

Кафедра **"Энергетика теплотехнологий и газоснабжение"** инженерно-физического факультета ИГЭУ ведет подготовку инженеров по специальности **140105 "Энергетика теплотехнологий"**.

Ежегодно на 1 курс по специальности принимается 30 чел. Подготовка ведется по очной форме обучения на бюджетной и контрактной основе. Срок обучения – 5 лет. Кроме этого на базе среднего и среднего профессионального технического образования выполняется подготовка по заочной сокращенной форме обучения (4 года) на контрактной основе.

Начиная с 2005 г на базе специальности **"Энергетика теплотехнологий"** открыты две специализации:

- **Системы газоснабжения и газоиспользующие теплотехнологические установки;**
- **Котельные установки промпредприятий.**

Кафедра одна из немногих в России выпускает специалистов с высшим образованием в области газоснабжения, использования газа в теплотехнологических установках и производства тепловой энергии.

Выпускники кафедры успешно работают на предприятиях газовой, металлургической, машиностроительной, химической, нефтехимической, строительной промышленности, а также в проектных, ремонтных и монтажных организациях. Многие из них в настоящее время занимают высокие должности (Блохин А.В. – сотрудник МИД РФ, Кручинин А.Н. – генеральный директор ОАО «Северсталь», Даниленко В.Г. – генеральный директор машиностроительного завода «ЗИО Подольск», Сорокин А.В. – технический директор ОАО «Ивановогоргаз», Алексеев Г.Ф. – зав. кафедрой Ростовского государственного технического университета, Бухмиров В.В. – зав. кафедрой ТОТ ИГЭУ, Горинов О.И. – зав. кафедрой ЭТГ ИГЭУ, Кандалов В.Г. – технический директор ОАО «Ивановооблгаз», Умеренков Н.Н. – директор издательства «Иваново», Губинский В.И. – зав. кафедрой Днепропетровской металлургической академии и др.).

В последнее время в связи с тем, что природный газ является самым дешевым и экологически чистым видом топлива, наблюдается значительный рост его потребления практически во всех отраслях, промышленности, в ЖКХ, на тепловых электрических станциях, в городских и сельских котельных, в индивидуальном отоплении квартир и домов. Идет активная газификация промышленных объектов и населенных пунктов европейской части России.

В связи с возросшей потребностью возникла острая нехватка специалистов в данной области.

В процессе подготовки специалистов используются современные технологии, основанные на широком применении персональных компьютеров, математических и графических пакетов для исследования процессов сжигания и использования теплоты топлива, а также при проектировании газовых сетей и теплоиспользующих установок.

С 2008 года кафедра **"Энергетика теплотехнологий и газоснабжение"** занимает отдельное здание по ул. Строительная, д. 4. В распоряжении кафедры находится самое современное теплогенерирующее оборудование французской фирмы De Dietrich, находящееся в этом же здании.

Многие студенты, обучаясь на специальности **"Энергетика теплотехнологий"** параллельно получают второе высшее экономическое образование. Это позволяет выпускникам в дальнейшем успешно адаптироваться к условиям рыночной экономики и способствует быстрому карьерному росту.

При кафедре имеется аспирантура.

153003, г.Иваново, ул. Строительная, 4, кафедра ЭТГ ауд. 202,

тел./факс: (4932) 38-47-88

E-mail: tevp@tvp.ispu.ru , gorinov@tvp.ispu.ru

WWW: <http://ispu.ru/taxonomy/term/224>

Зав. кафедрой ЭТГ: к.т.н., проф. Горинов Олег Иванович