



## **Инженерно-физический институт биомедицины Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ»**

**приглашает в магистратуру и аспирантуру НИЯУ МИФИ**

Инженерно-физический институт биомедицины (ИФИБ) НИЯУ МИФИ открывает **прием заявлений для поступления в магистратуру НИЯУ МИФИ** в 2017 и последующие годы.

Инженерно-физический институт биомедицины образован в 2016 году. В рамках института выполняются междисциплинарные исследования в области синтеза технологий ядерной медицины и нанотехнологий для биомедицины. Разрабатываются новые технологии и приборы для диагностики и терапии опасных заболеваний, в т.ч. радиофармацевтические препараты для ядерной медицины. Создаются новые высокопроизводительные методы компьютерной наномедицины. В образовательном процессе сочетаются дисциплины инженерно-физического и медицинского профилей, необходимых для подготовки междисциплинарных специалистов в биомедицине. В образовательном процессе участвуют ведущие ученые и исследователи, имеющие признанные в мире научные результаты в области физических основ современных технологий биомедицины и ядерной медицины.

В 2017/2018 учебном году прием в магистратуру ИФИБ НИЯУ МИФИ осуществляется по направлениям подготовки:

**03.04.02 – Физика** (медицинская физика);

**14.04.02 – Ядерная физика и технологии** (компьютерные медицинские системы, биомедицинская фотоника).

На бюджетную форму обучения имеют право претендовать абитуриенты, имеющие диплом бакалавра или дипломированного специалиста. Вступительное испытание – собеседование. При зачислении учитывается портфолио (красный диплом, наличие публикаций, участие в конкурсах и грантах и пр.). Возрастных ограничений не существует. Иногородние студенты обеспечиваются общежитием. Срок обучения в магистратуре – 2 года. Начало занятий с 1 сентября. Имеется возможность пройти обучение на военной кафедре НИЯУ МИФИ. По окончании магистратуры выпускнику присваивается степень магистра. Студенты, успешно окончившие магистратуру, имеют возможность поступления в аспирантуру НИЯУ МИФИ.

В 2017/2018 учебном году прием в аспирантуру ИФИБ НИЯУ МИФИ осуществляется по направлениям подготовки и программам:

**01.06.01 – Математика и механика;**

**03.06.01 – Физика и астрономия;**

**06.06.01 – Биологические науки;**

**12.06.01 – Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии;**

**27.06.01 – Управление в технических системах.**

Более подробную информацию о всех направлениях подготовки в магистратуре и аспирантуре НИЯУ МИФИ и описание образовательных программ можно найти на сайте Приемной комиссии НИЯУ МИФИ <https://priem.mephi.ru/>

Заявки принимаются на сайте НИЯУ МИФИ и по электронной почте [physbio@mephi.ru](mailto:physbio@mephi.ru) и [hsph@mephi.ru](mailto:hsph@mephi.ru). Приемная комиссия НИЯУ МИФИ для поступающих в магистратуру в 2017 году работает с 15 апреля по 10 августа.

***Дорогие Абитуриенты! Ваше будущее в Ваших руках! Ждем Вас в НИЯУ МИФИ!***

Более подробную информацию о направлениях и магистерских программах можно уточнить по e-mail: [physbio@mephi.ru](mailto:physbio@mephi.ru), а также по телефону: (499)7252406. 115409, г. Москва, Каширское шоссе, 31, НИЯУ МИФИ, Инженерно-физический институт биомедицины НИЯУ МИФИ.

*Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» это ведущий вуз Российской Федерации с более чем 70-летним опытом и традициями сочетания глубокой фундаментальной подготовки и инженерных знаний. В 2013 году НИЯУ МИФИ стал одним из победителей конкурса Министерства образования и науки РФ по реализации программ повышения конкурентоспособности университетов России. По итогам 2014 года НИЯУ МИФИ занял второе место в рейтинге университетов стран БРИКС и стран с развивающимися экономиками британского журнала Times Higher Education, а по итогам 2015 года вошел в 100 лучших вузов мира в предметных рейтингах QS физика – астрономия, TNE естественные науки.*