Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Петрозаводский государственный университет» (ПетрГУ)

# УТВЕРЖДАЮ

**Директор**

**Института математики**

 **и информационных технологий**

**доцент Светова Н. Ю.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **20\_\_\_\_ г.**

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ**

**МАГИСТРАНТА**

Период обучения: 1 сентября 20\_\_\_\_ г.

 31 августа 20\_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Фамилия, Имя, Отчество)

**Направление подготовки** 01.04.02 Прикладная математика и информатика

**Магистерская программа (специализация)** Сетевые технологии и сервисы

**Научный руководитель магистранта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Фамилия И.О., уч. степень, уч. звание)

**Тематика магистерской диссертации** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

# Магистерская программа «Сетевые технологии и сервисы»

# 01.04.02 Прикладная математика и информатика

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Фамилия, Имя, Отчество)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование дисциплины | Экзамен, семестр | Зачет, семестр | Трудоемкость, з.е. | Всего ауд. зан., час. | Кафедра |
| **Блок 1 – Дисциплины** |
| 1 | Scientific writing | 2 | 1 | 5 | 90 | ИМО |
| 2 | Современные компьютерные технологии |  | 1 | 2 | 30 | ИМО |
| 3 | Современные компьютерные технологии |  | 2 | 2 | 30 | ПМиК |
| 4 | Современные компьютерные технологии | 3 |  | 2 | 30 | ТВиАД |
| 5 | Методология и практика научного исследования | 1 |  | 5 | 30 | ТВиАД |
| 6 | Объектно-ориентированный анализ | 1 |  | 5 | 45 | ИМО |
| 7 | Web Application Architecture and Frameworks | 1,2 |  | 10 | 75 | ИМО |
| 8 | Services Development Technologies | 1 |  | 5 | 45 | ИМО |
| 9 | Интеллектуальные сетевые пространства | 2 |  | 5 | 45 | ИМО |
| 10 | Программный проект 1 | 2 |  | 5 | 30 | ИМО |
| 11 | Networking Perfomance Evaluation | 3 |  | 5 | 45 | ИМО |
| 12 | Распределенные системы | 3 |  | 5 | 45 | ИМО |
| 13 | Программный проект 2 | 3 |  | 5 | 45 | ИМО |
| **Блок 2 – Практики** |
| 14 | Практика и научно-исследовательская работа |  | 1,2,3,4 | 52 |  |  |
| **Блок 3 – Государственная итоговая аттестация** |
| 15 | Государственный экзамен | 4 |  | 7 |  |  |
| 16 | Защита магистерской диссертации | 4 |  |  |  |

Руководитель программы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Ю. А. Богоявленский /

Научный руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

Магистрант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/