

Более шестидесяти пяти лет в нашем вузе осуществляется подготовка специалистов для научных учреждений, производственных предприятий и организаций различных ведомств, в том числе для атомной отрасли, по очно-заочной форме обучения. Представляется, что эта форма обучения, более известная как вечерняя, является оптимальной для людей, занятых работой на производстве.

Продолжительность обучения в бакалавриате лиц, имеющих среднее (полное) образование, равна 4,5–5 годам. Выпускники техникумов и колледжей, получившие подготовку по вычислительной технике, программированию, информационной безопасности, электронике, микроэлектронике и радиотехнике, могут зачисляться в группы с ускоренным сроком обучения (3,5 года) при условии поступления на родственный профиль.

Подготовка студентов на факультете очно-заочного (вечернего) обучения осуществляется на контрактной (платной) основе.

На факультете возможно получение второго высшего образования по перечисленным направлениям и профилям (сроки обучения: 2–4 года в зависимости от вида и уровня предыдущего образования).

Дополнительные сведения о порядке приема на факультет можно получить по телефону:

+7 (499) 324-71-04.

Кафедры факультета

Кафедра электрофизических установок

Выпускники кафедры получают подготовку для решения широкого круга задач в области:

- разработки и конструирования радиоэлектронных систем для контроля и измерений;
- систем генерирования, усиления и преобразования радиосигналов широкого частотного диапазона и разного уровня мощности;
- систем автоматизированного управления;
- программных средств для моделирования и расчетов физических процессов и устройств.

Кафедра микро- и нанoeлектроники

Подготовка выпускников ведется кафедрой по следующим основным направлениям:

- разработка микропроцессорных систем для автоматизированного управления, телекоммуникационной аппаратуры, контрольно-измерительных устройств и других применений;
- разработка высоконадежных аэрокосмических электронных систем;
- разработка методов повышения надежности и контроля качества интегральных микросхем.

Кафедра физики твердого тела и наносистем

Подготовка выпускников ведется по следующим направлениям:

- взаимодействие синхротронного излучения с веществом;
- фундаментальная и прикладная сверхпроводимость;
- взаимодействие лазерного излучения с веществом;
- фотоника и интегральная оптика;
- ядерно-физические методы исследования конденсированных сред;
- взаимодействие электромагнитного излучения с биологическими объектами.

Кафедра конструирования приборов и установок

Выпускники кафедры специализируются в области:

- разработки методов, приборов и систем исследования материалов и элементов конструкций в экстремальных условиях: реакторное облучение, высокие и низкие температуры, коррозионные среды;
- проектирования современных информационно-измерительных систем с применением принципов виртуальных приборов;
- компьютерного конструирования и моделирования работы сложных технических систем, диагностики состояния ответственных объектов.

Кафедра электроники осуществляет подготовку специалистов для исследовательских и прикладных работ практически во всех областях современной электроники, микро- и нанoeлектроники: от разработки сверхбольших интегральных схем и создания систем автоматизированного

проектирования электронных устройств до разработки специализированных электронных систем различного назначения.

Кафедра компьютерных систем и технологий

готовит выпускников в области:

- современных компьютерных технологий, системной интеграции, автоматизированного проектирования средств вычислительной техники;
- разработки сетевых аппаратно-программных комплексов, параллельной и распределенной обработки данных;
- проектирования цифровой аппаратуры на микропроцессорах и системах программируемой логики;
- обеспечение безопасности программных систем



Бакалавриат

Направление	Профиль
Информатика и вычислительная техника Код: 09.03.01	Защищенные высокопроизводительные вычислительные системы Вычислительные машины, комплексы, системы и сети
Ядерная физика и технологии Код: 14.03.02	Информационно-измерительные системы ЯЭУ и техника радиационного эксперимента Микро- и нанoeлектронные приборы и системы для физических установок Радиотехника физических установок Физика твердого тела и фотоника

Специалитет

Специальность	Специализация
Электроника и автоматика физических установок Код: 14.05.04	Электроника физических установок

НИЯУ МИФИ — один из лучших национальных университетов, осуществляющих подготовку элитных специалистов для атомной сферы, науки, ИТ и других высокотехнологических секторов экономики России.

Преимущества:

Наиболее современные и перспективные программы обучения

Модульность, индивидуализация образования

Собственные уникальные экспериментальные установки и центры

13 студенческих конструкторских бюро

Международная аккредитация образовательных программ

Стажировки в ведущих научных центрах и лабораториях мира.

Международные рейтинги*



Times Higher Education
Физические науки



Times Higher Education



Times Higher Education
Рейтинг университетов



QS World University Rankings
Физика и астрономия



QS World University Rankings

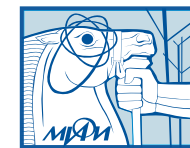


QS World University Rankings

* Рейтинги приведены на 2015/2016 годы

Место в международном рейтинге среди российских вузов-участников Проекта повышения конкурентоспособности ведущих российских университетов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ЯДЕРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ



Факультет
очно-заочного
(вечернего) обучения

www.mephi.ru



Официальный сайт МИФИ:
mephi.ru

Приемная комиссия:
admission.mephi.ru

Телефон:
+7 (499) 324-71-04

e-mail:
info@admission.mephi.ru

Адрес университета:
Москва, Каширское шоссе, 31

Проезд:
метро «Каширская», далее автобусы
№ 275, 280, 298, 738, 742, 907;
троллейбус № 71 до остановки
«МИФИ».

