

ООО «Компания «Калэф», г. Казань

**«ОГЭ-ЛАБОРАТОРИЯ»
КОМПЛЕКТ № 3**

Паспорт

«ОГЭ-ЛАБОРАТОРИЯ», комплект № 3

Назначение

Комплект предназначен для выполнения экспериментальных заданий ОГЭ по физике в соответствии со Спецификацией контрольных измерительных материалов для проведения ОГЭ по физике, утвержденной ФГБНУ «ФИПИ». Характеристики элементов оборудования комплекта № 3 обеспечивают выполнение следующих опытов:

- измерение электрического сопротивления резистора, мощности электрического тока, работы электрического тока;
- исследование зависимости силы тока, возникающего в проводнике (резисторы, лампочка), от напряжения на концах проводника, зависимости сопротивления от длины проводника, площади его поперечного сечения и удельного сопротивления;
- проверка правила для электрического напряжения при последовательном соединении проводников; правила для силы электрического тока при параллельном соединении проводников (резисторы и лампочка).

Состав комплекта № 3

элементы оборудования	Кол-во, шт.	Характеристики
Источник питания постоянного тока (выпрямитель)	1	с входным напряжением 36±42 В
Вольтметр двухпредельный	1	предел измерения 3 В, C = 0,1 В; предел измерения 6 В, C = 0,2 В
Амперметр двухпредельный	1	предел измерения 3 А, C = 0,1 А; предел измерения 0,6 А, C = 0,02 А
Резистор R1	1	сопротивление (4,7 ± 0,5) Ом
Резистор R2	1	сопротивление (5,7 ± 0,6) Ом
Резистор R3	1	сопротивление

Набор проводочных резисторов ρIS (3 шт.)	1	(8,2 ± 0,8) Ом резисторы обеспечивают проведение исследования зависимости сопротивления от длины, площади поперечного сечения и удельного сопротивления проводника
Лампочка на подставке	1	номинальное напряжение 4,8 В, сила тока 0,5 А
Соединительные провода	10	
Переменный резистор (реостат)	1	сопротивление 10 Ом
Ключ	1	для размыкания и замыкания электрической цепи
Контейнер с крышкой	1	
Ложемент	1	
Паспорт	1	

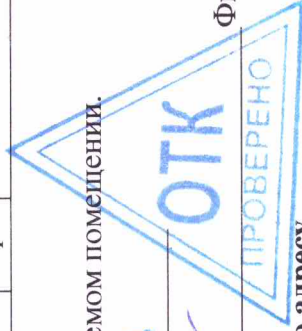
Условия хранения

Хранить в сухом отапливаемом помещении.

Дата упаковки 22 АПР 2024

Упаковку произвел

Филагова Н.Г.



Претензии направлять по адресу

420087, г. Казань, ул. Родина, д.7, корп. 6

Электронная почта: sales@schools.ru

+7 (843) 216-00-60

Предприятие-изготовитель

ООО «Компания «Калеф», ИНН 1655403612

420087, г. Казань, ул. Родина, д.7, корп. 6

+7 (843) 216-00-60

Гарантия изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует работу в течение срока эксплуатации. Срок эксплуатации комплекта – не менее 1 года.