Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов (на базе комплектов для ОГЭ)

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Москва 2021

1. Описание и работа

Данный комплект оборудования предназначен для проведения пабораторных и практических работ, а также ученических опытов на уроках по физике. С помощью данного комплекта оборудования учитель вместе со школьниками могут проводить исследования в рамках лабораторной и экспериментальной деятельности.

2. Технические характеристики

Основные параметры, характеристики и пределы измерений сведены в Таблицу 1.

Таблица 1.

| Наименование | Количество в | Фото | Ng |
|--------------------------------------|--------------|---------------------------------------|------------|
| | комплекте | | маркировки |
| Штатив лабораторный с держателями | 1 шт. | | №71 |
| Весы электронные | 1 mr. | 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 | №25 |
| Динамометр 1 Н | 1 mr. | | №27 |

| Компас | 1 mr. | № 56 |
|----------------------------|-------|-------------|
| Магнит | 1 mr. | № 57 |
| Электромагнит | 1 mr. | № 58 |
| Опилки железные в банке | 1 шт. | № 59 |

3. Гарантия изготовителя (поставщика)

12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, при соблюдении условий эксплуатации и хранения.

4. Условия хранения

Хранить в сухом отапливаемом помещении

5. Сведения об упаковке "Smarring "Smarring "Smarring" В действующей дтехнической документации.

Претензии направлять по адресу: 111675, Россия, г. Москва, ул. Святоозерская д. 32, MOCKBA * VY пом. XI комн. 7А, тел. +7 (499) 490-78-27

Дата упаковки <u>09</u> . «У

| Цилиндр алюминиевый 34 см ³ | 1 шт. | | .№69 |
|--|---------------|----|------------|
| Цилиндр пластиковый (для измерения силы Архимеда) 56 см ³ | 1 шт. | | №66 |
| Пружина 40 Н/м Пружина 10 Н/м | 2 шт. | | №29 №30 |
| Грузы по 100 гр. | 6 шт. | 88 | №31 |
| Груз наборный с возможностью установки массы с шагом 10 гр. | 1 комплект | | №32 |

| Экран Слайд «Модель предмета» Осветитель | | |
|--|---------------|-------------|
| Оптическая скамья | 1 шт. | N₂45 |
| Полуцилиндр с планшетом с круговым транспортиром | 1 комплект | №64 |
| Прибор для изучения газовых законов | 1 шт. | № 45 |
| Капилляры | 1 комплект | №48 |
| Дифракционная решетка 600 штрихов/мм Дифракционная решетка 300 штрихов/мм | 1 wr. | № 49 |
| Зеркало | 1 arr. | №74 |
| Лазерная указка | 1 wr. | №50 |

| | | | 1 | _ |
|-------|----------------|--------------|------------------------------------|---------------------------------|
| 1 mr. | | №51 |). | |
| 1 шт. | | .№52 | | |
| 1 шт. | | № 53 | | |
| 1 mr. | ð -ā- 6 | № 54 | , , , , , | |
| | -104- 22UF | | | |
| 3 шт. | | № 55 | n. (| П |
| | 1 mr. 1 mr. | 1 mr. 1 mr. | 1 mr. Ne52 1 mr. Ne53 1 mr. Ne54 | 1 mr. №52 1 mr. №53 1 mr. №54 |

| Динамометр 5 Н | 1 mr. | № 28 |
|--|-------|-------------|
| Мензуркя с пределом измерения, 250мл. | 1 шт. | №26 |
| Цилиндр стальной 25 см ³ | 1 шт. | .№67 |
| Цилиндр алюминиевый 25см ³ | 1 шт. | № |

| Нитяной маятник с грузом с пусковым магнитом и с возможностью изменения длины нити | 1 mr. | | №75 |
|--|-------|-----|-------------|
| Рычаг | 1 шт. | | № 34 |
| Блок подвижный | 2 mr. | | №35 |
| Блок неподвижный | 1 шт. | 000 | №35 |

| Калориметр | 1 mr. | | № 36 |
|---|-------|---|-------------|
| Термометр | 1 шт. | | №37 |
| Источник питания постоянного тока (выпрямитель с входным напряжением в диапазоне 36-42 В или батарейный блок с возможностью регулировки выходного напряжения) | 1 шт. | | №38 |
| Вольтметр двухпредельный (3 В, 6 В) | 1 шт. | | № 39 |
| Амперметр двухпредельный (0.6A, 3A) | 1 mr. | A | № 40 |
| Резистор 5.7 Ом | 1 шт. | | № 77 |
| Резистор 4.7 Ом | 1 шт. | | №76 |

| Лампочка (4,8 В, 0,5 А) | 1 шт. | | №41 |
|---|---------------|---|-------------|
| Переменный резистор (реостат) до 10 Ом | 1 mr. | | №42 |
| Соединительные провода | 20 шт. | * | № 43 |
| Ключ | 1 шт. | | №44 |
| Набор проволочных резисторов plS | 1 шт. | | №47 |
| Собирающая линза, фокусное расстояние 100 мм. Собирающая линза, фокусное расстояние 50 мм. Рассеивающая линза, фокусное расстояние 75 мм. | 1 комплект | | №45 |

.

| Мерная лента | 1 шт. | CHARLES H. | № 62 |
|--|--------|------------|---------------|
| Линейка | 1 mr. | 27.00.10 | № 65 |
| Транспортир | 1 mr. | | . № 70 |
| Брусок с крючком и нитью | 1 mr. | | <i>№</i> 60 |
| Секундомер электронный с датчиком | 1 шт. | | № 33 |
| Направляющая 500 мм со шкалой | 1 шт. | | №73 |
| Брусок деревянный с пусковым магнитом | 1 arr. | | №61 |
| Направляющая 500 мм | 1 шт. | | №72 |