

## НАКЛАДНАЯ №1

В соответствии с контрактом 085350000321003707 от 04.06.2021г. Поставщик поставил, а Грузополучатель принял следующий товар согласно Спецификации к контракту:

№ п/п	Наименование товара	Функциональные (технические) и иные характеристики товара	Единица измерения	Количество	Цена за единицу товара (руб.)
1.	Комплект химических реактивов	<p>Тип банок в комплекте: пластиковые банки с плотными крышками: наличие</p> <p>1. Набор «Кислоты» 1 набор Состав набора: Азотная кислота 0,3кг Серная кислота 1,8кг Соляная кислота 1,25 кг Ортофосфорная кислота 0,05 кг</p> <p>2. Набор «Гидроксиды» 1 набор Состав набора: гидроксид бария 0,05 кг гидроксид калия 0,2кг гидроксид кальция 0,5 кг гидроксид натрия 0,5 кг</p> <p>3. Набор «Оксиды металлов» 1 набор Состав набора: алюминия оксид 0,1кг бария оксид 0,1 кг железа (III) оксид 0,05 кг кальция оксид 0,1 кг магния оксид 0,1 кг меди (II) оксид 0,1 кг цинка оксид 0,1кг</p> <p>4. Набор «Щелочные и щелочноземельные металлы» 1 набор Состав набора: Литий (ампулы) 0,01 кг Натрий (ампулы) 0,04 кг Кальций (ампулы) 0,02 кг</p> <p>5. Набор «Металлы» 1 набор Состав набора: Алюминий 0,05 кг Железо 0,05 кг магний 0,05 кг медь 0,1 кг цинк 0,05 кг олово 0,05 кг</p> <p>6. Набор «огнеопасные вещества» 1 набор Состав набора: сера 0,05 кг фосфор (красный) 0,05 кг оксид фосфора(V) 0,05 кг</p> <p>7. Набор «Галогены» 1 набор Состав набора: йод 0,05 кг бром 0,027 кг</p> <p>8. Набор «Галогениды» 1 набор Состав набора: алюминия хлорид 0,05 кг аммония хлорид 0,1кг</p>	Шт.	1	40 237,50

бария хлорид 0,1кг  
 железа (III) хлорид 0,1кг  
 калия йодид 0,1 кг  
 калия хлорид 0,1 кг  
 кальция хлорид 0,1кг  
 лития хлорид 0,05кг  
 магния хлорид 0,1кг  
 меди (II) хлорид 0,1кг  
 натрия бромид 0,1кг  
 натрия фторид 0,05кг  
 натрия хлорид 0,1кг  
 цинка хлорид 0,05кг  
 9. Набор "Сульфаты, сульфиды, сульфиты" 1 набор  
 Состав набора:  
 алюминия сульфат 0,1 кг  
 аммония сульфат 0,1 кг  
 железа (II) сульфид 0,05кг  
 железа (II) сульфат 7-ми водный 0,1кг  
 калия сульфат 0,05кг  
 кобальта (II) сульфат 0,05кг  
 магния сульфат 0,05кг  
 меди (II) сульфат безводный 0,1кг  
 меди (II) сульфат 5-ти водный 0,1 кг  
 натрия сульфид 0,05кг  
 натрия сульфит 0,05 кг  
 натрия сульфат 0,05 кг  
 натрия гидросульфат 0,05 кг  
 никеля сульфат 0,05кг  
 10. Набор "Карбонаты" 1 набор  
 Состав набора:  
 аммония карбонат 0,05 кг  
 калия карбонат 0,05кг  
 меди (II) карбонат основной 0,1 кг  
 натрия карбонат 0,1 кг  
 натрия гидрокарбонат 0,1 кг  
 11. Набор "Фосфаты. Силикаты" 1 набор  
 Состав набора:  
 калия моногидроортофосфат 0,05 кг  
 натрия силикат 9-ти водный 0,05 кг  
 натрия ортофосфат трехзамещенный 0,1 кг  
 натрия дигидрофосфат 0,05кг  
 12. Набор "Ацетаты. Роданиды. Соединения железа" 1 набор  
 Состав набора:  
 калия ацетат 0,05 кг  
 калия ферро(II) гексацианид 0,05кг  
 калия ферро (III) гексацианид 0,05 кг  
 калия роданид 0,05 кг  
 натрия ацетат 0,05 кг  
 свинца ацетат 0,05 кг  
 13. Набор "Соединения марганца" 1 набор  
 Состав набора:  
 калия перманганат 0,5 кг  
 марганца (IV) оксид 0,05 кг

	<p>марганца (II) сульфат 0,05 кг  марганца хлорид 0,05 кг  14. Набор "Соединения хрома" 1 набор  Состав набора:  аммония дихромат 0,2 кг  калия дихромат 0,05кг  калия хромат 0,05кг  хрома (III) хлорид 6-ти водный 0,05 кг  15. Набор "Нитраты" 1 набор  Состав набора:  алюминия нитрат 0,05 кг  аммония нитрат 0,05 кг  калия нитрат 0,05кг  кальция нитрат 0,05кг  меди(II)нитрат 0,05кг  натрия нитрат 0,05кг  серебра нитрат 0,02кг  16. Набор "Индикаторы" 1 набор  Состав набора:  лакмоид 0,02 кг  метиловый оранжевый 0,02кг  фенолфталеин 0,02 кг  17. Набор "Кислородсодержащие органические вещества" 1 набор  Состав набора:  ацетон 0,1 кг  глицерин 0,2 кг  диэтиловый эфир 0,1 кг  спирт н-бутиловый 0,1 кг  спирт изоамиловый 0,1 кг  спирт изобутиловый 0,1 кг  спирт этиловый 0,1 кг  фенол 0,1 кг  формалин 0,1 кг  этиленгликоль 0,05кг  уксусно-этиловый эфир 0,1 кг  18. Набор "Углеводороды" 1 набор  Состав набора:  бензин 0,05 кг  гексан 0,05 кг  нефть 0,05 кг  толуол 0,05 кг  циклогескан 0,05 кг  19. Набор "Кислоты органические" 1 набор  Состав набора:  кислота аминоксусная 0,05 кг  кислота бензойная 0,05 кг  кислота масляная 0,05 кг  кислота муравьиная 0,1 кг  кислота олеиновая 0,05 кг  кислота пальмитиновая 0,05 кг  кислота стеариновая 0,05 кг  кислота уксусная 0,2 кг  кислота щавелевая 0,05 кг  20. Набор "Углеводы. Амины" 1 набор</p>			
--	--	--	--	--

		Состав набора: Анилин 0,05 кг анилин сернокислый 0,05 кг Д- глюкоза 0,05 кг метиламин гидрохлорид 0,05кг сахароза 0,05 кг			
--	--	--	--	--	--

Фактическое качество товара соответствует / не соответствует требованиям контракта № 0853500000321003707 от 04.06.2021г.

Поставка согласно Контракта № 0853500000321003707 от 04.06.2021г. должна быть выполнена по 10.08.2021г. товар поставлен «\_\_\_» июля 2021г.

Недостатки товара выявлены / не выявлены (нужное подчеркнуть).

**Поставщик**

ООО «Секретория»

\_\_\_\_\_ Н.В.Белякова

МП

**Грузополучатель**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

МП

**Накладная №2**

№ п/п	Наименование товара	Функциональные (технические) и иные характеристики товара	Страна происхождения товара	Кол-во товара	Ед. изм.	Цена за единицу товара (руб.)
1	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Комплект посуды и оборудования для учебных опытов (физика))	Предметная область - физика 1. Штатив лабораторный химических 1 шт 2. Набор чашек Петри: 1 набор Количество чашек Петри 3 шт Объем чашек Петри 60 мл 3. Набор инструментов препаровальных: 1 набор Ножницы 1 шт препаровальная игла прямая 1 шт препаровальная игла изогнутая 1 шт скальпель 1 шт пинцет 1 шт 4. Ложка для сжигания веществ 1 шт 5. Ступка фарфоровая с пестиком 1 шт 6. Набор банок для хранения твердых реактивов 1 набор Количество банок в наборе 6 шт Объем банок 30 мл 7. Набор склянок (флаконов) для хранения растворов реактивов 1 набор Количество склянок (флаконов) для хранения растворов реактивов в наборе 6 шт Объем склянок (флаконов) для хранения растворов реактивов 100 мл 8. Набор пробирок (ПХ-14, ПХ-16) 1 набор Количество ПХ- 10 шт Количество ПХ-16 10 шт 9. Прибор для получения газов 1шт 10. Спиртовка 1 шт Объем спиртовки 50 мл 11. Горючее для спиртовок 1 шт Объем горючего для спиртовок 150 мл 12. Фильтровальная бумага 50 шт 13. Колба коническая 1 шт	РФ	3 (малокомплектная – 2)	Набор	5234,00

		<p>Объем колбы конической 50 мл</p> <p>14. Палочка стеклянная (с резиновым наконечником) 1 шт</p> <p>15. Чашечка для выпаривания (выпарительная чашечка) 1 шт</p> <p>16. Мерный цилиндр (пластиковый) 1 шт</p> <p>Объем мерного цилиндра (пластикового) 50 мл</p> <p>17. Воронка стеклянная (малая) 1 шт</p> <p>18. стакан стеклянный 1 шт</p> <p>Объем стакана стеклянного 100 мл</p> <p>19. Газоотводная трубка 1 шт</p>				
5	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования (Демонстрационное оборудование (химия))	<p>Предметная область – химия. Состав комплекта:</p> <p>1) Столик подъемный 1 шт</p> <p>Назначение: сборка учебных установок</p> <p>Размер столешницы (ДхШ) 200х200 мм</p> <p>Плавный подъем с помощью винта - имеется</p> <p>2) Штатив демонстрационный химический 1 шт</p> <p>Назначение: демонстрация приборов и установок</p> <p>опора штатива скрепляемая с прижимным винтом – 2 шт</p> <p>стержень тип 1, длина 60 мм</p> <p>Количество тип 1 - 2 шт</p> <p>стержень тип 2, длина 25 см</p> <p>Количество тип 2 - 2шт</p> <p>лапка-держатель трехпалая 1 шт</p> <p>лапка-держатель 1 шт</p> <p>муфта тип 1 крестообразная 4 шт</p> <p>муфта тип 2 прямая 2 шт</p> <p>кольцо тип 1 с зажимным винтом, 8,5 см.</p> <p>Количество тип 1 -1 шт</p> <p>кольцо тип 2 диаметром 7 см</p> <p>Количество тип 2 -1 шт</p> <p>кольцо тип 3 диаметром 4,5 см</p> <p>Количество тип 3 – 1 шт</p> <p>Ложемент 1 шт</p> <p>Возможность закрепления элементов на различной высоте - имеется</p> <p>3) Аппарат для проведения химических реакций 1 шт</p> <p>Назначение: демонстрация химических реакций, поглотитель паров и газов</p> <p>Материал колбы: стекло</p> <p>Состав:</p> <p>поглотитель паров и газов 1 шт</p>	РФ	1	Набор	24866,80

		<p>сосуд для проведения реакций стеклянный с резьбой - имеется длина сосуда 100 мм Количество сосудов 1 шт</p> <p>сосуд для проведения реакций с резьбой и боковым отводом стеклянный - имеется длина сосуда 100 мм Количество сосудов 1 шт</p> <p>Сосуд для проведения реакций с резьбой и боковым отводом с резьбой стеклянный - имеется длина сосуда 100 мм Количество 1 шт</p> <p>Тройник стеклянный с резьбой 1 шт пробка пластмассовая с резьбой 2 шт пробка пластмассовая с резьбой и отверстием - имеется диаметр 8 мм количество 6 шт</p> <p>прокладка для крышки с отверстием -имеется диаметр 8 мм количество 6 шт</p> <p>трубка газоотводная стеклянная под углом 90 град диаметр 8 мм Количество 1 шт</p> <p>трубка газоотводная стеклянная с наконечником - имеется диаметр 8 мм Количество 1 шт</p> <p>трубка стеклянная с оттянутым концом под углом 90 град. диаметр 8 мм количество 1 шт</p> <p>трубка для сбора газов под углом 90 град кварцевая (Длина x Диаметр) 150x8 мм Количество 1 шт</p> <p>пипетка стеклянная, диаметр 8 мм Количество 1 шт</p> <p>палочка стеклянная для перемешивания растворов - 1 шт</p> <p>трубка стеклянная- имеется длина 100 мм диаметр 8 мм Количество 1 шт</p> <p>термометр в пределах, °С: от -10 до +110 - 1 шт</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p> профиль алюминиевый Г-образный для монтажа приборов - имеется  размеры (ДхШхВ) 280х90х10  Количество 1 шт  зажим для профиля, диаметр 16 мм  количество 4 шт  зажим для профиля, диаметр 25 мм  количество 1 шт  шприц 50 мл  количество 1 шт  шприц 10 мл  Количество 1 шт  капельница стеклянная (Длина х Диаметр) 120х8 мм  Количество 1 шт  ерш для мытья посуды 1 шт  лоток из ударопрочного пластика с ложементами для всех частей 1 шт  4) Набор для электролиза демонстрационный 1 набор  Назначение: изучение законов электролиза, сборка модели аккумулятора  Состав:  Емкость - имеется  Электроды - имеется  стеклянный сосуд, высота 50 см  количество 2 шт  стеклянный тройник 1 шт  соединительная трубка 3 шт  воронка стеклянная конусная 1 шт  пластина с крепежными элементами - имеется  высота 50 см  количество 1 шт  основание-подставка 1 шт  Размер прибора в сборе (ДхШхВ) 60х30х20 см  5) Комплект мерных колб малого объема 1 комплект  Назначение: демонстрационные опыты  Объем колб, мл 100 – 3шт., 250 – 2шт., 500 – 2шт., 1000 – 2шт., 2000 – 1шт.  Количество колб 10 шт  Материал колб: стекло  6) Набор флаконов 1 набор  Назначение: хранение растворов реактивов  Объем флаконов для хранения растворов реактивов 250 мл </p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>Количество флаконов 10 шт  Материал флаконов: стекло  Пробка - имеется  7) Прибор для опытов по химии с электрическим током (лабораторный) 1 шт  Назначение: Проведение демонстрационных опытов при изучении электропроводности и электролиза различных веществ, их растворов и расплавов  Металлический стержень - имеется  Электрод 2 шт  Индикаторная лампа - имеется  8) Прибор для иллюстрации закона сохранения массы веществ 1 шт  Сосуд Ландольта - имеется  Пробка - имеется  Тип прибора: демонстрационный  9) Делительная воронка 1 шт  Назначение: разделение двух жидкостей по плотности  Материал воронки: стекло  10) Установка для перегонки веществ 1 шт  Назначение: демонстрация очистки вещества  Перегонка: имеется  Колбы : имеется  Холодильник для охлаждения: имеется  Аллонж: имеется  Пробка: имеется  Длина установки 550 мм  11) Прибор для получения газов 1 шт  Назначение: получение газов в малых количествах  Количество предметов в комплекте 6 шт  12) Баня  комбинированная лабораторная 1 шт  Баня водяная - имеется  Кольца сменные с отверстиями разного диаметра - имеется  Плитка электрическая - имеется  13) Фарфоровая ступка с пестиком - 1 шт  Назначение: для размельчения крупных фракций веществ и приготовления порошковых смесей  14) Комплект термометров (0 – 100 °С; 0 – 360 °С) - 1 комплект  1 тип термометра (рабочая область: 0 – 100 °С) 1 шт  2 тип термометра (рабочая область: 0 – 360 °С) 1 шт</p>				
--	--	---	--	--	--	--

6	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования(Комплект коллекций из списка (химия))	<p>Предметная область: химия. Состав комплекта:</p> <p>1) Коллекция "Волокна" 1 набор  Количество образцов природных волокон (растительного и животного происхождения) и химических волокон (искусственных и синтетических) 10 шт  Количество образцов тканей, изготовленных из природных и химических волокон 10 шт  Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала имеется  Коллекция обеспечена паспортом имеется</p> <p>2) Коллекция "Каменный уголь и продукты его переработки" 1 набор  Состав коллекции: Каменный уголь; Пек; Анилин; Коксовый газ; Бензол; Сахарин; Кокс; Нафталин; Фенол; Аммиачная вода; Лекарства (фенацетин); Пластмасса; Минеральные удобрения (сульфат аммония); Тoluол; Смола каменноугольная; Красители (ультрамарин) - имеется  Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала - имеется  Коллекция обеспечена паспортом имеется</p> <p>3) Коллекция "Металлы и сплавы" 1 набор  Состав коллекции: Чугун; Железо оцинкованное; Сталь; Медь; Алюминий; Свинец; Олово; Латунь; Бронза; Припой - имеется  Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала - имеется  Коллекция обеспечена паспортом - имеется</p> <p>4) Коллекция "Минералы и горные породы" 1 набор  Количество образцов минералов и горных пород 50 шт  Состав коллекции: Сера; Графит; Пирит; Халькопирит; Галенит со сфалеритом; Флюорит; Боксит; Кварц молочный; Кварц прозрачный; Яшма цветная; Яшма техническая; Гематит; Магнетит; Марганцевая руда; Кальцит; Магнезит; Доломит; Хризотил-Асбест; Апатит; Фосфорит; Гипс пластинчатый; Гипс алебастр; Барит; Алуни́т; Мусковит; Кремне́з; Биотит; Полевой шпат (микроклин); Полевой шпат (лабрадор); Нефелин; Мрамор белый; Мрамор серый полосчатый; Гнейс; Габбро; Диорит; Гранит красный; Базальт; Туф вулканический; Песчаник; Известняк плотный; Мергель; Известняк раковистый; Сланец глинистый; Кварцит; Глина; Тальковый сланец; Каменный уголь (антрацит); Серпентин; Гранит серый; Известняк коралловый - имеется  Образцы занумерованы согласно номерам в списках и размещены в ложементах - имеется  Вес коллекции "Минералы и горные породы" 1,5 кг</p>	РФ	1	Набор	10635,80
---	--	--	----	---	-------	----------

		<p>5) Коллекция "Минеральные удобрения" 1 набор  Состав коллекции: Селитра аммиачная; Мочевина; Сульфат аммония; Суперфосфат двойной; Калий хлористый; Калий сернокислый; Аммофос; Нитрофоска; Мука доломитовая; Азотно-фосфорно-калийное с микроэлементами; Кемира-универсал; Медный купорос - имеется  Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала-имеется  Коллекция обеспечена паспортом - имеется</p> <p>6) Коллекция "Нефть и продукты ее переработки" 1 набор  Состав коллекции: Сырая нефть, Бензол, Цилиндровое масло, Нефтяной газ, Тoluол, Гудрон, Эфир петролейный, Озокерит (горный воск), Крекинг керосин, Бензин, Церезин (искусственный воск), Крекинг бензин, Лигроин, Мазут, Пластмасса, Керосин, Солярное масло, Синтетический каучук, Газойль, Веретенное масло, Вазелин, Соляр, Машинное масло, Парафин - имеется  Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала- имеется  Коллекция обеспечена паспортом - имеется</p> <p>7) Коллекция "Пластмассы" 1 набор  Состав коллекции: ИСХОДНОЕ СЫРЬЕ (Полиэтилен, Полипропилен, Полистирол ударопрочный, Полистирол блочный, Пенополистирол, Поливинилхлорид), ИЗДЕЛИЯ ИЗ ТЕРМОПЛАСТИЧЕСКИХ ПЛАСТМАСС (Изделия из полипропилена, Изделия из полиэтилена, Изделия из полистирола ударопрочного, Изделия из пенополистирола, Изделия из поливинилхлорида, Пленка полистирольная, Пленка полиэтиленовая, Пленка поливинилхлоридная, Изделия из полиметилметакрилата, Изделия из пенополиуретана, ИЗДЕЛИЯ ИЗ ТЕРМОАКТИВНЫХ ПЛАСТМАСС (Текстолит Стеклотекстолит) -имеется  Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала- имеется  Коллекция обеспечена паспортом - имеется</p> <p>8) Коллекция "Топливо" 1 набор  Состав коллекции: ЕСТЕСТВЕННОЕ ТОПЛИВО (Древесина, Солома, Природный газ, Нефть, Горючий сланец, Торф, Бурый уголь, Антрацит); ИСКУССТВЕННОЕ ТОПЛИВО (Кокс, Торфяной брикет) - имеется  Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала - имеется  Коллекция обеспечена паспортом - имеется</p> <p>9) Коллекция "Чугун и сталь". 1 набор</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		<p>Состав коллекции: Магнитный железняк (магнетит), Красный железняк (гематит), Бурый железняк (лимонит), Флюорит, Кокс, Известняк-флюс, Чугун серый, Сталь конструкционная, Сталь нержавеющая - имеется</p> <p>Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала - имеется</p> <p>Коллекция обеспечена паспортом - имеется</p> <p>10) Коллекция "Каучук".1 набор</p> <p>Состав коллекции: Каучук натуральный, Синтетический каучук (5 видов), Резина черная, Резина цветная, Резина вулканизированная - имеется</p> <p>Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала - имеется</p> <p>Коллекция обеспечена паспортом - имеется</p> <p>11) Коллекция "Шкала твердости" 1 набор</p> <p>Состав коллекции: тальк, гипс, кальцит, плавиковый шпат, апатит, полевой шпат, кварц, топаз, корунд (наждак) - имеется</p> <p>Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала - имеется</p> <p>Коллекция обеспечена паспортом - имеется</p> <p>12) Набор для моделирования строения органических веществ 1 набор</p> <p>Атом азота, пятивалентный, синий 4 шт</p> <p>"Атом азота, трехвалентный", синий 4 шт</p> <p>"Атом кислорода, двухвалентный", красный 4 шт</p> <p>"Атом серы, двухвалентный", желтый 8 шт</p> <p>"Атом серы, шестивалентный", желтый 4 шт</p> <p>"Атом углерода, четырехвалентный", черный 8 шт</p> <p>"Атом фосфора, пятивалентный", фиолетовый шт</p> <p>Гибкие соединительные элементы 80 шт</p> <p>Модель бензольного кольца 3 шт</p> <p>Пластиковая коробка для хранения и переноски оборудования 1шт</p> <p>Универсальные элементы 4 шт</p>				
7	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования(	<p>Предметная область - физика</p> <p>Состав комплекта:</p> <p>1) Штатив демонстрационный 1 шт</p> <p>Назначение: проведение демонстрационных опытов</p> <p>Состав:</p> <p>опора штатива скрепляемая с прижимным винтом – 2 шт</p> <p>стержень тип 1 – 2 шт</p> <p>длина - 60 см</p>	РФ	1	Набор	48685,00

<p>Оборудование для демонстрационных опытов (физика)</p>	<p> стержень тип 2- 2 шт  длина -25 см  лапка-держатель трехпалая 1 шт  лапка-держатель 1 шт  муфта тип 1 крестообразная 4 шт  муфта тип 2 прямая 2 шт  кольцо тип 1 с зажимным винтом, диаметр 8,5 см.  количество 1 шт  кольцо тип 2, диаметр 7 см  количество 1 шт  кольцо тип 3, диаметр 4.5 см  количество 1 шт  ложемент 1 шт  2) Столик подъемный 1 шт  Тип столика учебный/лабораторный - имеется  Опора - имеется  Стержень винтовой - имеется  Винт регулировочный - имеется  Функция подъема и опускания столика - имеется  3) Источник постоянного и переменного напряжения - 1 шт  Назначение: для питания регулируемым переменным и постоянным током электрических схем  Частота, 50 Гц - имеется  Потребляемая мощность, 10 ВА - имеется  4) Манометр жидкостной демонстрационный - 1 шт  Назначение: для измерения давления до 300 мм водяного столба выше и ниже атмосферного давления  Стеклянная U-образная трубка на подставке - имеется  5) Камертоны на резонансных ящика 1 пара  Назначение: для демонстрации звуковых колебаний и волн  Камертон на резонирующих ящиках 2 шт  Резиновый молоточек 1 шт  6) Насос вакуумный с электроприводом 1 шт  Назначение: создание разрежения и избыточного давления в замкнутых объемах  Опыты: кипение жидкости при пониженном давлении, внешнее и внутреннее давление-имеется  7) Тарелка вакуумная 1 шт  Назначение: демонстрация опытов в замкнутом объеме с разреженным воздухом </p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>         Основание с краном - имеется          Колокол из толстого стекла- имеется          Резиновая прокладка- имеется          Электрический звонок- имеется          8) Ведерко Архимеда 1 шт          Назначение: демонстрация действия жидкости на погруженное в нее тело и измерение величины выталкивающей силы          Ведерко - имеется          Тело цилиндрической формы - имеется          Пружинный динамометр - имеется          9) Огниво воздушное 1 шт          Назначение: демонстрация воспламенения горючей смеси при ее быстром сжатии          Толстостенный цилиндр - имеется          Поршень на металлическом штоке с рукояткой - имеется          Подставка для цилиндра - имеется          10) Прибор для демонстрации давления в жидкости - 1 шт          Назначение: демонстрация изменения давления с глубиной погружения          Датчик давления - имеется          Кронштейн для крепления на стенке сосуда - имеется          11) Прибор для демонстрации атмосферного давления (магдебургские полушария)- 1шт          Назначение: демонстрация силы атмосферного давления          Два разъемных металлических полушария с прочными ручками и хорошо шлифованными краями - имеется          Ниппель с краном - имеется          Создаваемое внутри шаров вакуумметрическое давление -0,05 МПа          Максимальное разрывающее усилие 90 Н          12) Набор тел равного объема 1 набор          Назначение: для определения и сравнения теплоемкости и плотности различных твердых материалов          Количество цилиндров из различных материалов 3 шт          Крючки для подвешивания цилиндров - имеется          13) Набор тел равной массы – 1 набор          Назначение: для определения и сравнению плотности различных материалов          Количество цилиндров из различных материалов 3 шт          Крючки для подвешивания цилиндров - имеется          14) Сосуды сообщающиеся- 1 набор       </p>				
--	--	--	--	--	--

		<p>Назначение: демонстрация одинакового уровня однородной жидкости в сообщающихся между собой сосудах разной формы          Количество сообщающихся стеклянных трубок разной формы 3 шт          Подставка - имеется          15) Трубка Ньютона - 1 шт          Назначение: демонстрация одновременности падения различных тел в разреженном воздухе          Функция подключения к вакуумному насосу - имеется          длина трубки – 80 см          Резиновые пробки - имеется          Ниппель - имеется          Количество тел в трубке 3шт          16) Шар Паскаля 1 шт          Назначение: демонстрация передачи производимого на жидкость давления в замкнутом сосуде, демонстрация подъема жидкости под действием атмосферного давления          Металлический цилиндр с оправами - имеется          Поршень со штоком - имеется          Полый металлический шар с отверстиями - имеется          Длина цилиндра 22 см          Диаметр шара 8 см          17) Шар с кольцом 1 шт          Назначение: демонстрация расширения твердого тела при нагревании          Штатив - имеется          Металлическое кольцо с муфтой - имеется          Шар с цепочкой - имеется          Длина цепочки 80 мм          Диаметр шара 25 мм          18) Цилиндры свинцовые со стругом 1 набор          Назначение: демонстрация взаимного притяжения между атомами твердых тел          Количество одинаковых цилиндров 2 шт          Материал цилиндров: сталь и свинец          Крючки для подвешивания - имеется          Струг - имеется          Направляющая трубка - имеется          19) Прибор Ленца 1 шт          Назначение: для исследования зависимости направления индукционного тока от характера изменения магнитного потока</p>				
--	--	---	--	--	--	--

		<p>Стойка с коромыслом - имеется          Количество алюминиевых колец 2 шт          Прорезь в одном из колец - имеется          20) Магнит дугообразный демонстрационный 1 шт          Назначение: демонстрация свойств постоянных магнитов          Тип магнита: намагниченный брусок - имеется          Количество цветов магнита 2 шт          Обозначение полюсов магнита - имеется          21) Магнит полосовой демонстрационный (пара) 1 шт          Назначение: демонстрация свойств постоянных магнитов          Тип магнита: намагниченный брусок прямолинейной формы- имеется          Количество цветов магнита 2 шт          Обозначение полюсов магнита - имеется          22) Стрелки магнитные на штативах 1 шт          Назначение: демонстрация взаимодействия полюсов магнитов          Ориентации магнита в магнитном поле - имеется          Намагниченная стрелка - имеется          Количество цветов магнита - 2 шт          Подставка - имеется          23) Набор демонстрационный "Электростатика" - 1 набор          электроскопы 2 шт          султан 2 шт          палочка стеклянная 1 шт          палочка эбонитовая 1 шт          штативы изолирующие 2 шт          24) Машина электрофорная 1 шт          Назначение: для получения электрического заряда высокого потенциала и          получения искрового разряда          Диски на стойках 2 шт          Количество лейденских банок 2 шт          Подставка - имеется          25) Комплект проводов 1 комплект          Длина 500 мм          Количество 4 шт          Длина 250 мм          Количество 4 шт          Длина 100 мм          Количество 8 шт</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		Назначение: для подключения демонстрационных приборов и оборудования к источнику тока, для сборки электрических цепей, включая элементы из работы "Постоянный электрический ток"				
8	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования(Оборудование для лабораторных работ и ученических опытов (на базе комплектов для ОГЭ) (физика)	<p>Предметная область – физика. Состав комплекта:</p> <p>Штатив лабораторный с держателями 1 шт</p> <p>Весы электронные 1 шт</p> <p>Мензурка с пределом измерения 250 мл 1 шт</p> <p>Динамометр 1 Н 1 шт</p> <p>Динамометр 5 Н 1 шт</p> <p>Цилиндр стальной, объем цилиндра 25 см<sup>3</sup> - 1 шт</p> <p>Цилиндр алюминиевый, объем цилиндра 25 см<sup>3</sup> 1 шт</p> <p>Цилиндр алюминиевый, объем цилиндра 34 см<sup>3</sup> 1 шт</p> <p>Цилиндр пластиковый (для измерения силы Архимеда), объем цилиндра 56 см<sup>3</sup> 1 шт</p> <p>Пружина 40 Н/м 1 шт</p> <p>Пружина 10 Н/м 1 шт</p> <p>Грузы по 100 г 6 шт</p> <p>Мерная лента 1 шт</p> <p>Линейка 1 шт</p> <p>Транспортир 1 шт</p> <p>Брусочек с крючком и нитью 1 шт</p> <p>Направляющая, длина 500 мм</p> <p>Секундомер электронный с датчиком 1 шт</p> <p>Направляющая со шкалой 1 шт</p> <p>Брусочек деревянный с пусковым магнитом 1 шт</p> <p>Нитяной маятник с грузом с пусковым магнитом и с возможностью изменения длины нити 1 шт</p> <p>Рычаг 1 шт</p> <p>Блок подвижный 1 шт</p> <p>Блок неподвижный 1 шт</p> <p>Калориметр 1 шт</p> <p>Термометр 1 шт</p> <p>Батарейный блок с возможностью регулировки выходного напряжения 1 шт</p> <p>Вольтметр двухпредельный (3В, 6В) 1 шт</p> <p>Амперметр двухпредельный (0,6А, 3А) 1 шт</p> <p>Резистор 4,7 Ом 1 шт</p> <p>Резистор 5,7 Ом 1 шт</p> <p>Лампочка (4,8 В 0,5 А) 1 шт</p> <p>Переменный резистор (реостат), 10 Ом 1 шт</p>	РФ	8 (малокомплектная – 4)	Набор	40287,96

		<p>Соединительные провода 20 шт  Ключ 1 шт  Набор проволочных резисторов ρIS 1 набор  Собирающая линза 1 шт  Фокусное расстояние, 100 мм - имеется  Собирающая линза 1 шт  Фокусное расстояние - имеется  Рассеивающая линза - имеется  Фокусное расстояние, -75 мм - имеется  Экран-1 шт  Оптическая скамья - 1 шт  Слайд «Модель предмета» 1 шт  Осветитель 1 шт  Полуцилиндр с планшетом с круговым транспортиром 1 шт  Прибор для изучения газовых законов 1 шт  Капилляры - имеется  Дифракционная решетка, 600 штрихов/мм – 1 шт  Дифракционная решетка, 300 штрихов/мм – 1 шт  Зеркало - 1 шт  Лазерная указка - 1 шт  Поляроид в рамке 1 шт  Щель Юнга 1 шт  Катушка моток 1 шт  Блок диодов 1 шт  Блок конденсаторов 1 шт  Компас 1 шт  Магнит 1 шт  Электромагнит 1 шт  Опилки железные в банке - имеется</p>				
9	Набор по закреплению изучаемых тем по предметным областям основного общего образования(Оборудование	<p>Предметная область - физика  Состав комплекта:  Штатив лабораторный с держателями 1 шт  Весы электронные 1 шт  Мензурка с пределом измерения 250 мл 1 шт  Динамометр 1 Н 1 шт  Динамометр 5 Н 1 шт  Цилиндр стальной, объем цилиндра 25 см<sup>3</sup> - 1 шт  Цилиндр алюминиевый, объем цилиндра 25 см<sup>3</sup> 1 шт</p>	РФ	1	Набор	40288,24

<p>для лабораторных работ и ученических опытов (на базе комплектов для ОГЭ) (физика)</p>	<p>Цилиндр алюминиевый, объем цилиндра 34 см<sup>3</sup> 1 шт  Цилиндр пластиковый (для измерения силы Архимеда), объем цилиндра 56 см<sup>3</sup> 1 шт  Пружина 40 Н/м 1 шт  Пружина 10 Н/м 1 шт  Грузы по 100 г 6 шт  Мерная лента 1 шт  Линейка 1 шт  Транспортир 1 шт  Брусочек с крючком и нитью 1 шт  Направляющая, длина 500 мм  Секундомер электронный с датчиком 1 шт  Направляющая со шкалой 1 шт  Брусочек деревянный с пусковым магнитом 1 шт  Нитяной маятник с грузом с пусковым магнитом и с возможностью изменения длины нити 1 шт  Рычаг 1 шт  Блок подвижный 1 шт  Блок неподвижный 1 шт  Калориметр 1 шт  Термометр 1 шт  Батарейный блок с возможностью регулировки выходного напряжения 1 шт  Вольтметр двухпредельный (3В, 6В) 1 шт  Амперметр двухпредельный (0,6А, 3А) 1 шт  Резистор 4,7 Ом 1 шт  Резистор 5,7 Ом 1 шт  Лампочка (4,8 В 0,5 А) 1 шт  Переменный резистор (реостат), 10 Ом 1 шт  Соединительные провода 20 шт  Ключ 1 шт  Набор проволочных резисторов ρLS 1 набор  Собирающая линза 1 шт  Фокусное расстояние, 100 мм - имеется  Собирающая линза 1 шт  Фокусное расстояние - имеется  Рассеивающая линза - имеется  Фокусное расстояние, -75 мм - имеется  Экран-1 шт  Оптическая скамья - 1 шт</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>Слайд «Модель предмета» 1 шт  Осветитель 1 шт  Полуцилиндр с планшетом с круговым транспортиром 1 шт  Прибор для изучения газовых законов 1 шт  Капилляры - имеется  Дифракционная решетка, 600 штрихов/мм – 1 шт  Дифракционная решетка, 300 штрихов/мм – 1 шт  Зеркало - 1 шт  Лазерная указка - 1 шт  Поляроид в рамке 1 шт  Щель Юнга 1 шт  Катушка моток 1 шт  Блок диодов 1 шт  Блок конденсаторов 1 шт  Компас 1 шт  Магнит 1 шт  Электромагнит 1 шт  Опилки железные в банке - имеется</p>				
	ИТОГО				

