

Комплект посуды и оборудования для ученических опытов (физика, химия, биология)	Штатив лабораторный химический	Штатив ШЛХ является вспомогательным учебным оборудованием для сборки установок, закрепления различных приборов, лабораторной посуды при проведении лабораторных опытов и практических занятий. Комплектность: подставка металлическая толщиной 4 мм - 1 шт., стержень - 1 шт., муфта в сборе - 3 шт., лапка в сборе - 2 шт., кольцо - 1 шт., руководство по эксплуатации на русском языке - 1 шт.
	Набор чашек Петри	Комплект предназначен для проведения демонстрационных работ по химии Комплектность: чашка Петри диаметром 60 мм (материал – полистирол) – 10 шт., чашка Петри диаметром 35 мм (материал – полистирол) – 10 шт.
	Набор инструментов препаровальных	Набор инструментов предназначен для проведения лабораторных работ, связанных с изучением внутреннего строения растений и животных. Комплектность набора: скальпель хирургический – 1 шт., ножницы – 1 шт., пинцет – 1 шт., игла препаровальная прямая – 1 шт., игла препаровальная угловая – 1 шт., коробка пластмассовая 1 шт.
	Ложка для сжигания веществ	Предназначена для проведения лабораторных работ, связанных с изучением химического состава веществ и объектов живой природы. У ложки удобная длинная ручка предохраняет руки от ожогов. Позволяет работать с химическими веществами при нагревании их в сосудах Материал Вес
	Ступка фарфоровая с пестиком	Наружный диаметр ступки, 100 мм материал Пестик
	Набор банок с крышкой для хранения твердых реактивов	Комплект предназначен для хранения твердых реактивов Крышка для герметичного закрывания Тип крышки Материал крышки Материал банок Цвет Банки – 30 мл, 10 шт. Банки – 50 мл, 10 шт.
	Набор склянок (флаконов) для хранения растворов реактивов	Склянки (флаконы) предназначены хранения для растворов реактивов Объем склянок (флаконов) – 50 мл В набор входит 6 склянок (флаконов) Материал склянок (флаконов) Крышка для герметичного закрывания Материал крышки
	Набор пробирок (ПХ-14, ПХ-16) (по 10 шт.)	Пробирки ПХ-14 ГОСТ 25336-82 Диаметр пробирки, мм Высота, мм Материал Количество ПХ-14, шт Пробирки ПХ-16 ГОСТ 25336-82 Материал Диаметр пробирки, мм Высота, мм Количество ПХ-16, шт
	Прибор для получения газов	Прибор для проведения лабораторных опытов по получению газов (водорода, углекислого газа, сероводорода, хлора и др. газов, получение которых не требует нагревания) в малых количествах Комплект поставки: пробирка/сосуд с отводом (без изменения, так как данный случай не предусмотрен Инструкцией по заполнению заявок) 1 шт., пробка резиновая с отверстием 1 шт., воронка цилиндрическая с длинным отростком 1 шт., зажим винтовой 1 шт., трубка полимерная (газоотводная) 1 шт., стеклянный наконечник/кран (без изменения, так как данный случай не предусмотрен Инструкцией по заполнению заявок) 1 шт., подвижная чашка-насадка с отверстиями 1 шт.
	Спиртовка	Прибор предназначен для использования в общеобразовательных учреждениях на уроках физики и химии, при проведении лабораторных и практических работ, где необходимо производить нагревание. Спиртовка со стеклянным притёртым колпачком, предотвращающим испарение спирта в нерабочем состоянии. Хлопчатобумажный фитиль обеспечивает ровное нетоксичное горение. Предназначена для подогрева жидкостей и твердых веществ. Изготовлена из стекла ХС1 по ГОСТ 21400-75. Изготовлена в соответствии с техническими требованиями ГОСТ 25336-82.
	Горючее для спиртовок	Форма поставки Объем бутылки, мл Масса горючего, гр.
	Фильтровальная бумага	Фильтр средней скорости фильтрации диаметр бумаги, мм Цвет бумаги

		Количество листов
	Колба коническая	Колба лабораторная из стекла ТС, выполненная по ГОСТ 25336-82. Сосуд среднего объема (емкость составляет 250 мл), имеет коническую форму и цилиндрическую горловину без шлифа.
		Вместимость – 250 мл
		Диаметр горловины – 34 мм
		Обозначение
		Марка / группа стекла (без изменения, так как данный случай не предусмотрен Инструкцией по заполнению заявок)
	Палочка стеклянная (с резиновым наконечником)	Предназначена для перемешивания растворов при проведении лабораторных работ
		Длина, см
		Материал палочки
		Резиновый наконечник
	Чашечка для выпаривания (выпарительная чашечка)	Фарфоровая выпарительная чаша № 5, ГОСТ 9147-80 предназначена для выпаривания до сухого остатка жидкостей, не оказывающих разрушительного действия на глазурованную поверхность. Выпаривание производится при помощи водяной, песочной бани через асбестовую прокладку. Внутренняя и наружная поверхности покрыты глазурью (кроме верхней кромки). Соответствует требованиям ГОСТ 9147-80.
		Размер – 123 мм x 50 мм
		Материал
		Объем – 250 мл
	Мерный цилиндр (пластиковый)	Материал
		Объем цилиндра – 100 мл
		Диаметр, мм
		Высота, мм
	Воронка стеклянная (малая)	Воронка лабораторная В-56-80 применяется для переливания жидкостей и фильтрования с помощью бумажного фильтра. Воронка устойчива к воздействию высоких температур и агрессивных веществ; устойчива к щелочам, кислотам и другим химическим соединениям; изготовлена по ГОСТ 25336-82 «Посуда и оборудование лабораторные стеклянные. Типы, основные параметры и размеры»
		Диаметр – 56 мм
		Материал
		Высота – 80 мм
	Стакан стеклянный (100 мл)	Стакан лабораторный высокий с носиком тип В исполнение 1 вместимостью 100 мл со шкалой применяется для фильтрования, выпаривания и приготовления растворов в лабораторных условиях. Стакан имеет цилиндрическую форму. На стенку нанесена шкала. Изготавливаются из термически стойкого стекла группы ТС .
		Вместимость – 100 мл
		Диаметр D, мм
		Высота H, мм
		Материал
		Цена деления, мл
	Газоотводная трубка	Предназначена для проведения лабораторных работ по курсу химии
		Диаметр трубки d=5-6 мм (без изменения, так как данный случай не предусмотрен Инструкцией по заполнению заявок)
		Диаметр пробки нижний, мм
		Диаметр пробки верхний, мм
		Высота пробки, мм
		Пробка с отверстием d=5-6 мм (без изменения, так как данный случай не предусмотрен Инструкцией по заполнению заявок) , в которое вставлена трубка под углом
		Марка стекла трубки стеклянной газоотводной
		Угол трубки: 60 градусов
Микроскоп оптический	Диапазон увеличений, крат	800
	Наличие измерительной головки	Нет
	Область применения	Учебный
	Поле изображения	Плоское поле
	Способ наблюдения	Монокулярный
	Строение оптической схемы	Прямой
	Масштабирование	Ручное
	Наличие подсветки	Да
	Наличие цифровой камеры	Нет

	Тип оптической коррекции	Улучшенный ахромат
	Тип осветителя	Светодиодный
	Фокусировка	Ручная
	Тип оптической схемы	Аббе
	Тип микроскопа	Биологический
	Наклон тубуса, градус	45
	Длина тубуса, мм	78
	Окуляр	WF20X
	Револьверное устройство	на 3 объектива
	Объективы	4x/ 10x/ 40x
	Предметный столик	наличие
	Подпружиненные зажимы для препарата	наличие
	Конденсорное устройство	диск с набором из 6 диафрагм
	Источник питания	адаптер 220v