

**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 таможню 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.



**Сакнар Мамбетов,**  
студент

Приехав из Кыргызстана, я обрел в Самарском политехе второй дом. На моём факультете – отличные преподаватели, интересные проекты, дополнительные образовательные программы. На внеучебных мероприятиях я нашёл много новых знакомств и по настоящему преданных друзей. СамГТУ – это место, где всегда кипит жизнь и никогда не скучно.



## Где работают наши выпускники



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

8(846) 332-42-16

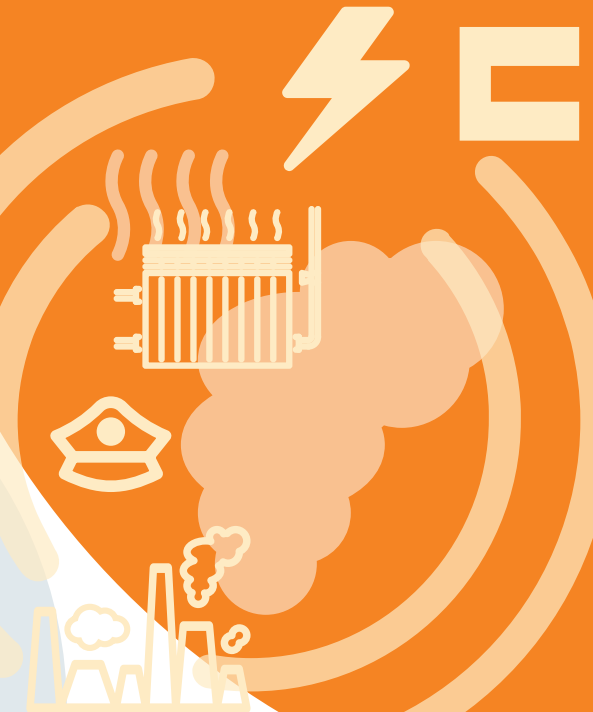
tef@samgtu.ru

vk.com/teplikisamgtu

20  
26

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»

Виртуальный  
таможенный пост

# 4

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

Центр практической  
подготовки «Таможенное  
дело»

VR – тренажёр  
«Тепловая энергетика»

# 3

междисциплинарные  
проектные команды  
по передовым направ-  
лениям развития  
мировой энергетики

Более **90%**  
выпускников  
трудоустраиваются  
по специальности

## Бакалавриат

Вступительные  
испытания

13.03.01 Теплоэнергетика  
и теплотехника

физика, русский,  
математика или  
информатика  
или химия

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
- 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

Оптимизация и интеллектуализация автоматизированных процессов управления в теплоэнергетике и энерготехнологиях

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

Цифровое моделирование систем и сервисов интеллектуальной энергетики

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

Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты

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