

Действующие модели оборудования и испытательные стенды

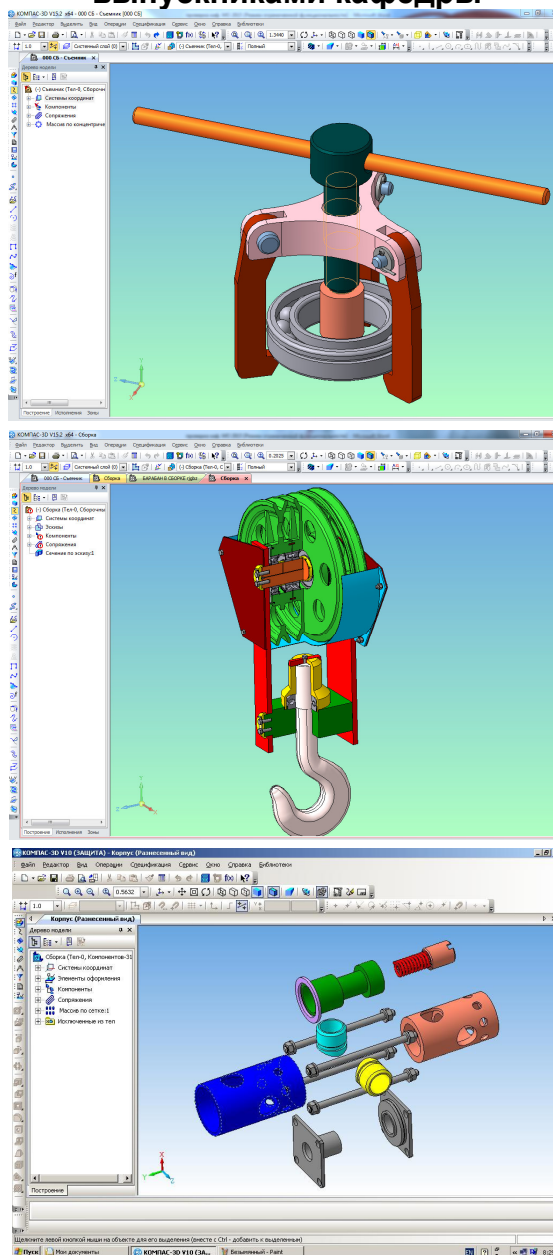
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ

Сегодня IT-технологии у всех на слуху. А что это такое и как они связаны с машиностроением? Информационные технологии позволяют вывести на новый уровень технологическое проектирование. Информационные технологии в машиностроении это CAD, CAM, CAE системы. С помощью этих систем выполняют 3D-моделирование, проектирование, расчеты машин и оборудования, а также управляют оборудованием с ЧПУ или ГАПС (Гибких автоматизированных производственных систем).

Все эти системы и программные продукты КОМПАС, AutoCAD, Autodesk Inventor, SolidWorks, ANSYS, которые изучают наши сту-

денты, позволяют им трудоустроиться как на отечественных предприятиях, так и за рубежом!

Работы выполненные выпускниками кафедры



Министерство образования и науки
Украины

Запорожская государственная
инженерная академия



Направление подготовки

бакалавров:

133 «ОТРАСЛЕВОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ»

Контактные координаты:
кафедры деканата

тел.: (061)227-12-42

тел.: (061)227-12-36

Приемная комиссия ЗГИА:
тел. (061)236-82-60

*Дополнительную информацию
читайте на сайте академии*

www.zgia.zp.ua

vk.com/zgia_mo

zgia_mo@mail.ua

Принимаем студентов на направление «Отраслевое машиностроение» после техникумов и колледжей на 2й или 3й курс обучения, а также после школ на 1й курс на бюджетные места!

5 ШАГОВ К ДОСТОЙНОЙ ЗАРПЛАТЕ!

1. Поступи в ЗГИА на направление «Отраслевое машиностроение».
2. Изучи специальные дисциплины и компьютерные программы: КОМПАС, AutoCAD, Autodesk Inventor, SolidWorks, ANSYS.
3. Получи за настойчивость в учебе стипендии: Верховной Рады Украины, Кабинета министров Украины, мэра Запорожье, стипендию комбината «Запорожсталь».
4. Пройди стажировку на комбинате «Запорожсталь», «Днепроспецсталь» или проектных отделах иностранных и отечественных фирм.
5. Получи диплом и 100% трудоустройство на отечественных и иностранных фирмах.

ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ

Направление «Отраслевое машиностроение» является широкопрофильным, что исключает проблемы с трудоустройством. Овладев базовыми дисциплинами, Вы получите

фундаментальные инженерные знания.

Наши выпускники могут работать в сфере:

- компьютерного проектирования,
- конструирования и моделирования,
- производства по изготовлению, монтажу и наладке промышленного оборудования,
- эксплуатации и технического обслуживания,
- модернизации и совершенствования техники.

Выпускников приглашают работать не только на производства, связанные с металлургией и машиностроением, но и на предприятия других отраслей (энергетика, легкая и пищевая промышленность, сельское хозяйство, коммунальные службы, сфера обслуживания и т.д.).

Еще в период обучения студенты сотрудничают с отечественными и иностранными фирмами используя системы автоматизированного проектирования: SolidWorks, Autodesk Inventor, AutoCAD, КОМПАС, ANSYS.

ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ

Выпускающей является кафедра «Металлургического оборудования». Кафедра имеет высококвалифицированный профессорско-преподавательский коллектив (2

профессора, 4 доцента, 3 старших преподавателя и 1 ассистент) со значительным опытом производственной, научно-исследовательской и педагогической работы. Коллектив кафедры «Металлургическое оборудование» поставил учебный процесс на высокий научно-методический уровень, внес весомый вклад в развитие науки, техники и технологии производства.

Кафедра имеет мощную лабораторную базу из 6 лабораторий:

- компьютерных исследований;
- металлургического оборудования;
- сварки и монтажа;
- технологии машиностроения;
- деталей машин
- подъемно - транспортного оборудования.

Лаборатории оснащены уникальными действующими моделями и макетами оборудования и приборами.

Кафедра имеет компьютерные классы, оснащенные ПЭВМ последнего поколения и лицензированным программным обеспечением. При кафедре работают *магистратура и аспирантура*, что дает возможность продолжить обучение и получить научную степень.

Поступи на «Машиностроение» и получи достойную профессию и заработную плату!