

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Наумова Наталия Александровна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 24.12.2024 12:58:06  
Уникальный программный ключ:  
6b5279da4e034bff679172803da5b7b559fc69e2

Физико-математический факультет



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе  
Куликов Д.А.  
04 2022 г.

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 9 от 28.04.2022

## ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

Группа научных специальностей: 5.8. Педагогика  
Научная специальность: 5.8.2. Теория и методика  
обучения и воспитания (информатика)

Программа подготовки научных и  
научно-педагогических кадров  
Форма обучения: очная  
Срок обучения: 3 г

Год начала подготовки 2022

Приказ об утверждении ФГТ № 951 от 20.10.2021

| Индекс                                                                     | Наименование компонента программы аспирантуры                                                                                                                                                                                                                            | Форма контроля  | Семестр     | Всего з.е. | Часов в з.е. | Всего часов | Распределение з.е. и часов по этапам освоения программы |      |        |      |        |      |        |      |        |      |        |      |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|------------|--------------|-------------|---------------------------------------------------------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|
|                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |             |            |              |             | 1 сем.                                                  |      | 2 сем. |      | 3 сем. |      | 4 сем. |      | 5 сем. |      | 6 сем. |      |
|                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |             |            |              |             | з.е.                                                    | час. | з.е.   | час. | з.е.   | час. | з.е.   | час. | з.е.   | час. | з.е.   | час. |
| 1. Научный компонент**                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |             | 152        | 36           | 5472        | 18                                                      | 648  | 33     | 1188 | 17     | 612  | 30     | 1080 | 27     | 972  | 27     | 972  |
| 1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |             |            |              |             |                                                         |      |        |      |        |      |        |      |        |      |        |      |
| 1.1.1 (Н)                                                                  | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите                                                                                                                                                                                                    |                 |             | 102        | 36           | 3672        | 9                                                       | 324  | 24     | 864  | 8      | 288  | 21     | 756  | 17     | 612  | 23     | 828  |
| 1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты                       |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |             |            |              |             |                                                         |      |        |      |        |      |        |      |        |      |        |      |
| 1.2.1 (Н)                                                                  | Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты, на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем |                 |             | 50         | 36           | 1800        | 9                                                       | 324  | 9      | 324  | 9      | 324  | 9      | 324  | 10     | 360  | 4      | 144  |
| 1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования   |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |             |            |              |             |                                                         |      |        |      |        |      |        |      |        |      |        |      |
| 1.3.1 (Н)                                                                  | Зачет с оценкой по научному компоненту                                                                                                                                                                                                                                   | Зачет с оценкой | 1,2,3,4,5,6 |            |              |             |                                                         |      |        |      |        |      |        |      |        |      |        |      |
| 3. Итоговая аттестация                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |             | 6          |              |             |                                                         |      |        |      |        |      |        |      |        |      |        |      |
| 3.1.                                                                       | Оформление и представление диссертации для прохождения итоговой аттестации                                                                                                                                                                                               | ИА              | 6           | 6          |              |             |                                                         |      |        |      |        |      |        |      |        | 6    | 216    |      |
| ** реализуется в форме практической подготовки по курсу                    |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |             |            |              |             |                                                         |      |        |      |        |      |        |      |        | 6    | 216    |      |

\*\*реализуется в форме практической подготовки полностью

План одобрен Ученым советом  
на год начала подготовки 2023  
Протокол № 14 от 30.06.2023