



Развивая атомную энергетику, мы вынуждены развивать атомную науку и тем самым делаем всё более безопасной атомную генерацию.

*Михаил Чудаков,
заместитель генерального директора МАГАТЭ,
руководитель Департамента по атомной энергии*

ОБ ИНСТИТУТЕ

Институт ведет научно-исследовательскую работу и готовит специалистов для исследований в области физики частиц и космофизики, направленных на поиск новых состояний материи и источников энергии. Выпускники института также занимаются инженерно-технической и инновационной деятельностью в сфере ядерных технологий и разработки новых материалов, совершенствования ядерных энергетических установок.

Институт активно участвует в мегапроектах и коллаборациях с ведущими международными ядерными центрами, проводит совместные научные исследования с институтами РАН и госкорпорациями «Росатом», «Роскосмос», «Ростех».

Студенты ИЯФиТ могут пройти обучение по двуязычным международным образовательным программам, аккредитованным по международным стандартам. Часть программ реализуется совместно с европейскими университетами — партнерами НИЯУ МИФИ, входящими в Европейскую сеть ядерного образования ENEN. Выпускники этих программ одновременно с дипломом НИЯУ МИФИ получают диплом Master of Science in Nuclear Engineering (MSNE) ENEN.

КОНТАКТЫ:

Адрес университета:
Москва, Каширское шоссе, 31

Проезд:
метро «Каширская»,
далее автобусы № 275, 280, 298, 738, 742, 907;
троллейбус № 71 до остановки «МИФИ».
Одна остановка от метро или 10–15 минут пешком.

Горячая линия абитуриента:
+7 800 775 15 51
(бесплатно по России)
+7 495 785 55 25
(бесплатно по Москве)

Контакты института:
+7 (495) 788-56-99, доб.8127
www.inphe.mephi.ru

  [inphe.mephi.ru](https://www.inphe.mephi.ru)



ИЯФиТ

ИНСТИТУТ ЯДЕРНОЙ ФИЗИКИ
И ТЕХНОЛОГИЙ

INSTITUTE OF NUCLEAR PHYSICS AND ENGINEERING

НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ЯДЕРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ



МИФИ



ИЯФиТ

ИНСТИТУТ ЯДЕРНОЙ ФИЗИКИ
И ТЕХНОЛОГИЙ

INSTITUTE OF NUCLEAR PHYSICS AND ENGINEERING

БАКАЛАВРИАТ

СПЕЦИАЛИТЕТ

ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОФИЗИКА

- код 14.03.01 • Монтаж, наладка и ремонт оборудования АЭС.
Совместно с ИАТЭ НИЯУ МИФИ
- Эксплуатация АЭС.
Совместно с ИАТЭ НИЯУ МИФИ
- Nuclear Technologies.
Совместно с ИАТЭ НИЯУ МИФИ

ЯДЕРНЫЕ ФИЗИКА И ТЕХНОЛОГИИ

- код 14.03.02 • Радиационная экология и обеспечение безопасности человека и окружающей среды
- Ядерные физика и космофизика
- Экспериментальные исследования и моделирование фундаментальных взаимодействий
- Физика элементарных частиц и космология
- Применение потоков заряженных частиц в физике экстремальных состояний вещества и ядерных технологиях
- Физика фундаментальных взаимодействий
- Физическое материаловедение для высокотехнологичных отраслей промышленности
- Физика экстремальных состояний вещества
- Физика и теплофизика ядерных энергетических установок
- Инновационные ядерные технологии.
Совместно с ИАТЭ НИЯУ МИФИ
- Radiation Technologies in Life Sciences.
Совместно с ИАТЭ НИЯУ МИФИ

МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ

- код 22.03.01 • Физика материалов и процессов

ЯДЕРНЫЕ РЕАКТОРЫ И МАТЕРИАЛЫ

- код 14.05.01 • Инновационные ядерные реакторы

АТОМНЫЕ СТАНЦИИ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ИНЖИНИРИНГ

- код 14.05.02 • Радиационная безопасность атомных станций
- Проектирование и эксплуатация атомных станций
- Системы контроля и управления атомных станций

МАГИСТРАТУРА

ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОФИЗИКА

- код 14.04.01 • Перспективные ядерные реакторы и энергетические установки
- Современные технологии легководных ядерных реакторов

ЯДЕРНЫЕ ФИЗИКА И ТЕХНОЛОГИИ

- код 14.04.02 • Государственное регулирование безопасности при использовании атомной энергии
- Системы автоматизации физических установок и их элементы
- Экспериментальная ядерная физика, космофизика и физика фундаментальных взаимодействий
- Nuclear Power Plants
- Materials for Nuclear Application

- код 12.04.03 • Экспериментальные методы ядерной физики и физики элементарных частиц
- Физика частиц и астрофизика
- Физика элементарных частиц и космология
- Ядерные энерготехнологии нового поколения
- Инженерное компьютерное моделирование в атомной отрасли
- Nuclear Engineering

ЯДЕРНЫЕ ФИЗИКА И ТЕХНОЛОГИИ (НИЯУ МИФИ) И ЭКОНОМИКА (ВСЕРОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛИ МИНИСТЕРСТВА ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ)

- код 14.04.02 38.04.01 • Физика и экономика ядерных энергетических технологий

МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ

- код 22.04.01 • Разработка материалов для инновационных технологий
- Materials Design and Engineering

АСПИРАНТУРА

- код 03.06.01 • Физика и астрономия
- код 14.06.01 • Ядерная, тепловая и возобновляемая энергетика и сопутствующие технологии
- код 13.06.01 • Электро- и теплотехника
- код 22.06.01 • Технология материалов
- код 24.06.01 • Авиационная и ракетно-космическая техника
- код 27.06.01 • Управление в технических системах