

«С первых дней создания университет стал центром развития передовой научно-технической мысли, подготовки высококвалифицированных специалистов для стратегически важных отраслей отечественной экономики, в том числе — атомной промышленности. В его стенах проводилась серьезная исследовательская деятельность, разрабатывались и внедрялись в практику новаторские решения. Сегодня, как и все прошедшие десятилетия, МИФИ славится крепкими традициями, компетентными педагогами, одаренными увлеченными студентами. И потому его диплом является свидетельством глубоких, основательных знаний, надежной путевкой в жизнь».

// В.В. Путин

НИЯУ МИФИ – глобальный университет, входящий в широкую партнерскую сеть ведущих научных и образовательных организаций и привлекающий студентов со всего мира на обучение по программам в прорывных областях науки, техники и инженерии

НИЯУ МИФИ ОДИН ИЗ ЛУЧШИХ НАЦИОНАЛЬНЫХ УНИВЕРСИТЕТОВ,



ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОДГОТОВКУ ЭЛИТНЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ для АТОМНОЙ СФЕРЫ, НАУКИ, ИТ И ДРУГИХ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ СЕКТОРОВ ЭКОНОМИКИ

ВИДЕОРОЛИК о НИЯУ МИФИ



УНИВЕРСИТЕТ ЯВЛЯЕТСЯ ПРИЗНАННЫМ ЛИДЕРОМ В СЛЕДУЮЩИХ ПРОРЫВНЫХ НАПРАВЛЕНИЯХ:

- ядерные исследования и технологии
- лазерные, плазменные и пучковые технологии
- СВЧ-наноэлектроника
- нанобиотехнологии
- биомедицина и медицинская физика
- информационные технологии

НА БАЗЕ ОСНОВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ РАЗВИВАЮТСЯ ПЕРСПЕКТИВНЫЕ СОПУТСТВУЮЩИЕ НАПРАВЛЕНИЯ МИРОВОГО УРОВНЯ:

- космические исследования и технологии
- управляемый термоядерный синтез
- материалы для ядерного и космического применения

МИССИЯ

ГЕНЕРАЦИЯ, РАСПРОСТРАНЕНИЕ, ПРИМЕНЕНИЕ И СОХРАНЕНИЕ НАУЧНЫХ ЗНАНИЙ В ИНТЕРЕСАХ РЕШЕНИЯ ГЛОБАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ ХХІ ВЕКА



МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

НИЯУ МИФИ - глобальный университет, имеющий развитую партнерскую сеть, в которую входят зарубежные ассоциации, ведущие университеты, научные организации и лаборатории. В Университете обучаются студенты из 79 стран мира



- VINCC** Vienna International Nuclear Competence Centre
Международный Венский центр по ядерным компетенциям VINCC
- NEA** NUCLEAR ENERGY AGENCY
Европейское ядерное агентство NEA/OECD
- WORLD NUCLEAR UNIVERSITY**
Всемирный ядерный университет
- enen**
Международные сети ядерного образования ENEN и INSEN
- STAR-NET** Regional Network for Education and Training in Nuclear Technology
Региональная сеть и Образование и подготовка специалистов в области ядерных технологий
- IAEA** International Nuclear Management Academy
Международная академия ядерного менеджмента INMA при МАГАТЭ

ТОП-5 СТРАН ПО ЧИСЛУ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ

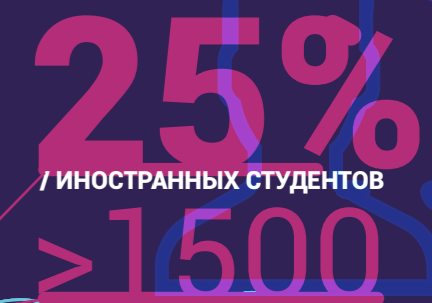
- ТУРЦИЯ
- КИРГИЗИЯ
- УЗБЕКИСТАН
- ВЬЕТНАМ
- КАЗАХСТАН

ГЕОГРАФИЯ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ НИЯУ МИФИ

- РУАНДА**
Университет Руанды
- БОЛИВИЯ**
Университет Сан-Андрес
- ЕГИПЕТ**
Египетско-российский университет
Университет Айн-Шамс
- ТУРЦИЯ**
Стамбульский политехнический университет
Университет Хаджеттепе

МИФИ

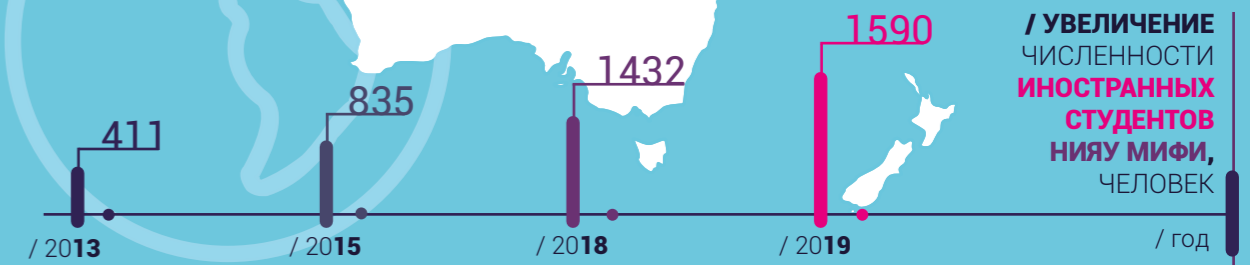
Национальный исследовательский ядерный университет



ПРЯМОЙ ЭКСПОРТ

Университеты, с которыми реализуются **ПРОГРАММЫ СОВМЕСТНОЙ ПОДГОТОВКИ** с участием преподавателей НИЯУ МИФИ

- КАЗАХСТАН**
Восточно-Казахстанский государственный технический университет им. Д.Серикбаева
- АРМЕНИЯ**
Национальный политехнический университет Армении



ПРОГРАММЫ ДВОЙНЫХ ДИПЛОМОВ

БАКАЛАВРИАТ

**ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Д. СЕРИКБАЕВА,
КАЗАХСТАН**
Физика и химия материалов и процессов

МАГИСТРАТУРА

**ЕВРАЗИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Л.Н. ГУМИЛЕВА,
КАЗАХСТАН**
Нанотехнологии в электронике

**АЛМАТИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ЭНЕРГЕТИКИ И СВЯЗИ
ИМ. ГУМАРБЕКА ДАУКЕЕВА,
КАЗАХСТАН**
Информационная безопасность
Программная инженерия
Информатика и вычислительная техника

**КАРАГАНДИНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. АКАДЕМИКА Е.А. БУКЕТОВА,
КАЗАХСТАН**
Экономическая безопасность

**КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ,
КАЗАХСТАН**
Функциональные наноматериалы
Ядерная медицина
Физика плазмы
Теоретическая и ядерная физика

**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАТИКИ И
РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ, БЕЛАРУСЬ**
Микро- и наноэлектроника
Нанотехнологии и наноматериалы

**КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. И. РАЗЗАКОВА, КИРГИЗИЯ**
Информационная безопасность
Программная инженерия
Информатика и вычислительная техника

**КЫРГЫЗСКО-РОССИЙСКИЙ
СЛАВЯНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. Б.Н. ЕЛЬЦИНА, КИРГИЗИЯ**
Экономическая безопасность

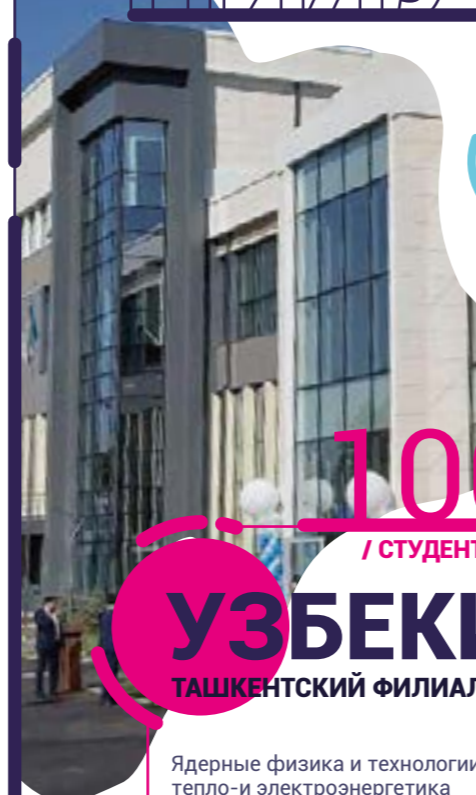
**КЫРГЫСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. ЖУСУПА
БАЛАСАГЫНА, КИРГИЗИЯ**
Экономическая безопасность

**ТАШКЕНТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. И. КАРИМОВА, УЗБЕКИСТАН**
Электроника и электронная техника
Устройства радиотехники и средств связи
Лазерные технологии и оптоэлектроника
Метрология

**ТАШКЕНТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ,
УЗБЕКИСТАН**
Экономическая безопасность
Управление проектами

**ТАШКЕНТСКИЙ ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ
МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ,
УЗБЕКИСТАН**
Радиология

СТРУКТУРА НИЯУ МИФИ



УЗБЕКИСТАН

ТАШКЕНТСКИЙ ФИЛИАЛ НИЯУ МИФИ

Ядерные физика и технологии, ядерная энергетика, тепло-и электроэнергетика



6000 / СТУДЕНТОВ

МОСКВА

/ Программы для иностранных учащихся

- 1 / бакалавриат
- 4 / магистратура
- 4 / специалитет

ВИШ

ВЫСШАЯ ИНЖИНИРИНГОВАЯ ШКОЛА

Программная инженерия, системный анализ и управление, цифровой инжиниринг

100 / СТУДЕНТОВ

ИНТЭЛ

ИНСТИТУТ НАНОТЕХНОЛОГИЙ В ЭЛЕКТРОНИКЕ, СПИНТРОНИКЕ И ФОТОНИКЕ

Специализированная электроника и электроника на новых физических принципах, функциональная наноэлектроника, квантовые вычислительные системы, интегральная радиопотоника, наноматериалы

ИМО

ИНСТИТУТ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЙ

Международные отношения, международное сотрудничество в технической сфере, специальная лингвистическая подготовка

ИФТИС

ИНСТИТУТ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИХ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ

Разработка киберфизических систем

ИФТЭБ

ИНСТИТУТ ФИНАНСОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Финансовый мониторинг, информационная и экономическая безопасность, экономика и аудит

ЛаПлаз

ИНСТИТУТ ЛАЗЕРНЫХ И ПЛАЗМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Лазерные, плазменные, пучковые, синхротронные, рентгеновские технологии

ОБНИНСК

ЛаПлаз

ОТДЕЛЕНИЕ ЛАЗЕРНЫХ И ПЛАЗМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Композиты, материалы фотоники, наноматериалы, технологии фотоники

2500 / СТУДЕНТОВ



ОЯФИТ

ОТДЕЛЕНИЕ ЯДЕРНОЙ ФИЗИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

Эксплуатация атомных электрических станций, неэнергетическое применение ядерных технологий

10000 / СТУДЕНТОВ

ИИКС

ИНСТИТУТ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ КИБЕРНЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Прикладная математика, информационные технологии, кибербезопасность, криптография, искусственный интеллект, нейротехнологии

ОИКС

ОТДЕЛЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ КИБЕРНЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Искусственный интеллект и машинное обучение, нечеткие системы и мягкие вычисления, высокопроизводительные вычисления, технологии «умного города и дома»

ИФИБ

ИНЖЕНЕРНО-ФИЗИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ БИОМЕДИЦИНЫ

Новые технологии и приборы для диагностики и терапии опасных заболеваний, ядерная медицина и нанобиотехнологии, методы компьютерной наномедицины

ОБТ

ОТДЕЛЕНИЕ БИОТЕХНОЛОГИЙ

Лечебное дело, ядерная медицина, радиобиология, промышленная фармацевтика

ФБИУКС

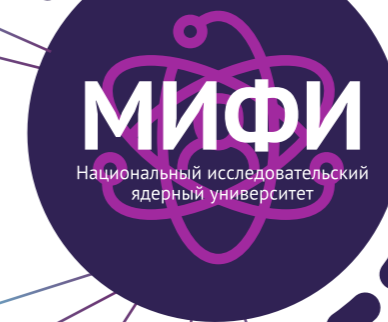
ФАКУЛЬТЕТ БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКИ И УПРАВЛЕНИЯ КОМПЛЕКСНЫМИ СИСТЕМАМИ

Бизнес-информатика, отраслевой менеджмент, управление в атомной отрасли

ОСЭН

ОТДЕЛЕНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК

Экономика, менеджмент, государственное и муниципальное управление



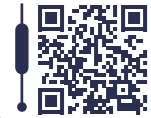
БАКАЛАВРИАТ И СПЕЦИАЛИТЕТ

• МОСКВА • ОБНИНСК

БАКАЛАВРИАТ

СПЕЦИАЛИТЕТ

ИЯФИТ



ЯДЕРНЫЕ ФИЗИКА И ТЕХНОЛОГИИ

- Радиационная экология и обеспечение безопасности человека и окружающей среды
- Ядерная физика и космофизика
- Экспериментальные исследования и моделирование фундаментальных взаимодействий
- Физика элементарных частиц и космология
- Radiation Technologies in Life Sciences
- Физика фундаментальных взаимодействий
- Физика экстремальных состояний вещества
- Физика и теплофизика ядерных энергетических установок
- Инновационные ядерные технологии
- Радиационная безопасность

ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОФИЗИКА

- Монтаж, наладка и ремонт оборудования АЭС
 - Эксплуатация АЭС
 - Nuclear Technologies
- Research Nuclear Reactors: Physics and Technologies
 - Ядерные технологии

МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ

- Физика материалов и процессов

АТОМНЫЕ СТАНЦИИ: ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ИНЖИНИРИНГ

- Радиационная безопасность атомных станций
- Проектирование и эксплуатация атомных станций
- Системы контроля и управления атомных станций

ЯДЕРНЫЕ РЕАКТОРЫ И МАТЕРИАЛЫ

- Инновационные ядерные реакторы
- Ядерные реакторы

ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

- Приборы и методы контроля качества и диагностики

ИФИБ



ФИЗИКА

- Медицинская физика
- Биофизика
- Ядерно-физические технологии в медицине

БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

- Высокотехнологические диагностические системы
- Бионанотехнологии
- Bionanotechnologies

ХИМИЯ

- Аналитическая химия

ХИМИЯ, ФИЗИКА И МЕХАНИКА МАТЕРИАЛОВ

- Наноматериалы для биологии и медицины

БИОЛОГИЯ

- Радиобиология
- Биомедицинские исследования

ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО

- Лечебное дело
- General Medicine

ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ

- Математическое и программное обеспечение вычислительных машин и компьютерных сетей

ИИКС



ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

- Protected Computational Systems and Software Development
 - Защищенные высокопроизводительные вычислительные системы
- Вычислительные машины, комплексы, системы и сети

ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА

- Прикладная информатика

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Безопасность компьютерных систем (инновационные технологии компьютерной безопасности)

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

- Информационные технологии



ЛаПлаз



- Лазерные системы и технологии
- Квантовая метрология

**ЛАЗЕРНАЯ
ТЕХНИКА И
ТЕХНОЛОГИИ**

**ПРИКЛАДНЫЕ
МАТЕМАТИКА
И ФИЗИКА**

- Квантовые вычислительные системы и обработка данных
- Теоретическая физика и математическое моделирование
- Theoretical Physics and Mathematical Modeling
- Экспериментальная и теоретическая физика твердого тела
- Физика быстропротекающих процессов

**МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ
И ТЕХНОЛОГИИ
МАТЕРИАЛОВ**

- Материалы фотоники

**ВЫСОКОТЕХНОЛОГИ-
ЧЕСКИЕ ПЛАЗМЕННЫЕ
И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ
УСТАНОВКИ**

- Управляемый термоядерный синтез и плазменные технологии
- Лазерный термоядерный синтез
- Controlled Fusion and Plasma Technologies

**ПРИКЛАДНАЯ
МАТЕМАТИКА
И ИНФОРМАТИКА**

- Прикладная математика и информатика

**ТЕХНИЧЕСКАЯ
ФИЗИКА**

- Технологии и материалы фотоники

**ФОТОНИКА И
ОПТОИНФОРМАТИКА**

- Фотоника и оптические информационные технологии
- Физика метаматериалов и низкоразмерных систем

**ПРИКЛАДНЫЕ
МАТЕМАТИКА
И ФИЗИКА**

- Физика конденсированных сред
- Физика кинетических явлений

ИНТЭЛ



**ФОТОНИКА И
ОПТОИНФОРМАТИКА**

- Фотоника наноструктур
- Photonics of Nanostructures

**ЭЛЕКТРОНИКА И
НАНОЭЛЕКТРОНИКА**

- Нанoeлектроника, спинтроника и фотоника
- Опто- и нанoeлектроника и инженерия наносистем
- Nанoelectronics, Spintronics and Photonics

ИМО



**МЕЖДУНАРОДНЫЕ
ОТНОШЕНИЯ**

- Международные научно-технологические и промышленные отношения

ИФТЭБ



**БИЗНЕС-
ИНФОРМАТИКА**

- Технологическое предпринимательство
- Моделирование бизнес-процессов

**ИНФОРМАЦИОННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ**

- Информационно-аналитические системы финансового мониторинга

**ИНФОРМАЦИОННО-
АНАЛИТИЧЕСКИЕ
СИСТЕМЫ
БЕЗОПАСНОСТИ**

- Информационная безопасность финансовых и экономических структур

ЭКОНОМИКА

- Бухгалтерский учет, анализ и аудит
- Финансовый менеджмент

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ**

- Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
 - Судебная экономическая экспертиза
 - Финансово-экономическое обеспечение федеральных государственных органов, обеспечивающих безопасность Российской Федерации

ФБИУКС

МЕНЕДЖМЕНТ

- Цифровой маркетинг
- Международный бизнес
- Цифровая логистика
- Управление проектами цифровой экономики

**БИЗНЕС-
ИНФОРМАТИКА**

- ИТ-инфраструктура организации
- Бизнес-информатика в цифровой экономике

**СИСТЕМНЫЙ
АНАЛИЗ И
УПРАВЛЕНИЕ**

- Системный анализ и управление жизненным циклом сложных систем

ЭКОНОМИКА

- Учет, анализ и аудит
- Экономика и инжиниринг на предприятии

МАГИСТРАТУРА

• МОСКВА • ОБНИНСК

ИЯФиТ



ЯДЕРНЫЕ ФИЗИКА И ТЕХНОЛОГИИ

- Radioecology and Radiation Protection
- Государственное регулирование безопасности при использовании атомной энергии
- Системы автоматизации физических установок и их элементы
- Экспериментальная ядерная физика, космофизика и физика фундаментальных взаимодействий
- 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
- Инновационные ядерные технологии
- Радиоэкология и радиационная безопасность
- Физика и технологии ядерных реакторов
- Materials for Nuclear Application
- High Energy Physics and Astrophysics

- Перспективные ядерные реакторы и энергетические установки
- Современные технологии легководных ядерных реакторов
 - Эксплуатация АЭС и установок
 - Nuclear Power Plants
 - Nuclear Power Engineering

ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОФИЗИКА

МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ

- Разработка материалов для инновационных технологий
- Materials Design and Engineering

- Неразрушающий контроль, техническая диагностика оборудования и компьютерная поддержка оператора АЭС

ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

ИФИБ



ФИЗИКА

- Биотехнические системы и технологии
 - Высокотехнологические диагностические системы
 - Биомедицинские нанотехнологии
 - Biomedical Nanotechnologies
- Медицинская физика лучевой диагностики и терапии
- Медицинская физика ядерной медицины
- Перспективные полупроводниковые лазеры и технологии
- Биомедицинская фотоника
- Physics in Nuclear Medicine
- Medical Physics of Radiation Therapy and Radiology
- Инновационные технологии ядерной медицины

ХИМИЯ, ФИЗИКА И МЕХАНИКА МАТЕРИАЛОВ

- Биология
 - Экспериментальная радиобиология
 - Биомедицинские исследования
- Фармацевтическое и радиофармацевтическое материаловедение
- Химические технологии лекарственных средств

ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

ПРИКЛАДНЫЕ МАТЕМАТИКА И ФИЗИКА

- Физика конденсированных сред
- Физика кинетических явлений

ЭЛЕКТРОНИКА И НАНОЭЛЕКТРОНИКА

- Фотоника наноструктур
- Photonics of Nanostructures
- Нанoeлектроника, спинтроника и фотоника
- Прикладные микро- и нанoeлектроника
- Nanoelectronics, Spintronics and Photonics

ИНТЭЛ



ФОТОНИКА И ОПТОИНФОРМАТИКА

ИМО



- Международные научно-технологические и торгово-промышленные отношения
- International Relations in the Field of Scientific Technologies, Trade and Industry

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ

ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ

- Архитектуры современных интеллектуальных систем
- Перспективные технологии моделирования информационных систем
- Технологии разработки высококритичных кибернетических систем
- Software Engineering

ИИКС



ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

- Информационные системы

ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА

- Математическая физика и математическое моделирование

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Обеспечение непрерывности и информационной безопасности бизнеса

ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

- Защищенные высокопроизводительные вычислительные системы и технологии
- Защищенные автоматизированные системы обработки информации и управления
- Сети ЭВМ и телекоммуникации
- Методы анализа и синтеза проектных решений
- Большие данные и машинное обучение для атомной энергетики

ЭКОНОМИКА

- Экономическая безопасность
- Учет, анализ и аудит
- Корпоративные финансы
- Аудит и финансовый консалтинг
- Финансовая аналитика

ИФТЭБ



ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Информационно-аналитическое обеспечение финансового мониторинга

БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА

- Моделирование бизнес-процессов
- Управление проектами
- Цифровые технологии финансового сектора экономики

ФБИУКС

- Логистический менеджмент
- Управление в атомной отрасли
 - Digital management of High-tech Business
- Стратегический менеджмент и управление инновациями

МЕНЕДЖМЕНТ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ И МУНИЦИПАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- Цифровые технологии в государственном и муниципальном управлении
- Государственное и муниципальное управление в «умных» городах

БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА

- Бизнес-информатика в высокотехнологичных отраслях экономики
 - Бизнес-информатика в цифровой экономике

ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА

- Высокопроизводительные вычисления и технологии параллельного программирования
- Математические и компьютерные методы в научных исследованиях

ЛаПлаз



ФОТОНИКА И ОПТОИНФОРМАТИКА

- Фотоника и физика твердого тела

ПРИКЛАДНЫЕ МАТЕМАТИКА И ФИЗИКА

- Проблемы теоретической физики и математическое моделирование
- Квантовые вычислительные системы и прецизионные измерения
- Ускорители заряженных частиц для установок мегасайенс класса
- Суперкомпьютерные технологии в инженерно-физическом моделировании
- Медицинские ускорители
- Accelerators for Medicine

ЛАЗЕРНАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ

- Лазерные системы и технологии

ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПЛАЗМЕННЫЕ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ

- Управляемый термоядерный синтез и плазменные технологии
- Controlled Fusion and Plasma Technologies
- Мощные лазеры и лазерный термоядерный синтез

МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ

- Композиты и материалы фотоники



/ РЕСУРСНЫЕ ЦЕНТРЫ

– центры практической подготовки иностранных студентов, созданные на базе филиалов НИЯУ МИФИ во взаимодействии с индустриальными партнерами – научными и производственными предприятиями атомной отрасли

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

РЕСУРСНЫЕ ЦЕНТРЫ НИЯУ МИФИ ПО ПОДГОТОВКЕ ЗАРУБЕЖНЫХ КАДРОВ ДЛЯ АЭС И ЦЕНТРОВ ЯДЕРНОЙ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

/ РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР В

ВОЛГОДОНСКЕ

Волгодонский инженерно-технический институт
- филиал НИЯУ МИФИ

/ Специализация

- конструкции и основные режимы эксплуатации оборудования энергоблоков АЭС

/ Основные направления практической подготовки:

- Изучение конструкции оборудования энергоблоков АЭС на полномасштабных образцах
 - Управление энергоблоком АЭС с полномасштабного тренажера
 - Моделирование перегрузки топлива на реакторе ВВЭР-1000
- Технологии изготовления деталей и узлов оборудования энергоблоков АЭС
- Контроль качества оборудования энергоблоков АЭС
 - Культура безопасности

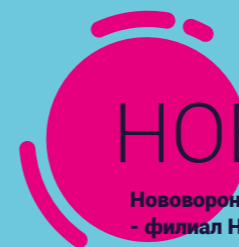
/ РОСТОВСКАЯ АЭС

/ «ВОЛГОДОНСКАТОМЭНЕРГОРЕМОНТ»
– ФИЛИАЛ АО «АТОМЭНЕРГОРЕМОНТ»

/ ФИЛИАЛ АО «АЭМ – ТЕХНОЛОГИИ» «АТОММАШ»

/ ВОЛГОДОНСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ
КЛАСТЕР АТОМНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

/ НИИ АЭМ



/ РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР В

НОВОВОРОНЕЖЕ

Нововоронежский политехнический колледж
- филиал НИЯУ МИФИ

/ Специализация - управление АЭС с реакторами ВВЭР

/ Основные направления практической подготовки:

- Управление энергоблоком ВВЭР
- Организация и технологии ремонта оборудования АЭС

/ УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНЫЙ ПУНКТ НОВОВОРОНЕЖСКОЙ АТОМНОЙ
СТАНЦИИ – ФИЛИАЛА АО «КОНЦЕРН РОСЭНЕРГОАТОМ»

/ УЧЕБНО-ТРЕНИРОВОЧНЫЙ ЦЕНТР «НОВОВОРОНЕЖАТОМЭНЕРГОРЕМОНТ»
– ФИЛИАЛ АО «АТОМЭНЕРГОРЕМОНТ»

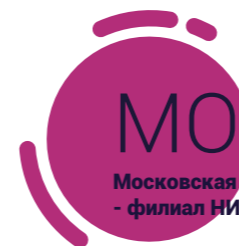
/ ФИЛИАЛ АО «КОНЦЕРН РОСЭНЕРГОАТОМ» – «ОПЫТНО-ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ
ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ПО ВЫВОДУ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ»



ВИДЕОРОЛИК
о Нововоронежском
ресурсном центре



ВИДЕОРОЛИК
о Волгодонском
ресурсном центре



/ РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР В

МОСКВЕ и ОБНИНСКЕ

Московская площадка НИЯУ МИФИ и Обнинский институт атомной энергетики
- филиал НИЯУ МИФИ

/ Специализация

- неэнергетическое применение ядерных технологий, радиационная безопасность

/ Основные направления практической подготовки:

- Исследования нейтронно-физических и теплогидравлических свойств реакторных установок
- Радиационный контроль и мониторинг
- Обработка продуктов растительного и животного происхождения потоком ускоренных электронов

/ РЕАКТОР ИРТ-2000

/ УЧЕБНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «ТРЕНАЖЕРЫ АЭС»

/ ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ТРЕНАЖЕР РЕАКТОРНОЙ УСТАНОВКИ ВВР-Ц

/ ФГБУ ВНИРАЭ - ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО- ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ РАДИОЛОГИИ И АГРОЭКОЛОГИИ

/ АО «НИФХИ ИМ. Л.Я.КАРПОВА» - НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМ. Л.Я. КАРПОВА

/ НПП «ДОЗА»

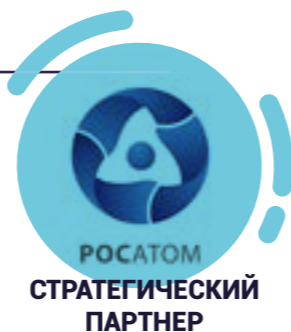
/ МРНЦ ИМ. А.Ф. ЦЫБА – ФИЛИАЛ

ФГБУ «НМИЦ РАДИОЛОГИИ»

/ ООО «ТЕКЛЕОР»



ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ



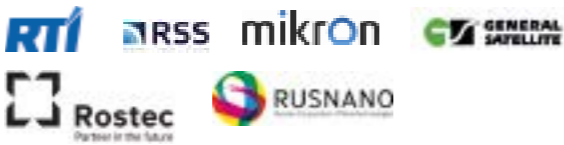
ЯДЕРНЫЕ ФИЗИКА И ТЕХНОЛОГИИ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ



НАНОИНЖИНИРИНГ И ЭЛЕКТРОНИКА



ЛАЗЕРНЫЕ И ПЛАЗМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



БИОМЕДИЦИНА

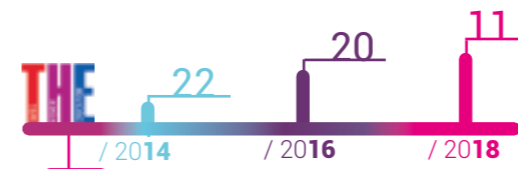


THE **48** МЕСТО

мировой рейтинг по влиянию университетов: индустрия, инновации, инфраструктура

ТОП **100** QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS

мировой рейтинг уровня занятости выпускников и связи с работодателями



мировой рейтинг по доходам от взаимодействия с индустрией



КОЛЛАБОРАЦИИ



МЕЖДУНАРОДНЫЕ КАМПУСЫ

МОСКОВСКИЙ КОМПЛЕКС ОБЩЕЖИТИЙ



тренажерный зал теннисный стол интернет охрана видеонаблюдение

Медицинское обслуживание ФГБУЗ КБ № 85 ФМБА Поликлиника № 1

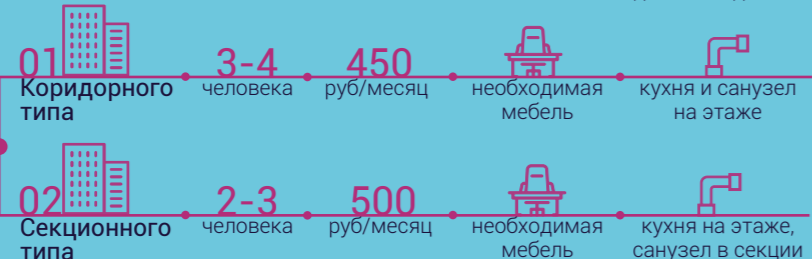
> 1100 МОСКВА

ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ ПРОЖИВАЮТ В КАМПУСЕ

ОБНИНСК > 300

Медицинское обслуживание медпункт в общежитии / врач для иностранных студентов в городской поликлинике

кафе интернет охрана видеонаблюдение



КОМПЛЕКС ОБЩЕЖИТИЙ В ОБНИНСКЕ

- Международная летняя школа студентов, аспирантов и молодых специалистов «**ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ АЭС**»
- Международная летняя школа «**РАДИАЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ И РАДИАЦИОННЫЙ МОНИТОРИНГ**»
- Международная летняя школа «**ФИЗИКА И ТЕХНОЛОГИИ В НАУКАХ О ЖИЗНИ**»
- Международная летняя школа «**НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА В АТОМНОЙ ОТРАСЛИ**»
- Международная летняя школа по **ИНЖЕНЕРНОМУ КОМПЬЮТЕРНОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ**

ЛЕТНИЕ ШКОЛЫ



ИНФОРМАЦИЯ о Летних школах 2020 года

ПРОГРАММЫ ШКОЛ ВКЛЮЧАЮТ

- Практические занятия
- Лекции
- Технические туры
- Экскурсии
- Культурную программу

УЧАСТНИКИ ШКОЛЫ

- Молодые специалисты
- Молодые ученые
- Студенты
- Аспиранты

GLOBAL NUCLEAR MEPHI FEST

МОЛОДЕЖНЫЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ УЧАЩИХСЯ В ОБЛАСТИ ЯДЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, включающий просветительские мероприятия с участием ведущих экспертов в области ядерных технологий и технологического развития, обширную культурную программу, интеллектуальные, творческие и спортивные состязания, встречи с представителями ГК «Росатом», финальную шоу-программу участников



ПРИЕЗЖАЙ В НИЯУ МИФИ ЛЕТОМ

СХЕМА ПОСТУПЛЕНИЯ



ВЫБЕРИ ПРОГРАММУ



УЗНАЙ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОСТУПЛЕНИЯ НА БЮДЖЕТНОЙ И КОНТРАКТНОЙ ОСНОВЕ

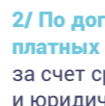


Бесплатно

Платно



1/ По квоте Минобрнауки России на обучение иностранных граждан
Future-in-russia.com



2/ По договорам об оказании платных образовательных услуг за счет средств физических и юридических лиц



1/ По квоте Минобрнауки России на обучение иностранных граждан
Future-in-russia.com



2/ Как победитель/призер физико-математической Олимпиады «Росатом» или Инженерной Олимпиады



3/ В общем конкурсе на бюджетные места в соответствии с международными договорами и федеральными законами Российской Федерации



4/ По договорам об оказании платных образовательных услуг за счет средств физических и юридических лиц

Платно

Бесплатно

Платно



1/ По квоте Минобрнауки России на обучение иностранных граждан
Future-in-russia.com



2/ Как победитель Олимпиады Open Doors



3/ В общем конкурсе на бюджетные места в соответствии с международными договорами и федеральными законами Российской Федерации



4/ По договорам об оказании платных образовательных услуг за счет средств физических и юридических лиц

СОБЕРИ ПАКЕТ ДОКУМЕНТОВ И ПОДАЙ ЗАЯВКУ НА ОБУЧЕНИЕ



Сроки приема и состав документов можно уточнить в **представительстве Россотрудничества** в стране проживания

01.06 – 31.10

01.06 – 25.12



Сроки приема и состав документов можно уточнить в **представительстве Россотрудничества** в стране проживания

01.04 – 20.04

15.06 – 10.07

до 21.08



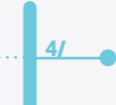
Сроки приема и состав документов можно уточнить в **представительстве Россотрудничества** в стране проживания

Сроки приема документов устанавливаются **Оргкомитетом Олимпиады**

18.05 – 31.07

до 21.08

ПРОЙДИ ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ



1/ Вступительные испытания проводятся **представительством Россотрудничества**

2/ Поступление по квоте без экзамена

3/ **Экзамены** для поступления на бакалавриат, до 26.07

4/ **Экзамены** для поступления на бакалавриат, до 27.08

1/ Вступительные испытания проводятся **представительством Россотрудничества**

2/ Поступление по квоте без экзамена

3/ **Экзамены** для поступления в магистратуру, до 7.08

4/ **Экзамены** для поступления в магистратуру, до 27.08

УЧИТЬСЯ В НИЯУ МИФИ

Начало занятий

1.09.2020 / 1 год обучения /

1.02 / 1,5 года обучения /

1.09

1.09

СТУДЕНТЫ О НИЯУ МИФИ



НАСИБА НУРЖАНОВА

Институт ядерной физики и технологий

Я всегда хотела связать жизнь с технической специальностью, которая была бы востребована и нужна моей Родине, Узбекистану. А так как НИЯУ МИФИ занимает лидирующие позиции в мире по подготовке кадров для атомной отрасли, мне не пришлось долго выбирать. Учеба в НИЯУ МИФИ не из легких, но она того стоит. Университет славится своими высококвалифицированными специалистами и преподавателями. Я горжусь, что обучаюсь у ученых с мировым именем. Я уверена, что диплом МИФИ – это счастливый билет в будущее.

КАНАМАТ ЭФЕНДИЕВ

Инженерно-физический институт биомедицины

Можно смело заключить, что в ближайшие 5 лет ожидаются прорывные изменения к подходу диагностики и терапии заболеваний. Считаю, что ИФИБ НИЯУ МИФИ обладает всеми материальными и преподавательскими ресурсами для подготовки специалистов в области биомедицины, которые будут востребованы на мировом рынке труда. Нашей отличительной особенностью являются лаборатории, научная деятельность которых осуществляется на стыке физики, биологии и химии. Мы активно занимаемся разработкой новых оригинальных подходов в лечении рака.

ШАХНАЗАР АМОНГЕЛДИЕВ

Институт ядерной физики и технологий

Я выбрал обучение в НИЯУ МИФИ, потому что этот университет – мировой лидер в ядерной отрасли. Учеба проходит очень продуктивно и интересно. Все преподаватели обладают высокой квалификацией и любят свое дело. После окончания учебы я хочу работать в Госкорпорации «Узатом» и развивать свою страну. Диплом НИЯУ МИФИ высоко ценится во всем мире и, несомненно, даст мне дополнительные шансы для карьеры.



РЕЙТИНГИ НИЯУ МИФИ

2018


QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS

2019



QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS

51-100

/ Physics & Astronomy /

146

/ Natural Science /

301-350

/ Materials Science /

/ Electrical & Electronic Engineering /


ROUND UNIVERSITY RANKINGS

52

/ Natural Science /

157



TIMES HIGHER
EDUCATION
WORLD UNIVERSITY
RANKINGS

78

/ Physical Sciences /

201-250

/ Computer Science /
/ Engineering and Technology /


ACADEMIC RANKING
OF WORLD
UNIVERSITIES

101-150

/ Physics /



U.S. NEWS
& WORLD REPORT
UNIVERSITY
RANKING

76

/ Physics /


THE THREE
UNIVERSITY MISSIONS
MOSCOW INTERNATIONAL
UNIVERSITY RANKING

147

НАЦИОНАЛЬ

Я Д Е Р У Н Н И И И С И В С У Е С Л Н Р Л Е И С Е Д В И Д Н О Е Т О А В Р Е А С Т

М И Ф И Я Д У И Е Н И С Р И С С Н В С Л Ы Е Л Е Й Р Е П

Е Ы Р И Н Ы И И С С Н Л Л А Е E A Ц Ц И О О И О В В О А А А Н А Т Т Л Е E Л Ъ Л Ъ Н Ъ Ъ Н И Ы С С Ы К К К И И Л И Й И Е С Я Д С О Л Д Е Л В Е E R E A Д Р Н Д Т О Н Ы О Е В Ы Й В Л А Й А Ь Т У У Т С Е Н Н Е К Л И И Л И Ъ В Р Ы

С С Л Е П В А Т Е Л Ъ С К И Й И Я Д Е Р Н Ы А Й Ц И И О С Н С У К С А Л Н О П

В Ы И С С О



+7 (495) 788-56-99
+7 (499) 324-77-77

inter@mephi.ru
<https://mephi.ru/>
<https://admission.mephi.ru/>
Москва, Каширское шоссе, 31