

УСЛОВИЯ ПОСТУПЛЕНИЯ:

- Абитуриенты сдают экзамены по физике, математике и русскому языку.
- Выпускники школ предоставляют результаты ЕГЭ.
- Выпускники техникумов, СПО, ВПО, иностранные граждане, люди с ограниченными возможностями сдают экзамены в традиционной форме.

Образование осуществляется очно на бюджетной и на платной основе.

Срок обучения по очной форме: 4 академических года.

ВОЕННАЯ КАФЕДРА

Предоставляется возможность обучения на военной кафедре НИЯУ МИФИ (г.Москва), а также прохождения срочной службы в научных ротах Министерства обороны Российской Федерации.



МЕЖДУНАРОДНЫЙ КАМПУС

- расположен в экологически чистом месте
- комплекс общежитий на 2000 мест
- комфортная социальная среда
- развитая инфраструктура
- студенческий театр
- спортивный клуб



МАГИСТРАТУРА

Программы подготовки разработаны в интересах работодателей. Практика в лабораториях ведущих предприятий. Эффективная система трудоустройства. Поддержка стартапов.

АСПИРАНТУРА

Исследования в прорывных областях науки. Руководители - ученые мирового уровня. Помощь в получении грантов. Доступ к оборудованию организаций-партнеров.

АДРЕС :

249040, г. Обнинск, ул. Студгородок, д.1

ТЕЛЕФОН :

+7(484)393-69-61



ЛИЦЕНЗИЯ
№2151 от 24.05.2016

официальный сайт
iate.obninsk.ru

приемная комиссия
priem.iate.obninsk.ru

сетевая школа
school.mephi.ru



АККРЕДИТАЦИЯ
№ 2084 от 01.07.2016

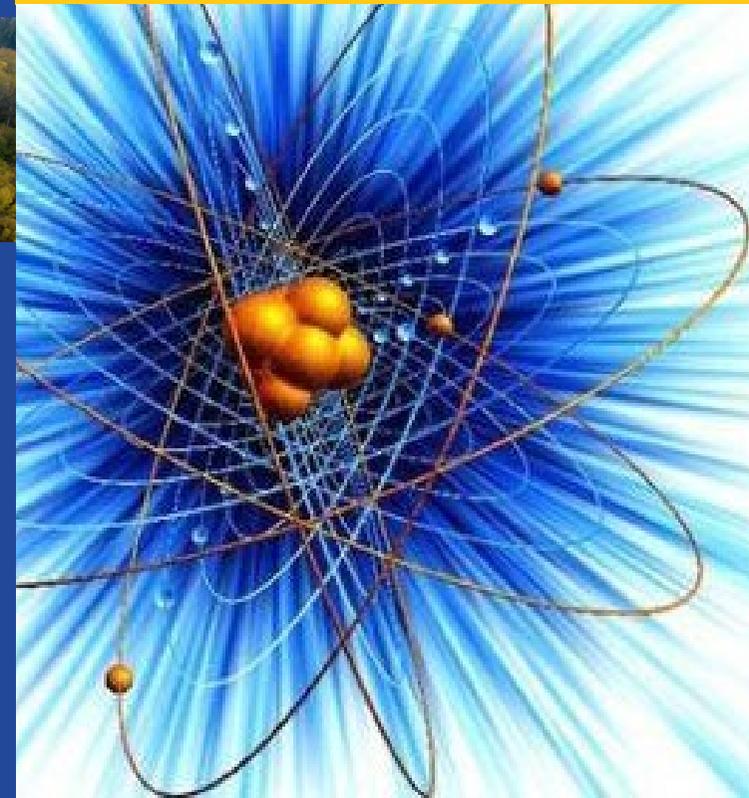
МИФИ национальный
исследовательский
ЯДЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

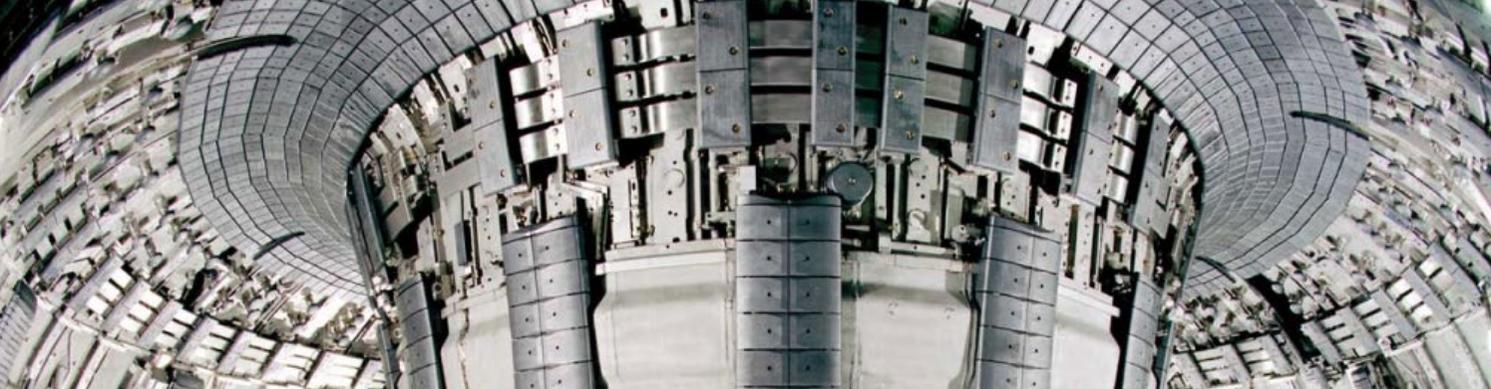


ОБНИНСКИЙ
ИНСТИТУТ
АТОМНОЙ
ЭНЕРГЕТИКИ

ОТДЕЛЕНИЕ ЯДЕРНОЙ ФИЗИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА 14.03.02 Ядерная физика и технологии





ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

РУКОВОДИТЕЛЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ



**Профессор, д.ф.м.н.
Зродников
Анатолий Васильевич**

avzrod@yandex.ru
+7(985)776-13-17

**Профиль программы:
«Физика и технологии
преобразования энергии»**

Квалификация: бакалавр

ПАРТНЕРЫ ПРОГРАММЫ. НАПРАВЛЕНИЯ КАРЬЕРЫ.

Выпускники работают в ИАТЭ НИЯУ МИФИ, Объединенном институте ядерных исследований в Дубне, Физико-энергетическом институте им. А.И.Лейпунского (ГНЦ РФ-ФЭИ), на Калининской, Ленинградской, Смоленской АЭС, в Онкологическом центре РАМН, продолжают обучение в магистратуре. Студенты и преподаватели регулярно участвуют в отраслевых всероссийских и международных конференциях, где неизменно показывают высокие результаты.

ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФИЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

- Перспективные методы получения и преобразования энергии
- Физика плазмы
- Физика лазеров
- Взаимодействия частиц
- Импульсные реакторы и связанные реакторно-лазерные системы
- Методы и системы прямого преобразования энергии
- Ядерные энергетические установки космического назначения

УНИКАЛЬНЫЕ КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Во время обучения студенты знакомятся с основами теоретической физики, физики лазеров, физики плазмы, физической кинетики, физики импульсных реакторов и связанных реакторно-лазерных систем, с современными методами прямого преобразования ядерной энергии. Все курсы кафедры обеспечены учебными и методическими пособиями, компьютерным и лабораторным практикумом. На кафедре оборудована современная лаборатория, имеется дисплейный класс, оснащенный новейшим специализированным программным обеспечением.

