ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»

«Утверждаю»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ректор М.В. Румянцев

Перечень

зачетов и экзаменов на 2024-2025 учебный год

ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ И ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ ИНФОРМАТИКИ

Направление/специальность: Прикладная математика и информатика

Курс: 1

Группа: ИМ24-01М

Форма обучения: Очная

**Для проведения промежуточной аттестации по итогам**  **осеннего (1) семестра**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Индекс дисциплины** | **Экзамены** | **Индекс дисциплины** | **Зачеты** |
| Б1.О.03 | 1.Непрерывные математические модели | Б1.О.08 | 1. Прикладной статистический анализ данных |
| Б1.О.05 | 2.Современные компьютерные технологии | Б1.О.04 | 2. Современные проблемы прикладной математики и информатики |
|  |  | Б1.В.04 | 3. Нелинейный функциональный анализ и его приложения |
|  |  | Б1.В.05 | 4. Теория и методы решения нелинейных дифференциальных уравнений |
|  |  | ФТД.01 | 5. Основы метода Монте-Карло |
|  |  | ФТД.02 | 6. Современные алгоритмы для исследования математических моделей |
| **Практики** | | | |
| 1.Научно-исследовательская работа | | | |

**Для проведения промежуточной аттестации по итогам**  **весеннего (2) семестра**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Индекс дисциплины** | **Экзамены** | **Индекс дисциплины** | **Зачеты** |
| Б1.В.04 | 1.Нелинейный функциональный анализ и его приложения | Б1.В.ДВ.02 | 1.Математика неопределенности / Современные проблемы и приложения теории вероятностей и математической статистики |
| Б1.О.08 | 2.Прикладной статистический анализ данных | Б1.О.06 | 2.Дискретные и математические модели |
|  |  | Б1.В.01 | 3.История и методология математики |
|  |  | ФТД.03 | 4.Теория автоматов, языков и вычислений |
|  |  | ФТД.04 | 5.Неклассические задачи математической физики |
| **Практики** | | | |
| 1.Научно-исследовательская работа | | | |
| 2.Технологическая (проектно-технологическая) практика | | | |

Руководитель учебного департамента Н.А.Козель

Директор института О.Н. Черепанова