



УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебной работе

В.Е. Федоров

« 24 »

03

2023 г.

Паспорт учебно-научной лаборатории компьютерной геометрии и  
квантовой топологии кафедры компьютерной топологии и алгебры  
математического факультета

Челябинск, 2023

## 1. Общая характеристика помещения

- 1.1. Местоположение: аудитория 430, 1 корпус ЧелГУ.
- 1.2. Площадь: 31.6 кв. м.
- 1.3. Освещение: естественное – 2 окна, искусственное – 8 светильников.
- 1.4. Наличие водоснабжения и канализации: нет.
- 1.5. Отопление: да.
- 1.6. Кондиционирование: да.
- 1.7. Наличие охранной сигнализации: нет.
- 1.8. Наличие пожарной сигнализации: да.
- 1.9. Наличие, номер телефона: нет.
- 1.10. Количество рабочих мест обучающихся: 12.

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

- 2.1. Наименование имущества и его количества в учебном классе:

Наименование имущества	Количество
Маркерная доска	2
Книжный шкаф	2
Ящик	1
Стол компьютерный	4
Компьютерный стул	1
Учебные парты	6
Стул	21
Компьютер	1
Аудиоколонки	2
Проектор	1

- 2.2. Учебно-методическое обеспечение:

- наличие учебно-методической литературы: учебно-методическая литература, подготовленная кафедрой;
- доступ к сети Интернет: да;
- доступ к профессиональным базам данных, информационным, справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам: все открытые ресурсы Интернет и те ресурсы, к которым есть доступ из внутренней сети ЧелГУ.

## 3. Образовательная деятельность

3.1. Подразделения факультета, использующие аудиторию: кафедра компьютерной топологии и алгебры.

3.2. Направления подготовки (специальность, форма обучения), наименование дисциплины, по которой реализуется работа в аудитории:

- 02.03.01 «Математика и компьютерные науки», очная форма, алгоритмическая топология;
- 02.03.01 «Математика и компьютерные науки», очная форма, гладкие многообразия;

- 02.03.01 «Математика и компьютерные науки», очная форма, топология многообразий;
- 02.03.01 «Математика и компьютерные науки», очная форма, теория графов;
- 02.03.01 «Математика и компьютерные науки», очная форма, теория узлов;
- 01.04.01 «Математика», очная форма, дополнительные главы гиперболической геометрии;
- 01.04.01 «Математика», очная форма, дополнительные главы гиперболической геометрии;
- 01.04.01 «Математика», очная форма, дополнительные главы топологии;
- 01.04.01 «Математика», очная форма, дополнительные главы топологии 2;
- 01.04.01 «Математика», очная форма, геометрия и топология;
- 01.04.01 «Математика», очная форма, квантовая топология;
- 01.04.01 «Математика», очная форма, компьютерные технологии в науке и образовании.
- 01.04.01 «Математика», очная форма, семинар «маломерная топология»;
- 01.04.01 «Математика», очная форма, современные проблемы математики;
- 01.04.01 «Математика», очная форма, теория гомологий;
- 1.1.3 «Геометрия и топология», очная форма, вычислительная топология;
- 1.1.3 «Геометрия и топология», очная форма, квантовая топология.

#### 4. Научная деятельность

4.1. Подразделения факультета, использующие аудиторию: кафедра компьютерной топологии и алгебры.

4.2. Проводимые мероприятия:

- еженедельный научный семинар кафедры компьютерной топологии и алгебры;
- мероприятия для студентов (консультации в рамках научно-исследовательской работы).

И.о. заведующего кафедрой КТиА

Декан математического факультета



Кораблев Ф.Г.

Сбродова Е.А.