

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ

Бакалавриат

11.03.04 - Электроника и микроэлектроника

Промышленная электроника и микропроцессорная техника

13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника

Электроэнергетические системы и сети
Электроснабжение и релейная защита
Электропривод и автоматика
Электромеханические системы автономных объектов
Электротехнологические установки и системы
Электрооборудование автомобилей

Магистратура

11.04.04 - Электроника и микроэлектроника

Промышленная электроника и микропроцессорная техника

13.04.02 - Электроэнергетика и электротехника

Электроэнергетические системы и сети
Оптимизация систем электроснабжения
Кибербезопасность электроэнергетических систем
Цифровые системы управления электроприводов
Автономные электрогенерирующие комплексы

ПАРТНЕРЫ



РФЯЦ-ВНИИЭФ
РОСАТОМ



АО «СО ЕЭС»

КОНТАКТЫ

1 корпус, ауд. 1256
г. Н.Новгород, ул.Минина, д.24

+7 (831) 436-93-79

inel@nntu.ru



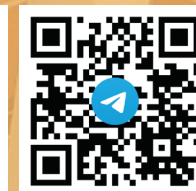
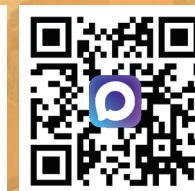
приоритет

Самое интересное - ЗДЕСЬ!

УЗНАЙ ПЕРВЫМ!



-ТВОЙ ПРОВОДНИК В МИР НГТУ



“
Делаем будущее
СВЕТЛЕЕ!”

Образовательно-научный
институт электроэнергетики

ИНЭЛ



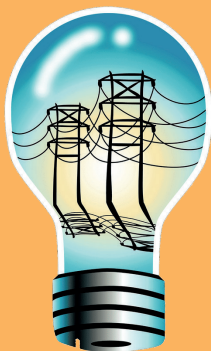
Нижегородский государственный технический университет им. П.Е. Алексеева

Миссия института – подготовка инженерных и научных кадров для развития промышленности и электроэнергетики региона и страны; выполнение фундаментальных и прикладных научно-инновационных исследований в области электроэнергетики, электромеханики и силовой электроники; формирование высокого профессионального уровня выпускников.

ИНЭЛ - ЭТО:

НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ

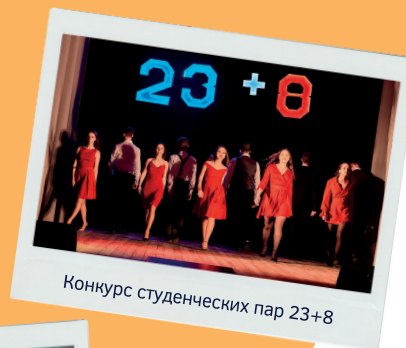
Международная научно – техническая конференция «Актуальные проблемы электроэнергетики» – ежегодная конференция ученых, аспирантов, студентов. В рамках конференции работает школьная секция, на которой учащиеся Н.Новгорода и региона представляют свои работы.



Многопрофильная олимпиада «Политех», секция «Возобновляемая энергетика». Участники представляют научные проекты в сфере возобновляемых источников энергии, цифровых электроэнергетических технологий, электромобилей, робототехнических устройств.



Студенты ИНЭЛ ежегодные призеры областной олимпиады среди студентов по теоретическим основам электротехники.



Конкурс студенческих пар 23+8



Студенческий строительный отряд "Сила тока"



Победители игры для первокурсников "Интеллектуальный хоккей"



Студенческий энергетический отряд «Энергия им. С.В. Хватова»



Студенческий строительный отряд "Сила тока" – призер в номинации «Лучший студенческий отряд Нижегородской области 2024-2025»



Студенты ИНЭЛ – победители конкурса именных стипендий компании ЭН+.

ПРАКТИКА

Студенческий строительный отряд «Сила тока им. марш. А.М. Василевского» насчитывает более 50 бойцов. Образован в 2012 году, ежегодно работает на Всероссийских студенческих стройках ГК «Росатом».



Студенческий энергетический отряд «Энергия им. С.В. Хватова» создан в 2019 году, каждое лето ребята трудятся на объектах Россети «Центра и Приволжья». В отряде более 30 бойцов.

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

1. День рождения ИНЭЛ – один из самых значимых праздников для преподавателей, сотрудников и студентов института.
2. Конкурс студенческих пар «23+8», посвященный Дню защитника Отечества и Международному женскому дню – красивейшее и интереснейшее мероприятие, в котором студенческие пары проявляют свои интеллектуальные и творческие способности.
3. Интеллектуальный хоккей – мероприятие для первокурсников, направленное на их сплочение, которое дает возможность проявить свои интеллектуальные способности и эрудицию.



Наши студенты регулярно становятся призерами в Вузовских соревнованиях по лыжным гонкам, футболу, шашкам и другим видам спорта.