

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Приглашает Вас для получения образования по нашим направлениям подготовки

Подготовка бакалавров ведется по направлению: 13.03.02 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА» и 4 профилям бакалавратуры:

- Электрические станции;
- Электроэнергетические системы и сети;
- Электроснабжение и энергосбережение;
- Электромеханические системы автоматизации и электропривод.

Подготовка магистров ведется по направлению подготовки 13.04.02 «ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА» по четырем магистерским программам:

- Электрические станции;
- Электроэнергетические системы и сети;
- Электроснабжение и энергосбережение;
- Электромеханические системы автоматизации и электропривод.

Будем рады видеть Вас на нашем факультете!

Контактная информация:

Сайт: <http://etf.donntu.org>

E-mail: decanat@elf.donntu.org и decanat_etf@donntu.org

Адрес: 83001, г.Донецк, проспект 25-летия РККА, 1,

ДонНТУ, Электротехнический факультет,

8-й учебный корпус, ауд. 8.201

Телефон: +38 (062) 305-13-39

КАФЕДРА «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ»

Основная часть электроэнергии вырабатывается на тепловых, атомных и гидравлических электростанциях. В последнее время используются нетрадиционные способы получения электрической энергии (с помощью солнца, ветра, недр Земли, биотоплива и др.)

Кафедра «Электрические станции» ведет подготовку специалистов в области производства электроэнергии, эксплуатации, проектирования и наладки электрической части энергетических комплексов. Студенты получают широкий спектр знаний, связанных с различными видами производства, распределения и потребления электроэнергии.

Кафедра предоставляет возможность прохождения практики и экскурсий на передовых энергетических предприятиях Донбасса и Украины.

ВЫПУСКНИКИ КАФЕДРЫ работают в проектных и наладочных организациях, а также во всех энергогенерирующих и энергораспределяющих компаниях Украины: «Центрэнерго», «Востокэнерго», «ДТЭК», «Донбассэнерго», «Донецкоблэнерго».

Выпускники кафедры могут работать и в смежных отраслях на должности инженера по наладке электрооборудования, средств автоматики и релейной защиты.

После первого года обучения лучшим студентам предоставляется возможность обучаться по специализации «Нетрадиционные источники энергии» с дополнительным углубленным изучением немецкого языка и последующим полугодовым включенным обучением в Магдебургском университете (Германия).

Контактная информация:

Сайт: <http://etf.donntu.org/es/russian/indexr.htm>

E-mail: es@elf.donntu.org и es@donntu.org

Адрес: 83001, г.Донецк, проспект 25-летия РККА, 1,

ДонНТУ, кафедра «Электрические станции», 8-й учебный корпус, ауд. 8.502, 8.503.

Телефон: +38 (062) 301-03-72

КАФЕДРА «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ»

Объектом деятельности выпускников является электрическая система, состоящая из совокупности установок и устройств генерации, передачи, распределения и потребления электроэнергии.

Электрические системы обладают рядом характерных особенностей, которые во многом определяют специальность и обуславливают широкое использование средств вычислительной техники для управления режимами электрических систем.

Внедрение современных микропроцессорных систем и использование методов искусственного интеллекта привело к созданию гибких (управляемых) линий электропередач FACTS, а развитие средств регистрации параметров режимов к созданию системы мониторинга режимом электрических систем в режиме On line.

ВЫПУСКНИКИ КАФЕДРЫ работают в: государственной акционерной энергогенерирующей компании «Донбассэнерго»; Донбасской региональной энергосистеме «Донбассэнерго»; ПАО «Донецкоблэнерго», объединяющее электрические сети, управление которыми находится в крупных городах области; подразделениях Донбасской топливно-энергетической компании ДТЭК: «Востокэнерго», «Сервис-Инвест», «ПЭС Донецкуголь» и др.; проектных, исследовательских и учебных институтах; крупнейших пуско-наладочных организациях, например «ДонОРГРЭС» и др.; службах энергетика крупных промышленных предприятий.

Контактная информация:

Сайт: http://etf.donntu.org/esis/index_u.html

E-mail: esis@elf.donntu.org и esis@donntu.org

Адрес: 83001, г.Донецк, проспект 25-летия РККА, 1, ДонНТУ, кафедра «Электрические системы и сети», 8-й учебный корпус, ауд. 8.504, 8.505.

Телефон: +38 (062) 301-03-07

КАФЕДРА «ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И ГОРОДОВ»

Объект деятельности выпускников кафедры электротехнические системы электропотребления, состоящие из совокупности устройств оборудования, автоматики, распределения и потребления электроэнергии.

Студенты изучают цикл базовых дисциплин электротехнической направленности; электроснабжение различных категорий электропотребителей; информатику и вычислительную технику, проектирование и автоматизацию электротехнических систем; монтаж, эксплуатацию и надежность электротехнических систем; иностранный язык (с возможностью углубленного изучения).

ВЫПУСКНИКИ КАФЕДРЫ работают:

- на предприятиях любой отрасли промышленности, в городских электрических сетях, сельском хозяйстве, проектных и научно-исследовательских институтах, решая вопросы проектирования, эксплуатации и управления системами электроснабжения и электропотребления различных объектов;
- в организациях и фирмах, занимающихся поставкой, наладкой, монтажом и сервисным обслуживанием электротехнического оборудования;
- в сфере проектирования и производства электротехнического оборудования;
- на предприятиях по выработке и доставке электроэнергии потребителям.

Контактная информация:

Сайт: http://etf.donntu.org/epg/abityrienty_ukr.htm

E-mail: epg@elf.donntu.org и epg@donntu.org

Адрес: 83001, г.Донецк, проспект 25-летия РККА, 1,

ДонНТУ, кафедра «Электроснабжение промышленных предприятий и городов», 8-й учебный корпус, ауд. 8.402, 8.409.

Телефон: +38 (062) 301-03-06

КАФЕДРА «ЭЛЕКТРОПРИВОД И АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ УСТАНОВОК»

Во всех отраслях промышленности работают электромеханические системы, основным движущим началом которых является электропривод. Компьютерная техника и программное обеспечение в совокупности с электроприводом помогла облегчить труд человека, повысить эффективность производства, создать станки с числовым программным управлением, роботизированные комплексы, автоматизированные линии производства.

Сегодня в передовых промышленных странах есть предприятия, на которых полностью автоматизированы как все технологические процессы, так и сам процесс управления производством.

ВЫПУСКНИКИ КАФЕДРЫ занимаются проектированием и эксплуатацией электрооборудования и систем автоматизации станков, металлургических комплексов, лифтов, подъемных кранов – всего, что движется и производит продукцию.

Трудно найти в Донецкой области и Украине хотя бы один машиностроительный и металлургический заводы, электромонтажное управление и электротранспортное предприятие, где бы не работали наши выпускники. Главные энергетики предприятий, главные инженеры и директора начинали свой путь в лабораториях кафедры.

К сотрудничеству с кафедрой проявляют интерес не только украинские компании, но и ведущие европейские компании, такие как Siemens, Schneider Electric, Control Techniques.

Контактная информация:

Сайт: <http://etf.donntu.org/eapu/index.html>

E-mail: eapu@elf.donntu.org и pavel_rozkar@mail.ru

Адрес: 83001, г.Донецк, проспект 25-летия РККА, 1,

ДонНТУ, кафедра «Электропривод и автоматизация промышленных установок», 8-й учебный корпус,
ауд. 8.202, 8.303а.
Телефон: +38 (062) 301-03-35
