

Физика атомного ядра и элементарных частиц

Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)

Присваивается степень или квалификация: **Диплом об окончании аспирантуры по направлению 03.06.01 Физика и астрономия. Присвоение квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь»**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная, Заочная**

Продолжительность: **4 часа**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **300 000 руб. в год**

Страница программы на сайте вуза: <https://mipt.ru/aspirantura/entrance/>

Куратор программы: **Дмитриев Денис Юрьевич**

Телефон: **84954084800**

E-mail: pk@mipt.ru

Эта программа изучается на **ФОПФ, кафедра теоретической астрофизики и квантовой теории поля**

Квалификация, присваиваемая выпускникам: **исследователь, преподаватель-исследователь**

Форма обучения: **очная, заочная**

Нормативный срок освоения: **очная форма – 4 года, заочная форма – 5 лет**

Трудоемкость освоения за весь период обучения составляет 240 зачетных единиц вне зависимости от формы обучения и включает все виды аудиторной и самостоятельной работы обучающегося, практики, время, отводимое на контроль качества освоения обучающимся образовательной программы.

Характеристика профессиональной деятельности выпускников:

Область профессиональной деятельности аспирантов по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия включает решение проблем, требующих применения фундаментальных знаний в области физики и астрономии.

Объекты профессиональной деятельности аспирантов:

физические системы различного масштаба и уровней организации, процессы их функционирования, физические, инженерно-физические, биофизические, физико-химические, физико-медицинские и природоохранные технологии, физическая экспертиза и мониторинг.

Виды профессиональной деятельности:

- научно-исследовательская деятельность в области физики и астрономии;
- преподавательская деятельность в области физики и астрономии.

Программа аспирантуры направлена на освоение всех видов профессиональной деятельности, к которым готовится выпускник.

Специализации в рамках данной программы