

Муниципальное образовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа  
села Русский Турек  
Кировской области Уржумского района

ПАСПОРТ учебного кабинета  
**кабинет физики**

Русский Турек 2023.

- Ф. И. О. заведующего кабинетом - Воробьев Н. А.
- Площадь кабинета - 50 м<sup>2</sup>.
- Число посадочных мест — 26 .

### ОПИСЬ ИМУЩЕСТВА

| №п/п | НАИМЕНОВАНИЕ ИМУЩЕСТВА | КОЛИЧЕСТВО |
|------|------------------------|------------|
|      | Смотри приложение № 1. |            |

## УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ И СПРАВОЧНАЯ ЛИТЕРАТУРА

| №п/п | Название.  | Автор   | Издательство   | Год издания  | Кол-во экземпляров |
|------|--|---|--|--|--------------------|
| 1    | Справочники:<br>1. Справочник по физике<br>2. Справочник по физике<br>3. Справочник по физике и технике.   | Ехонтович А.С.<br>Яворский Б.М.<br>Яворский Б.М.  | Просвещение<br>Наука<br>Просвещение  | 1978<br>1990<br>1983   | 1<br>1<br>1        |
| 2    | Словари:<br>1. Энциклопедический словарь юного физика<br>2. Хрестоматия по физике<br>3. Хрестоматия по физике  | Чуянов В. А.<br>Спасский Б.И.<br>Спасский Б.И.  | Педагогика<br>Педагогика<br>Педагогика   | 1984<br>1982<br>1982   | 1                  |
| 3    | Методические пособия:<br>1. Практикум по физике в средней школе<br>2. Фронтальные лабораторные работы<br>3. Факультативный курс физики (8 кл.)<br>4. Факультативный курс физики ( 7 кл. )<br>5. Внеклассная работа по физике.<br>6. Преподваниеб физики в 9 классе<br>7. Демонстрационный эксперимент по физике<br>8. Методика преподавания физики<br>9. Модели уроков. Физика 10 класс<br>10. Модели уроков. Физика 11 класс<br>11. И другие. | Покровский А.А.<br>Покровский А.А.<br>Кабардин О.Ф.<br>Перышкин А.В.<br>Ланина И.Я.<br>Ванеев А.А.<br>Покровский А.А.<br>Усова А.В.<br>Сауров Ю.А.<br>Сауров Ю.А. | Просвещение<br>Просвещение<br>Просвещение<br>Просвещение<br>Просвещение<br>Просвещение<br>Просвещение<br>Просвещение<br>Просвещение<br>Просвещение | 1973<br>1974<br>1973<br>1980<br>1977<br>1980<br>1978<br>1990<br>2005<br>2005 | 1                  |

|   |  |  |   |                                |
|---|--|--|---|--------------------------------|
| 5 | <p>Дидактические материалы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сборник задач по физике</li> <li>2. Самостоятельные работы по физике</li> <li>3. Дидактические материалы по физике</li> <li>4. <b>Самостоятельные работы учащихся по физике</b></li> <li>5. Проверка знаний учащихся по физике</li> <li>6. И другие</li> </ol>   | <p>А.П. Рымкевич<br/>Родина Н.А.<br/>Усова А.В.<br/>Чеботарева А.В.<br/>Постников А.В.</p> | <p>1980 и др.<br/>1991<br/>1983<br/>1985<br/>1986</p> | <p>23<br/>6 8<br/>12<br/>6</p> |
| 6 | <p>Таблицы:<br/>Смотри приложение № 2</p>  |  |   |                                |
| 7 | <p>Медиоресурсы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Уроки физики 7 класс</li> <li>2. Уроки физики 8 класс</li> <li>3. Уроки физики 9 класс</li> <li>4. Уроки физики 10 класс</li> <li>5. Уроки физики 11 класс</li> <li>6. Видеозадачник по физике</li> <li>7. Энциклопедия ПК</li> <li>8. От плуга до лазера</li> <li>9. Физика 7-11 классы .Практикум</li> <li>10. Физика 7-11 класс. Наглядные пособия</li> <li>11. Живая физика</li> <li>12. Физика 7-11 классы. Наглядные пособия</li> <li>13. Физика <b>11 Электронное приложение</b> к учебнику.</li> <li>14. Физика 10 Электронное приложение к учебнику.</li> <li>15. Открытая физика</li> </ol> |  |   |                                |

## ПЛАН РАБОТЫ КАБИНЕТА

1. Индивидуальные и групповые занятия: -  
15 час

2. Расписание уроков в кабинете.

| Понедельник | Вторник   | Среда | Четверг   | Пятница   | Суббота |
|-------------|-----------|-------|-----------|-----------|---------|
|             | Физика-11 |       | Физика-7  | Физика-10 |         |
|             | Физика-10 |       | Физика-11 | Физика-11 |         |
|             | Физика-11 |       | Физика-9  | Физика-11 |         |
|             | Физика-8  |       |           | Физика-9  |         |
|             | Физика-7  |       | Физика-8  | Физика-10 |         |
|             | Физика-9  |       |           |           |         |

## 5. Измерители выполнения образовательного стандарта по физике

### а) лабораторные работы

| Класс | Тема лабораторной работы   | Количество комплектов |
|-------|--|-----------------------|
| ■ 7   | Мензурка. Цена деления.  | 19                    |
|       | Определение размеров тел.  | 19                    |
|       | Определение объема   | 19                    |
|       | Определение плотности тела   | 19                    |
|       | Градуирование пружины  | 19                    |
|       | Определение силы Архимеда  | 19                    |
|       | Выяснение условия плавания тел.  | 19                    |
|       | Условие равновесия рычага.   | 19                    |
|       | К.П.Д.   | 19                    |
| 8     | Сравнение количества теплоты   | 14                    |
|       | Определение теплоемкости тела  | 14                    |
|       | Определение силы тока  | 14                    |
|       | Измерение напряжения   | 14                    |
|       | Регулирование силы тока реостатом  | 14                    |
|       | Определение сопротивления проводника   | 14                    |
|       | Определение мощности   | 14                    |
|       | Изучение электрического двигателя  | 14                    |
|       | Получение изображения с помощью линзы  | 14                    |
| 9     | Исследование равноускоренного движения                                       | 18                    |
|       | Исследование свободного падения  | 18                    |
|       | Исследование зависимости периода и частоты                                   | 18                    |
|       | Изучение явления электромагнитной индукции                                   | 18                    |
| 10    | Определение удельного сопротивления  | 13                    |
|       | Параллельное и последовательное соединение проводников                       | 13                    |
|       | Определение ЭДС и внутреннего сопротивления<br>Работы физического практикума | 13                    |
| 11    | Наблюдение спектров  | 16                    |
|       | Работы физического практикума  | 16                    |

### в) контрольные работы

| Класс                          | Тема контрольной работы   |     |
|--------------------------------|---|-----|
| 7                              | Взаимодействие тел<br>Давление Сила<br>Архимеда Работа.<br>Мощность   |     |
| 8<br><br><br><br><br><br><br>9 | Тепловые явления<br>Электрический ток<br>Работа и мощность.<br>Световые явления<br>Движение Сила<br>Колебания и волны<br>Магнитное поле<br>Атомная физика | • — |
| 10                             | Кинематика<br>Сила. Энергия<br>МКТ<br>Термодинамика<br>Электростатика   |     |
| 11                             | Электродинамика<br>Волновые явления<br>Оптика<br>Фотоэффект<br>Ядерная физика   |     |