

НАПРАВЛЕНИЯ ПОДГОТОВКИ

Бакалавриат

11.03.04 - Электроника и нанoeлектроника
Нанотехнологии в электронике

18.03.01 - Химическая технология
Технология электрохимических производств
Химическая технология природных
энергоносителей и углеродных материалов

19.03.01 - Биотехнология
Общая и прикладная биотехнология

22.03.01 - Материаловедение и технология
материалов
Материаловедение, технологии наноматериалов
и композитов

22.03.02 - Металлургия
Производство и сбыт металлопродукции

Магистратура

11.04.04 - Электроника и нанoeлектроника
Физика, химия и технология поверхностей
и межфазных границ

18.04.01 - Химическая технология
Технологии глубокой переработки природных
энергоносителей
Электрохимические процессы и производства

19.04.01 - Биотехнология
Промышленная биотехнология и биоинженерия

22.04.01 - Материаловедение и технологии
материалов
Материаловедение, процессы получения
и переработки неорганических материалов

22.04.02 - Металлургия
Металлургические процессы
и ресурсосбережение

КОНТАКТЫ

 1 корпус, ауд. 1249, 1250
г. Н.Новгород, ул.Минина, д.24

 +7 (831) 436-93-58

 ifxf@nntu.ru



 Самое интересное - ЗДЕСЬ!
УЗНАЙ ПЕРВЫМ!



Нижегородский
государственный технический
университет им. Р.Е. Алексева

приоритет2030⁺
Лидерами становится

ПАРТНЕРЫ



**В химии
всё возможно!**

Образовательно-научный
институт физико-
химических технологий
и материаловедения

ИФХТИМ



Миссия института – образовательная, научно-исследовательская и социально-культурная деятельность, направленная на подготовку конкурентоспособных специалистов в области электрохимических производств, электроники и наноэлектроники, биотехнологии, металлургии, материаловедения и техно-сферной безопасности для всех областей промышленного производства.

ПУТЬ К УСПЕХУ НАЧИНАЕТСЯ ЗДЕСЬ!

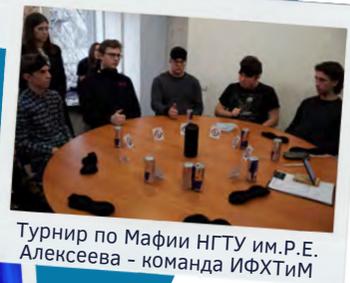
Химия - это наука, которая способна обеспечить прогресс множества отраслей промышленности: совершенствующейся традиционной химической промышленности, бурно развивающихся в настоящее время биотехнологий и нанотехнологий, развитие высокоэффективных технологий в машиностроении, приборостроении, авиации, космической промышленности с использованием разрабатываемых различных металлических и неметаллических материалов.



Студенты занимаются решением проблем создания безотходных, ресурсо- и энергосберегающих технологий, поиска новых источников энергии, электрохимических технологий, окружающей среды и биотехнологий, производства элементной базы в микро- и наноэлектронике, создания новых и совершенствования традиционных металлических и неметаллических материалов.



Конкурс лучший
Студенческий Совет НГТУ



Турнир по Мафии НГТУ им.Р.Е.
Алексеева - команда ИФХТИМ



Команда студенческого совета
ИФХТИМ



Выступление студентов ИФХТИМ



Интеллектуальная игра "Сова"



День ИФХТИМ

*Химия разума: мудрость конденсирует,
а глупость растворяет*

В институте мы стремимся объединить учебный процесс и выполнение различных научных исследований. Под руководством преподавателей института студенты привлекаются к научной работе и становятся авторами научных статей, патентов и участвуют в российских и международных конференциях.



Все студенты института обязательно проходят различные практики на предприятиях различных отраслей промышленности, что позволяет познакомить студентов, будущих технологов, с реалиями современных предприятий.



Лучших студентов институт направляет на стажировки в ведущие региональные центры, а также на предприятия ведущих зарубежных фирм. Мы готовим студентов в соответствии с последними достижениями науки и технологии, что позволяет нашим выпускникам иметь конкурентные преимущества и уверенно чувствовать себя на рынке труда.