

Кафедра АЭТУС, которая организует прием на новый профиль, имеет высококвалифицированный преподавательский состав: 3 профессора (2 доктора технических наук), 6 доцентов (кандидатов технических наук), 2 преподавателя являются членами Российской Академии электротехнических наук, 5 – членами Академии электротехнических наук Чувашии. Преподавательский состав кафедры пополнялся, в основном, своими выпускниками. Кафедра АЭТУС Чувашского госуниверситета довольно быстро достигла уровня лучших кафедр страны. Этому способствовали установленные с момента основания кафедры тесные связи учебного процесса с нуждами производства Чувашской Республики и России.

Руководит кафедрой Почетный работник высшего профессионального образования РФ, Заслуженный работник высшей школы ЧР, действительный член Академии электротехнических наук Чувашии, кандидат технических наук профессор Терехов Валерий Петрович.

Основная гордость кафедры – это её выпускники. Они трудятся в различных уголках Чувашии, России и ближнего зарубежья. В числе наших выпускников генеральный директор крупнейшего в Европе завода электротермического оборудования (г. Новосибирск), технический директор ОАО «Чебоксарский агрегатный завод», гл. энергетик ООО «Промтрактор-Промлит», зам. генерального директора «Чебоксарский завод кабельных изделий «Чувашкабель», главный инженер ООО «Региональная энергетическая компания», генеральный директор ООО «Чувашэнергосетьремонт», начальники бюро заводов, руководители среднего и малого бизнеса. В наше сложное время все они способствуют делу обновления экономической жизни в России и Чувашии.

В жизни студента не остаются в стороне развлекательные и спортивные мероприятия. В них они вместе с сотрудниками и преподавателями кафедры принимают активное участие как индивидуально, так и в составе различных команд Чувашского госуниверситета. К примеру, в последние годы команда «Техи» занимала I место в КВН, I место в конкурсе «Стань звездой», I и призовые места – в Студенческой весне.



Более 90 % студентов обучаются по бюджетной форме.

Сроки обучения

очное отделение:

**бакалавриат – 4 года,
магистратура – 6 лет;**

заочное отделение:

**на базе СПО (среднего профессионального образования) – 3 года.
на базе среднего (полного) общего образования – 5 лет**

***ПОСТУПАЙТЕ УЧИТЬСЯ НА
ПРОФИЛЬ 16
«ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
И ЭЛЕКТРОХОЗЯЙСТВО
ПРЕДПРИЯТИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ
И УЧРЕЖДЕНИЙ»***

Наши контакты:

Адрес: г.Чебоксары, пр. Московский, 15,
корп. «Г», ауд. К-106;
тел. 58-36-02_26-15

<http://www.chuvsu.ru>

E-mail: aetus@chuvsu.ru

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего профессионального образования

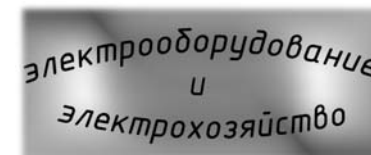
**«ЧУВАШСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ И.Н. УЛЬЯНОВА»**



**ФАКУЛЬТЕТ
ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ
НАПРАВЛЕНИЕ 140400**

**КАФЕДРА
АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ
ЭЛЕКТРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
УСТАНОВОК И СИСТЕМ**

**ПРОФИЛЬ 16
«ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И
ЭЛЕКТРОХОЗЯЙСТВО ПРЕДПРИЯТИЙ,
ОРГАНИЗАЦИЙ
И УЧРЕЖДЕНИЙ»**



Одна из старейших инженерных кафедр Чувашского государственного университета – кафедра Автоматизированных электротехнологических установок и систем, в 2013 году отметила своё 45-летие. *С 2011 года на кафедре идет подготовку по новому профилю «Электрооборудование и энергохозяйство предприятий, организаций и учреждений» (профиль 16), в том числе и по заочной форме обучения.*

Цель – подготовить специалистов способных обеспечить эффективное использование электроэнергии на предприятиях, организациях и в учреждениях.



Основной областью деятельности специалистов является служба энергетика, которая обеспечивает выполнение основных производственных процессов при максимальной экономии энергоресурсов и требований экологии. В обязанности персонала входит выбор, монтаж и наладка оборудования, входящего в систему энергетической службы предприятий, организаций и учреждений, его эксплуатация, качественный ремонт и безаварийное функционирование.

Важным вопросом компетенции службы энергетиков является налаживание и поддержка взаимодействия электрохозяйств с энергопоставляющими организациями.

В связи с этим бакалавры изучают вопросы энергоаудита, составления энергопасапорта оборудования учреждений, организаций и предприятий, разработки технических и организационных мер по снижению энергопотребления при неукоснительном выполнении требований технической эксплуатации и оптимизации технологических процессов.

В рамках данного профиля студенты получают фундаментальную подготовку по физико-математическим предметам, приобретают знания и навыки математического, физического и компьютерного моделирования, умение проектировать установки с применением компьютерных программных средств.



В перечень специальных дисциплин входит изучение вопросов электроснабжения потребителей и режимов их работы, электрооборудования источников энергии, электрических сетей и промышленных предприятий, сварочных установок и современных технических процессов, выполняемых на лазерных, электронно-лучевых и плазменных установках.



Студенты будут изучать теплоэнергетические, вентиляционные и компрессорные установки, энергосбережение средствами электропривода и электропривод в современных технологиях.

Важным предметом в современном мире является экономика и организация инновационного производ-

ства, чем студенты будут заниматься в последний год обучения.



Филиал кафедры на ОАО «Промтрактор» и современная лабораторная база кафедр АЭТУС и САУЭП позволяют студентам освоить новейшие способы энергосбережения и быстрее адаптироваться на производстве.



В подготовке специалистов нового профиля активное участие принимают преподаватели кафедры систем автоматического управления электроприводами (САУЭП).

Все это предоставляет им возможность выполнять профессиональные работы на высоком уровне с использованием современных информационных технологий, самостоятельно организовать и вести предпринимательскую деятельность в электротехнической или любой другой области и быть отличными специалистами в сфере обслуживания энергетических объектов.