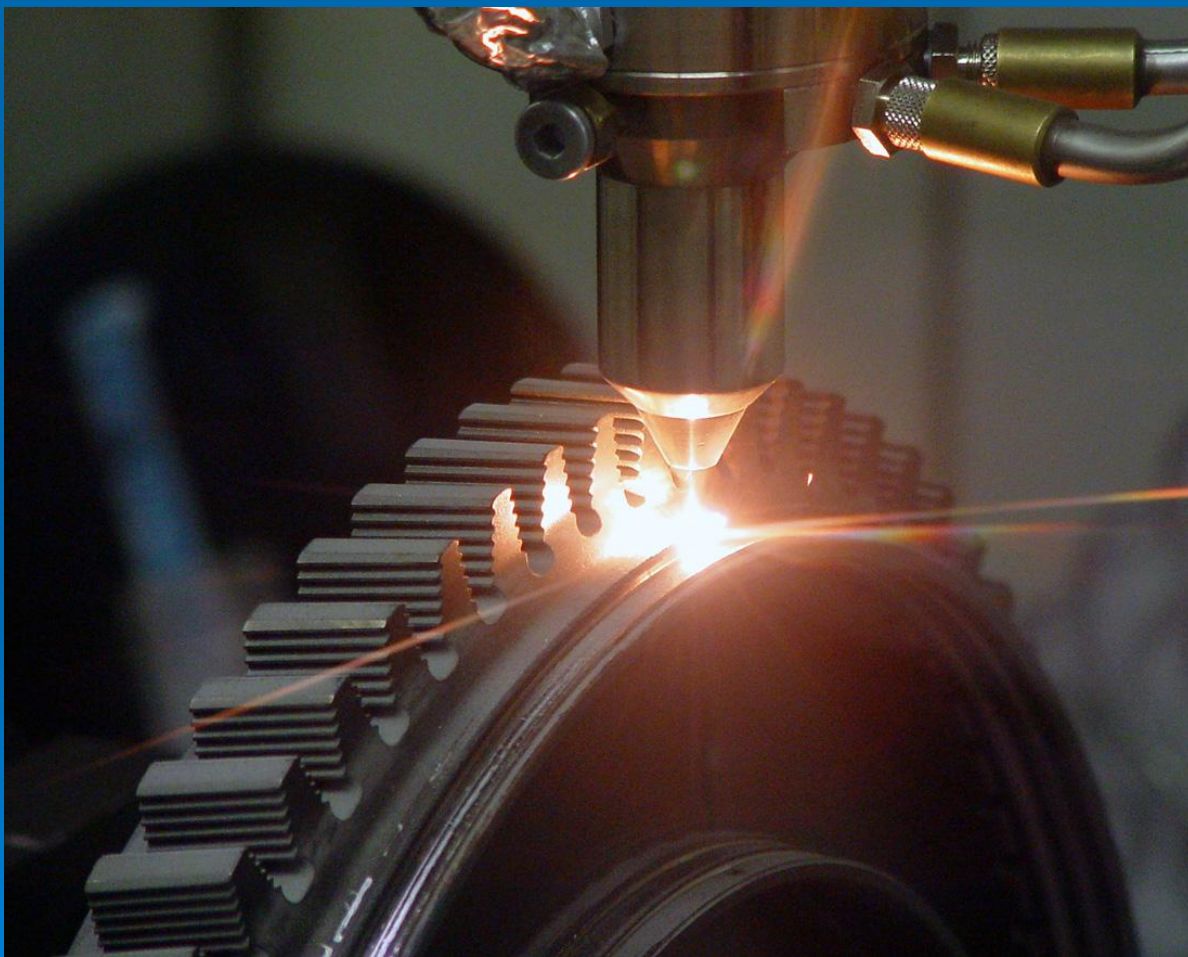
Направление подготовки дипломированных
специалистов 150200 Машиностроительные
технологии и оборудование

□ **Реновация** (от латинского *renovatio* - обновление, возобновление) - экономически обоснованный процесс замещения выбывающих в результате морального и физического старения средств производства с использованием современных технологий, материалов, компьютерных систем и программных продуктов.

□ **Реновация – специальность будущего**

Необходимость в таких специалистах вызвана острой потребностью производственных, эксплуатационных и ремонтных предприятий реновировать (обновлять) производственные объекты машиностроения, энергетики, нефтехимии, транспорта, промышленного строительства и других отраслей. Снижение материальных, трудовых и энергетических затрат, решаемое за счет повышения ресурса машин и оборудования, их ремонта, восстановления и реконструкции, является ключевым вопросом для предприятий всех форм собственности.

Реновация турбины авиадвигателя лазером



Мы подготовим специалистов

- способных применять самые современные реновационные технологии: лазерные, электронно-лучевые, плазменные, высокочастотные, электрофизико-химические, ионно-плазменные и др. ;
- обладающих комплексом технологических, организационно-экономических, конструкторских знаний.

Наши выпускники умеют:

- системно и эффективно вести реновацию средств и объектов производства;
- исследовать, разрабатывать и моделировать процессы реновации с помощью ПЭВМ;
- проводить маркетинг и производственный менеджмент.

Трудоустройство

- Наши выпускники востребованы на крупных и мелких предприятиях машиностроения, приборостроения, химии и нефтехимии, нефтедобычи и нефтепереработки, транспорта, авторемонта, в ведущих научных центрах России, Германии, Чехии, Великобритании, где они работают исследователями, технологами, конструкторами, руководителями подразделений, руководителями предприятий.



- Мы ждем Вас по адресу:
Уфа-центр, ул. К.Маркса, 12, УГАТУ, 8 корпус,
кафедра ОиТСП.
- тел: 273-08-66.