

**Константин Трубицын,**  
кандидат экономических наук,  
декан теплоэнергетического  
факультета:



– Наш факультет – один из лидеров энергетического образования в России. В основе подготовки бакалавров и магистров лежат современные тренды цифровой экономики. Мы готовим цифровых инженеров для энергетики будущего!



**Евгений Ромадановский,**  
выпускник 2019 года:



– После окончания теплоэнергетического факультета по специальности «Таможенное дело» меня сразу взяли на службу в Самарскую таможенную и через несколько месяцев присвоили первое офицерское звание. В тот момент я уже был готов к выполнению долга офицера благодаря обучению на военной кафедре Политеха.

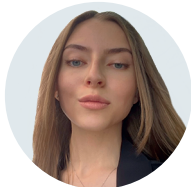


**Артём Зорин,**  
генеральный директор ООО «Специализированное энергетическое пусконаладочное управление «Оргнефтехимэнерго», выпускник 2001 года:

– На теплоэнергетическом факультете действительно можно получить фундаментальную подготовку, которая позволяет выпускнику без труда устроиться на хорошую работу. Так я, например, руковожу сейчас предприятием, которое занимается вводом в эксплуатацию и проведением режимно-наладочных испытаний теплоэнергетического оборудования на нефтеперерабатывающих предприятиях.



**Анна Швынденкова,**  
магистрант:



– Квалифицированные преподаватели, грамотно выстроенные образовательные программы и поддержка факультета дали мне необходимые знания и навыки для достижения результатов. На нашем факультете студенты принимают участие в научных, творческих и спортивных мероприятиях, работают над созданием уникальных проектов и получают стипендии губернатора Самарской области, Правительства и Президента РФ.

## Где работают наши выпускники



РОСНЕФТЬ



АВТОВАЗ



Кузнецов  
оак



ЭЛЕКТРОЩИТ  
САМАРА



РКЦ | ПРОГРЕСС



443010, Самара,  
ул. Галактионовская, 141, каб. 43



8(846) 332-42-16



tef@samgtu.ru



vk.com/teplikisamgtu



12+

20  
25

М  
Ш  
И  
Р  
С

ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ  
ФАКУЛЬТЕТ



# 1350+

всего обучающихся



Образован

# в 1956 г.



# 10000+

выпускников

# 30

преподавателей  
и ассистентов

# 45

кандидатов  
наук,  
доцентов

# 10

докторов  
наук,  
профессоров

Специализированный  
класс ПАО «Т Плюс»

# 3

междисциплинарные  
проектные команды  
по передовым направ-  
лениям развития  
мировой энергетики

Виртуальный  
таможенный пост

# 4

учебно-научные  
лаборатории  
высокого уровня  
(ПТЭ, УСАТСК, ТОТИГ, ТЭС)

Более **90%**  
выпускников  
трудоустраиваются  
по специальности

Центр практической  
подготовки «Таможенное  
дело»

VR – тренажёр  
«Тепловая энергетика»

## Бакалавриат

Вступительные  
испытания

13.03.01 **Теплоэнергетика  
и теплотехника**

математика,  
физика или  
информатика,  
русский язык

Факультет готовит дипломированных энергетиков, обеспечивающих генерацию, распределение и транспортировку тепловой и электрической энергии, проектирование, монтаж и эксплуатацию источников тепловой энергии на промышленных объектах, энергетический аудит, энергосбережение и повышение энергетической эффективности объектов ЖКХ и социальной инфраструктуры, технологический надзор за объектами энергетического комплекса.

Образовательные программы:

- Автоматизация технологических процессов и производств в теплоэнергетике и теплотехнике
- Тепловые электрические станции
- Промышленная теплоэнергетика
- Энергосбережение и энергетический аудит промышленных предприятий
- Энергообеспечение предприятий
- Технологический надзор, эксплуатация и диагностика промышленных и энергетических объектов
- Технология топливно-энергетических ресурсов на объектах тепловой и электрической генерации

## Специалитет

Вступительные  
испытания

38.05.02 **Таможенное дело**

обществознание,  
русский язык,  
дополнительный  
экзамен  
профессиональной  
направленности

Специалисты таможенного дела обеспечивают таможенный контроль и совершение таможенных операций с товарами и транспортными средствами, которые перемещаются через таможенную границу.

- Стажировки в таможенных органах РФ и организациях-участниках внешнеэкономической деятельности региона
- Усиленная подготовка по иностранному языку в течение 4 лет
- Специальность «Таможенное дело» аккредитована Всемирной таможенной организацией

## Магистратура

Освоение магистерских программ дает возможность работать в крупных энергетических компаниях России и мира

**Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты**

Освоение технологии производства тепловой и электрической энергии, подготовки воды и топлива на ТЭС, сжигания органического топлива в теплогенерирующих установках

**Проектирование, эксплуатация и инжиниринг систем энергоснабжения**

Освоение уникальных компетенций для проектирования и инжиниринга энергосистем различного уровня

**Цифровое моделирование систем и сервисов интеллектуальной энергетики**

Изучение методов и инструментов решения оптимизационных задач в энергетике и получение навыков создания цифровых двойников энергетического оборудования

**Оптимизация и интеллектуализация автоматизированных процессов управления в теплоэнергетике и энерготехнологиях**

Формирование фундаментальных знаний в области интеллектуальных систем и комплексов автоматизированного управления сложными теплоэнергетическими объектами