

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: 5 лет 6 месяцев.

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



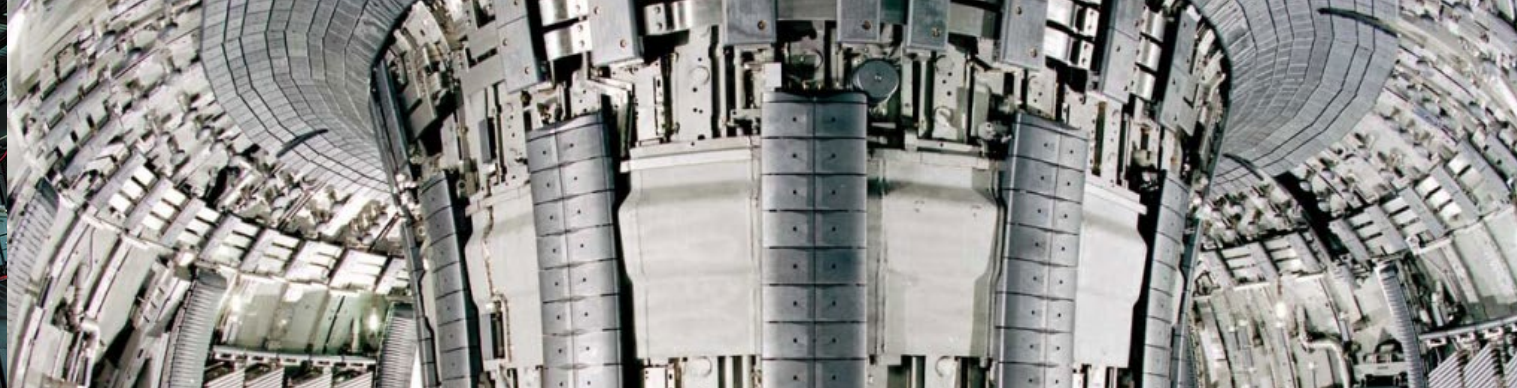
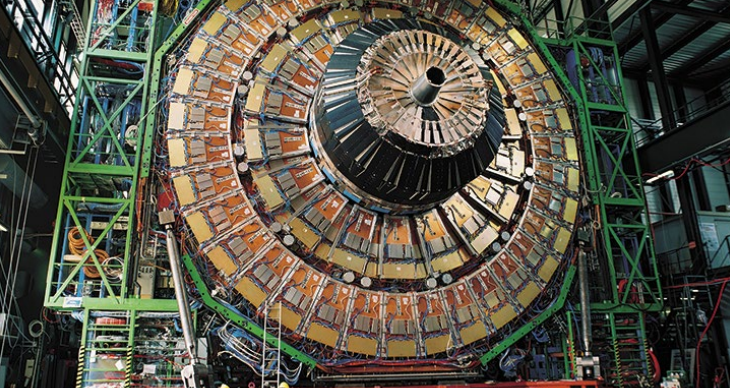
ОБНИНСКИЙ
ИНСТИТУТ
АТОМНОЙ
ЭНЕРГЕТИКИ



ОТДЕЛЕНИЕ ЯДЕРНОЙ ФИЗИКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ
**14.05.01 ЯДЕРНЫЕ РЕАКТОРЫ
И МАТЕРИАЛЫ**





ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

РУКОВОДИТЕЛЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ



Начальник отделения ЯФиТ,
к.т.н.
**Самохин
Дмитрий Сергеевич**

**Специализация:
«Ядерные реакторы»**

Квалификация: инженер-физик

ТРУДОУСТРОЙСТВО ВЫПУСКНИКОВ ПАРТНЕРЫ ПРОГРАММЫ

Места трудоустройства:

АЭС РФ (Отдел ядерной безопасности и надежности, Реакторный цех, Цех радиационной безопасности) – 50% выпуска.

Предприятия ГК Росатом (ТВЭЛ, ГНЦ-РФ ФЭИ, Атомтехэнергопроект, Эленмаш, Курчатовский институт и т.д.)– 50% выпуска.

ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФИЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

- Экспериментальная реакторная физика.
- Основы управления ЯЭУ
- Расчетное обеспечение эксплуатации реакторов.
- Ядерные технологии и экология топливного цикла
- Инженерный расчет и проектирование ЯЭУ
- Энергооборудование ЯЭУ
- Экономика ядерной энергетики
- Теория переноса нейтронов
- Физическая теория реакторов
- Конструкции ядерных реакторов
- Критерии безопасности и оценки риска

УНИКАЛЬНЫЕ КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Объектами профессиональной деятельности специалистов, подготавливаемых по образовательной программе являются научные основы, проектирование и конструирование ядерных энергетических установок (ЯЭУ), главным образом ядерной энергии. Выпускники, освоившие данную программу, имеют возможность заниматься научно-исследовательской, проектной, производственно-технологической деятельностью, прежде всего, в научно-исследовательских, проектных и конструкторских организациях Росатома и эксплуатирующей организации Концерн Росэнергоатом.

