Физика полупроводников

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 года**

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 ФАКИ, кафедра перспективных технологий для систем безопасности

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 природоохранительные 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