

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное  
Учреждение высшего профессионального образования  
«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

**Университетский лицей № 1511  
предуниверситария НИЯУ МИФИ**

---

Утверждаю  
Руководитель Университетского лицея №1511  
предуниверситария НИЯУ МИФИ

\_\_\_\_\_ С.О. Елютин  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2016 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
РЕАЛИЗАЦИИ МОДУЛЯ  
«ОСНОВЫ СКАНИРУЮЩЕЙ ЗОНДОВОЙ МИКРОСКОПИИ  
В ЛАБОРАТОРИЯХ УНИВЕРСИТЕТА»**

**Учебный план**  
**Реализации модуля**  
**«Основы сканирующей зондовой микроскопии в лабораториях университета»**

| №<br>п\п | Наименование составляющих модуля<br>«Основы сканирующей зондовой микроскопии в лабораториях университета»   | Всего часов<br>11 класс<br>(часов в неделю/недель) |              |
|----------|---|--|--------------|
|          |   | теория   | практика     |
| 1.       | Экспериментальная физика модуль «Основы сканирующей зондовой микроскопии»   | 4<br>(2/2)   | 6<br>(2/3)   |
| 2.       | Вариативная часть по индивидуальным образовательным траекториям в ИНСФ  |  | 28<br>(2/14) |
| 3.       | Университетские субботы (согласно просветительско-образовательному проекту для школьников, студентов и взрослых Департамента образования города Москвы) | В течение учебного года                            |              |
| 4.       | Экскурсии в лаборатории ИНСФ  |  |              |
| 5.       | Участие в ежегодных мероприятиях Школьной Лиги РОСНАНО  |  |              |