

Объекты для проведения практических занятий

Назначение	Наименование оборудования для проведения лабораторных и практических работ
Проведение лабораторных, практических работ по физике	Дистиллятор ДЭ 4
	Весы технические до 1000 гр.с разновесом
	Весы демонстрационные
	Насос вакуумный Камовского
	Динамометр два динамометра в круглых металлических корпусах
	Набор демонстрационный "вращательное движение"
	Набор демонстрационный "Вращательное движение" для уроков физики, имеет привод вращения, основание штатива со струбциной, специальная оснастка
	Набор демонстрационный "Механические явления" для уроков физики, имеет скамью на магнитных держателях, грузы, тележки, ролики, датчики, кронштейны
	Набор демонстрационный "Молекулярная физика и тепловые для уроков физики, имеет датчик температуры 2шт., стакан, пробирки, пробки, оснастка
	Набор демонстрационный "Газовые законы" для уроков физики, имеет датчик давления, объем газа, температуры
	Набор демонстрационный "Постоянный ток" для уроков физики, имеет модули и элементы электрических цепей, датчики тока и напряжения
	Набор демонстрационный "Полупроводниковые приборы" для уроков физики, имеет модули и элементы электрических цепей, датчики тока и напряжения
	Набор демонстрационный "Электромеханика" для уроков физики, имеет электронные и электротехнические приборы и устройства
Набор демонстрационный "Электрический ток в вакууме" для уроков физики, для работы с интерактивной доской- электронная лампа, реостат, источник питания и постоянного тока	
Набор демонстрационный "Магнитное поле" для уроков физики, измеряет магнитное поле в соленоидах- датчик, набор	

соленоидов

Набор демонстрационный "Геометрическая оптика" источник света оптический 2шт, лазерный источник, комплект цилиндрической оптики, линзы, светофильтр, плоское стекло, 2 диафрагмы, модель глаза

Набор по статике набор по статистике с магнитными держателями

Набор демонстрационный "электричество" амперметр, вольтметр, модуль для подключения источника тока

Комплект цифровых измерителей для экспериментов по электродинамике: вольтметр, амперметр, цифровые блоки индикации

Набор демонстрационный "геометрическая оптика" осветители, плоскопараллельная пластина, соединительная колодка, 2 диафрагмы

Набор демонстрационный "Волновая оптика" полупроводниковый лазер, линзы, дифракционные решетки

Набор демонстрационный "Определение постоянной Планка" полупроводниковый лазер, платформа, электрическая цепь

Набор демонстрационный Логика-асинхронный триггер, простые ключи, диодные и транзисторные схемы

Электрометры с принадлежностями 2 электрометра, 3 полых металлических шара

Набор лабораторный "Механика" секундомер, профилированная скамья, желоб, тележка, рычаг, динамометр, грузы 15 шт.

Набор лабораторный "ЭЛЕКТРИЧЕСТВО" ключ, кювета, лампа с колпачком, электрорезисторы, электродвигатель 15 шт.

Набор ЕГЭ "Механика" рабочее поле, штатив, наклонная плоскость, секундомер с датчиками, динамометр, грузы, блоки

Набор ЕГЭ "Молекулярная физика и термодинамика" манометр, трубка резиновая с зажимами, термометры

Набор ЕГЭ "Оптика" осветитель, источник питания, линзы, полуцилиндр, дифракционная решетка

Набор ЕГЭ "Электродинамика" источник питания, резистор, амперметр, вольтметр, выключатель

Высоковольтный источник 30кВ 30кВ потребляемая мощность

Набор демонстрационный "Определение постоянной Планка" полупроводниковый лазер, платформа, электрическая цепь

Набор демонстрационный "Топливная ячейка" топливный элемент, солнечная батарея, электродвигатель

Набор спектральных трубок с источником питания трубок 6 шт., источник питания, система хранения спектральных трубок

Набор демонстрационный "ЗВУКОВЫЕ ВОЛНЫ"-2 источника звука датчики, оснастка

Амперметр с гальванометром цифровой демонстрационный

Баня комбинированная лабораторная

Машина электрофорная малая

Электромметр с принадлежностями

Комплект приборов для изучения принципов радиоприемников и радиопередатчиков

Датчик влажности

Датчик ионизирующего излучения

Датчик числа оборотов

Датчик давления

Осциллограф электронный - предназначен для исследования сигналов в режиме осциллографа в амплитудном диапазоне

Генератор источник высокого напряжения

Блок питания блок питания

Комплект оборудования "ГИА-лаборатория" включает в себя: 4 тематических набора по механике, электричеству, оптике и молекулярной физике

Комплект оборудования "ГИА-лаборатория" включает в себя: 4 тематических набора по механике, электричеству, оптике и молекулярной физике

Стойка для наборов "ГИА" размер стойки для хранения наборов соответствует ширине лотков ГИА

Комплект оборудования "ГИА-лаборатория" оборудование лабораторное "ГИА-лаборатория"(стандартное) для проведения аттестации по физике

Комплект оборудования "ГИА-лаборатория" оборудование лабораторное "ГИА-лаборатория"(стандартное) для проведения аттестации по физике

Стенд

Набор демонстрационный «Геометрическая оптика»

Компьютерный измерительный блок 2 канала регистрационных данных комплектуется CD-ROMC программным обеспечением, подключается к USB порту

Комплект таблиц "Физика 7 кл." 20 таблиц

Комплект таблиц "Физика 8 кл." 20 таблиц

Комплект таблиц "Физика 9 кл." 20 таблиц

Весы учебные с гирями до 200г. 15 шт.

Набор демонстрационный "механика" - скамья 1,2м. тележка на магнитной подвеске, оптоэлектронные измерительные приборы

Концентратор измерительный блок с комплектом датчиков для проведения 16 работ физического практикума

Концентратор концентратор для работы с беспроводным измерительным модулем

Беспроводной измерительный модуль беспроводной 2-х канальный модуль с возможностью магнитного закрепления на доске

Демонстрационный измерительный прибор предназначен для отображения промежутков времени, измерения тока и напряжения

Набор демонстрационный "Вращательное движение" для уроков физики, имеет привод вращения, основание штатива со струбциной, специальная оснастка

Датчик ускорения предназначен для выполнения демонстрационных работ по теме "Механика"

Демонстрационный измерительный прибор предназначен для отображения промежутков времени, измерения тока и напряжения

Набор "Волновая оптика" комплект сферических линз и оптических элементов

Датчик света выполнен на основе полупроводникового элемента, для работ по теме "Оптика"

	<p>Набор демонстрационный "Газовые законы и насыщенные пары" установки с встроенными датчиками 3шт.</p> <p>Набор демонстрационный "Электричество" амперметр, вольтметр, модуль для подключения источника тока</p> <p>Высоковольтный источник напряжения 30кВ потребляемая мощность</p> <p>Комплект спиралевидных трубок с источником питания трубки с газами, одна с водородом</p> <p>Набор лабораторный "Оптика" источник света, дифракционная решетка, поляриод, плоское зеркало 15 шт.</p> <p>Набор ЕГЭ "Электродинамика" источник питания, резистр, амперметр, вольтметр, выключатель, рабочее поле</p> <p>Набор демонстрационный тепловые явления</p> <p>Интернет плакат. Электронное наглядное пособие DVD-dox молекулярная физика интернет плакат</p> <p>Комплект электроснабжения универсальный</p> <p>Капельница Шустера</p> <p>Датчик проводимости датчик проводимости</p> <p>Датчик PH</p> <p>Блок питания 12в</p>
<p>Проведение лабораторных, практических работ по биологии</p>	<p>Скелет человека в натуральную величину высота 170см, из мягкого полупрозрачного пластика на подставке</p> <p>Микроскоп БИОР-2 револьверный механизм для быстрой смены объектива, цифровая цветная камера (видеоокуляр) подключаемый к ЭВМ с помощью Интерфейса</p> <p>Набор палеонтологических находок для биологии, изготовлен из пластика, бюсты представит человеческих рас и вымерших предков</p> <p>Набор моделей органов человека для биологии, 10 моделей органов человека</p> <p>Торс человека разборная модель высотой 42 см. из пластмассы</p> <p>Комплект муляжей результат естественного отбора на примере культурных растений, содержит муляжи овощей и фруктов</p> <p>Анатомический препарат "Строение рыбы" параллелепипед из прозрачного пластика</p>

	<p>Анатомический препарат "Строение лягушки" параллелепипед из прозрачного пластика</p> <p>Комплект микропрепаратов ""Ботаника" содержит 220 микропрепаратов</p> <p>Биологическая микролаборатория лупа, посуда лабораторная, инструменты и принадлежности для препарирования, лоток 15 шт.</p> <p>Набор моделей цветков различных семейств набор моделей из пластика</p> <p>Комплект мультимедийных средств обучения 11 видеофильмов по биологии</p> <p>Интерактивные наглядные пособия естествознание, программно-методический комплекс DVD-bOX</p> <p>Интерактивные плакаты «Биология» интерактивные плакаты, программно-методический комплекс DVD-bOX</p>
<p>Проведение лабораторных, практических работ по химии</p>	<p>Магнитная мешалка</p> <p>Колбонагреватель для нагревания жидких и твердых химических проб в круглодонных колбах</p> <p>Аппарат для дистилляции воды</p> <p>Комплект моделей кристаллических решеток</p> <p>Комплект интегрированного оборудования состоит из: USB модем для связи с беспроводными модулями; программно-управляемое координатное устройство со встроенным датчиком; библиотека драйверов и программ по химии; методические указания по химии; датчик температуры; датчик PH;</p>
<p>Проведение занятий по иностранному языку</p>	<p>Лингафонный класс мобильное устройство обеспечивает хранение транспортировку и подзарядку 15 устройств для проигрывания мультимедийных данных и 1 мобильного рабочего места преподавателя</p>
<p>Проведение практических занятий с использованием компьютерных программ</p>	<p>Портативный компьютер учителя</p> <p>Программное обеспечение управления мобильным классом</p> <p>Портативный компьютер ученика 14 шт.</p> <p>Универсальная платформа для перемещения, хранения и подзарядки портативных компьютеров, учебного оборудования, организации локальной сети и выхода в интернет</p>

	<p>Точка доступа для беспроводной локальной сети</p> <p>Комплекс оперативного контроля знаний</p> <p>Акустические колонки</p> <p>Наушники закрытого типа с микрофонной гарнитурой</p> <p>Интерактивная доска</p> <p>Проектор короткофокусный с потолочным подвесом</p> <p>Документ-камера</p> <p>Цифровой USB-микроскоп для учителя</p> <p>Сетевой фильтр-удлинитель</p>
<p>Проведение занятий по изучению правил дорожного движения</p>	<p>Базовый комплект светового оборудования "Дорожные знаки», "Дорожные знаки. Светофоры" с сенсорным беспроводным дистанционным пультом управления</p> <p>Обучающий игровой комплекс "Букварь пешехода" обучающий игровой комплекс</p> <p>Доска магнитно- маркерная "Безопасный маршрут школьника» доска трехэлементная специализированная магнитно-маркерная комплект тематических магнитов</p> <p>Модель транспортного светофора с пешеходным переходом модель светофора 3 сигнала, с пешеходным переходом (стойка+ основание) с магнитными элементами</p>
<p>Проведение занятий по образовательной робототехнике</p>	<p>Конструктор ПервоРобот LEGO WeDo9580 конструктор</p> <p>Набор ресурсный для WeDo9580 набор ресурсный</p> <p>ПервоРобот LEGO WeDo ПО комплект интерактивных заданий книга для учителя лицензия на класс</p> <p>Конструктор ПервоРобот NXT 9797 конструктор набор</p> <p>Набор средний ресурсный для 9695 набор ресурсный</p> <p>ПервоРобот NXT 2.0 Программное обеспечение лицензия на класс программного обеспечения</p>

Учебный макет Перектесток K00001 комплекс с кабелем

Конструктор "Первые конструкции" 9660 набор конструктор

Конструктор "Первые механизмы" 9656 набор конструктор

Конструктор "Простые механизмы"2 9689 набор конструктор

Комплект заданий "Простые механизмы"

Комплект заданий к конструктору, книга для учителя на CD- носителе

Огромный бульдозер /F505280 Fichertechnic Набор

Универсальный набор3 /511931 Fichertechnic Набор

Пожарные машины/500879 Fichertechnic Набор

Супер подъемные краны/41862 FichertechnicНабор

Супер Парк Развлечений/508775 Fichertechnic Набор

Конструктор для изучения законов физики/516183 Ficherte конструктор для изучения элементарных законов физики.
Движение. Веселые горки

Поля для соревнования роботов NXT комплект поля для соревнования роботов

Конструктор ПервоРобот NXT аккумуляторная батарея к микропроцессорному блоку

Датчик силы датчик силы (+-50Н)AFS00000348

Датчик давления газа (0-210 кПа) датчик ДАВЛЕНИЯ ГАЗА

Датчик магнитного поля датчик магнитного поля (+-6,4 мТл)00000205

Датчик напряжения дифференциального типа датчик (+-6 В)00000768

Адаптер для подключения датчиков Vernier микрокомпьютера

Комплект заданий к конструктору задания к конструктору Простые механизмы на CD носителе

Конструктор "Простые механизмы"2 задания к конструктору на диске

<p>Проведение занятий с использованием оборудования с программным и методическим обеспечением для экспериментальной деятельности в начальной школе</p>	<p>Датчик температуры (-20°C - 110°C)</p> <p>Датчик расстояния (0,15 м - 6 м)</p> <p>Адаптер (200 измерений в секунду)</p> <p>Датчик света.</p> <p>Датчик силы (± 50 Н).</p> <p>Датчик атмосферного давления воздуха (барометр) (81 -106,4 кПа (608 - 798 мм рт. ст.)).</p> <p>Датчик температуры поверхности (- 25 - +125 °С).</p> <p>Датчик относительной влажности (0 - 95 %).</p> <p>Датчик содержания кислорода (0 -27%).</p> <p>Датчик содержания CO₂ (0 - 100000 ppm).</p> <p>Датчик частоты сердечных сокращений (беспроводное устройство).</p> <p>Комплект учебно-методических материалов (из 3-х книг + 2 DVD)</p>
<p>Проведение занятий в начальной школе</p>	<p>Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми задания "Основные правила и понятия 1-4 класс" на CD (7 таблиц + 5 заданий к каждой);</p> <p>Комплект динамических раздаточных пособий для начальной школы по обучению грамоте - средства обратной связи (веера) Гласные буквы, знаки Согласные буквы (2 вида по 15 шт. в 2 экземплярах).</p> <p>Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Русский язык 1 класс" на CD (10 таблиц + 5 заданий к каждой).</p> <p>Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Русский язык 2 класс" на CD (8 таблиц + 5 заданий к каждой).</p> <p>Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Русский язык 3 класс" на CD (10 таблиц + 5 заданий к каждой).</p> <p>Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Русский язык 4 класс" на CD (10 таблиц + 5 заданий к каждой).</p>

каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Словарные слова" на CD (8 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Обучение грамоте 1 класс" на CD (16 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Литературное чтение 1 класс" на CD (16 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Литературное чтение 2 класс" на CD (16 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Литературное чтение 3 класс" на CD (16 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Литературное чтение 4 класс" на CD (16 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Устные приемы сложения и вычитания в пределах сотни" на CD (4 таблицы + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Порядок действий" на CD (3 таблицы + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Умножение и деление" на CD (8 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок: с тестовыми заданиями "Математические таблицы для начальной школы" на CD (9 таблиц + 5 заданий к каждой);

Комплект динамических раздаточных пособий для начальной школы по математике - средства обратной связи (веера) Устный счет, Доли и дроби, Геометрические формы (3 вида по 10 шт. в 2 экземплярах) .

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Математика 1 класс" на CD (8 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Математика 2 класс" на CD (8 таблиц + 5 заданий к

каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Математика 3 класс" на CD (8 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Математика 4 класс" на CD (8 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Математика. Геометрические фигуры и величины" на CD (9 таблиц + 5 заданий к каждой)

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Математика однозначные и многозначные числа" на CD (7 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Введение в цветоведение" на CD (16 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Основы декоративно-прикладного искусства" на CD (12 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Летние и осенние изменения в природе" на CD (13 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Символы и понятия" на CD (8 таблиц + 5 заданий к каждой);

Комплект динамических раздаточных пособий для начальной школы по окружающему миру - средства обратной связи (веера) Растения и животные, Дорожные знаки (2 вида по 15 шт.);

Комплект динамических раздаточных пособий со шнурком для начальной школы по окружающему миру для контрольно-проверочных работ (шнуровка) Животные, Природа и человек, Растения и грибы (3 вида по 8 шт. в 2-х экземплярах).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Окружающий мир 1 кл." на CD (15 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Окружающий мир 2 кл." на CD (15 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Окружающий мир 3 кл." на CD (15 таблиц + 5 заданий к

каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Окружающий мир 4 кл." на CD (15 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Основы безопасности жизнедеятельности 1-4 кл." на CD (10 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Безопасное поведение школьников (начальная школа)" на CD (5 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Английский язык. Начальная школа. Существительные. Прилагательные. Числительные" на CD (9 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Английский язык. Начальная школа. Глаголы be, have, can, must" на CD (8 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Английский язык. Начальная школа. Времена английского глагола" на CD (15 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Английский язык. Начальная школа. Вопросительные и отрицательные предложения" на CD (8 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями Музыка. Начальная школа на CD (10 таблиц + 5 заданий к каждой).

Наглядное пособие для интерактивных досок с тестовыми заданиями "Технология. Начальная школа. Справочные материалы" на CD (8 таблиц + 5 заданий к каждой).