ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»

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

Ректор М.В. Румянцев

**Перечень**

**зачетов и экзаменов на 2023-2024 учебный год**

**ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ И ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ ИНФОРМАТИКИ**

Направление/специальность: Прикладная математика и информатика

Курс: 3

Группы: ИМ21-01Б, ИМ21-02Б

Форма обучения: Очная

Для проведения промежуточной аттестации по итогам осеннего (5) семестра

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Индекс дисциплины | Экзамены | Часы/з.е. | Индекс дисциплины | Зачеты | Часы/з.е. |
| Б1.О.01 | Философия | 108/3 | Б1.В.06 | Методы оптимизации | 108/3 |
| Б1.О.10 | Комплексный анализ | 144/4 | Б1.О.26 | Прикладная физическая культура и спорт | 46 |
| Б1.О.03 | Иностранный язык | 108/3 | Б1.О.11 | Функциональный анализ | 108/3 |
|  |  |  | Б1.О.17 | Численные методы | 108/3 |
|  |  |  | Б1.О.05 | Физическая культура и спорт | 18/0,5 |
|  |  |  | Б1.О.18 | Уравнения математической физики | 108/3 |
|  |  |  | Б1.О.12 | Архитектура компьютеров | 72/2 |
|  |  |  | Б1.В.ДВ.06 | Управление сложными системами /  Математические основы механики сплошной среды /  Непрерывные группы уравнений | 72/2 |

Практики

1.Научно-исследовательская работа (36 ч. / 1 з.е.)

Для проведения промежуточной аттестации по итогам весеннего (6) семестра

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Индекс дисциплины | Экзамены | Часы/з.е. | Индекс дисциплины | Зачеты | Часы/з.е. |
| Б1.В.06 | Методы оптимизации | 144/4 | Б1.О.26 | Прикладная физическая культура и спорт | 46 |
| Б1.О.18 | Уравнения математической физики | 144/4 | Б1.О.05 | Физическая культура и спорт | 18/0,5 |
| Б1.О.17 | Численные методы | 144/4 | Б1.О.15 | Теория вероятностей и математическая статистика | 108/3 |
| Б1.О.11 | Функциональный анализ | 144/4 | Б1.О.16 | Базы данных | 108/3 |
|  |  |  | Б1.В.ДВ.07 | Модели механики сплошной среды /  Оперативный анализ данных /  Элементы компьютерной математики | 108/3 |
|  |  |  | Б1.В.01 | Профессиональный иностранный язык | 72/2 |
|  |  |  | ФТД.01 | Системы компьютерной верстки математических текстов | 72/2 |

Практики

1.Научно-исследовательская практика (144 ч. /4 з.е.)

2.Научно-исследовательская работа (36 ч. /1 з.е.)

Руководитель учебного департамента Н.А.Козель

Директор института О.Н. Черепанова