



## 1. Общая характеристика помещения

- 1.1. Местоположение: ауд.219 учебный корпус №1.
- 1.2. Площадь: 72 м<sup>2</sup>.
- 1.3. Освещение: люминесцентные лампы - 18 ;
- 1.4. Наличие водоснабжения и канализации: да.
- 1.5. Отопление: да.
- 1.6. Кондиционирование: нет.
- 1.7. Наличие охранной сигнализации: да.
- 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 оборудования	Количество
Лабораторные установки	18
Доска ученическая	1
Шкаф (стеллаж) для хранения экспонатов	2
Стул	30
Стол компьютерный	-
Аудиоколонки	-
Стол лабораторные	23
Компьютер	2
Сервер	-
Проектор и т.д.	-

- 2.2. Перечень оборудования учебной лаборатории «Механика» ауд. 219 1 корпус.  
Кафедра общей и прикладной физики

№ П/П	Наименование оборудования	Тип, марка, модель, модификация	Кол-во, шт.
1.	Изучение волновых явлений на поверхности воды	ФМП-02	1
2.	Изучение собственных колебаний струны	ФМП-04	1
3.	Изучение звуковых волн	ФМП-03	1
4.	Изучение законов колебания математических и физических маятников	ФМ-13	1
5.	Определение скорости полета «Снаряда» методом крутильного баллистического маятника и определение моментов инерции	ФМ-15	2
6.	Определение коэффициентов трения качения и трения скольжения	ФМ-16	1
7.	Определение скорости прецессии гироскопа. Измерение угловой скорости вращения маховика	ФМ-18	1

8.	Определение модуля Юнга и модуля сдвига	ФМ-19	1
9.	Изучение законов кинематики и динамики поступательного движения	ФМ-11	2
10.	Изучение закона сохранения энергии	ФМ-12	2
11.	Изучение законов вращательного движения	ФМ-14	2
12.	Изучение законов сохранения импульса и энергии при ударе	ФМ-17	1
13.	Определение момента инерции маховика		1
14.	Лабораторный стенд «Сохранение осевого кинематического момента»		1
15	Компьютер: -монитор -процессор		2
			2

### 2.3. Учебно-методическое обеспечение:

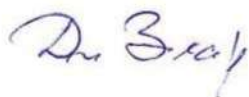
Наличие РПД, учебно-методической литературы да.  
Доступ к сети Интернет да.  
Доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, а также иным информационным ресурсам: (перечислить) Учебно-методический сайт «Физикам – студентам и преподавателям <http://teachmen.ru>.

## 3. Образовательная деятельность

3.1. Подразделения факультета, использующие аудиторию: кафедра общей и теоретической физики.

3.2. Направления подготовки, наименование дисциплины, по которой реализуется работа аудитории: 03.03.02 Физика, 03.03.03 Радиофизика, 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем, 22.03.01 Материаловедение и технология материалов, 28.03.02 Нанотехнологии, 01.03.02 Прикладная математика и информатика, 02.03.01 Математика и компьютерные науки, 10.05.01 Компьютерная безопасность, 04.03.01 Химия, 04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия, 06.03.01 Биология.

И.о. декана физического факультета



Д.А. Захаревич