

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

В.Е. Федоров

« 04 »

2023 г.



**ПАСПОРТ**

**УЧЕБНО-НАУЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ  
УРАВНЕНИЙ И ТЕОРИИ ОПЕРАТОРОВ**

**кафедры математического анализа**

**(аудитория 441а)**

Челябинск 2023

## 1. Общая характеристика помещения

- 1.1. Местоположение: г. Челябинск, ул. Братьев Кашириных, 129, учебный корпус №1, аудитория №441а.
- 1.2. Площадь: 15,6 м<sup>2</sup>.
- 1.3. Освещение: естественное – 2 окна; искусственное – 4 светильника.
- 1.4. Наличие водоснабжения и канализации: нет.
- 1.5. Отопление: да.
- 1.6. Кондиционирование: нет.
- 1.7. Наличие охранной сигнализации: нет.
- 1.8. Наличие, номер телефона: нет.
- 1.9. Количество рабочих мест обучающихся: 12.

## 2. Материально –техническое и учебно-методическое обеспечение аудитории

2.1. Наименование имущества и его количество:

Наименование оборудования	шт.
Доска ученическая	1
Стул	1
Стол учебный со скамьей	6

2.2. Учебно-методическое обеспечение:

- Консультации – использование кабинета учебно-научной лаборатории дифференциальных уравнений и теории операторов кафедры математического анализа для проведения консультационных занятий со студентами.
- Научно-исследовательская работа – использование кабинета учебно-научной лаборатории дифференциальных уравнений и теории операторов кафедры математического анализа для проведения научно-исследовательской работы со студентами и аспирантами кафедры математического анализа.

## 3. Образовательная деятельность

- 3.1. Подразделения факультета (института), использующие аудиторию: кафедра математического анализа.
- 3.2. Направления подготовки (специальность, форма обучения) по которой реализуется работа в аудитории: 02.03.01 «Математика и компьютерные науки», очная форма; 01.04.01 «Математика», очная

форма; 01.01.02 «Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление», очная форма, очно-заочная форма, заочная форма.

- 3.3. Организация и проведение научно-исследовательской работы и практики обучающихся по образовательным программам бакалавриата, магистратуры и аспирантуры, реализуемым на кафедре математического анализа.
- 3.4. Формирование у обучающихся умений и навыков в соответствии с профильной направленностью реализуемых основных профессиональных образовательных программ.

#### 4. Научная деятельность

- 4.1. Проведение на базе лаборатории работниками кафедры и обучающимися плановых научных исследований.
- 4.2. Участие работников лаборатории в заявках на получение внутренних и внешних грантов.
- 4.3. Оказание работниками лаборатории, работниками кафедры и обучающимися содействия во внедрении результатов научно-исследовательской и инновационной деятельности, в том числе оформлении результатов исследований в форме научных докладов на конференциях, оформлении стендов на выставку и т.д.
- 4.4. Организация на базе лаборатории реализации программ по повышению квалификации работников кафедры по плану ее работы.
- 4.5. Обсуждение и рецензирование научных трудов и инновационных разработок, формирование рекомендаций для их опубликования, а также внесение предложений по внедрению их в учебный процесс.

И.о. заведующего

кафедрой математического анализа

А.Ф. Шуклина

Декан математического факультета

Е.А. Сбродова