

**ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ, РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ, СРЕДСТВ  
ОБУЧЕНИЯ И ВОСПИТАНИЯ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ  
ЦЕНТРА ОБРАЗОВАНИЯ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ  
«ТОЧКА РОСТА» (Набор ОГЭ по химии)**

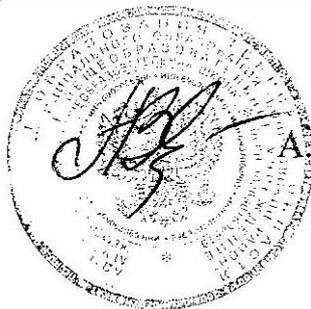
№ п/п	Наименование товара	Подробное описание объекта закупки			Ед. изм.	Кол-во	
		Наименование показателя	Значение показателя	Ед. изм.			
1.	Набор ОГЭ по химии	В набор входят:			Штука	1	
		1.	Весы лабораторные электронные	наличие			
			Максимальная взвешиваемая масса	200			г.
			Цифровой индикатор показаний	наличие			
			Точность взвешивания	0,01			г.
			Ручная калибровка и тарирование	наличие			
			Калибровочная гиря в комплекте поставки	наличие			
		2.	Спиртовка лабораторная для подогрева открытым пламенем	наличие			
			Объем	100			мл.
			Материал изготовления	химико- лабораторное стекло			
			Хлопчатобумажный фитиль	наличие			
		3.	Стекланный притертый колпачок	наличие			
			Воронка коническая для переливания жидкостей и фильтрования	наличие			
		4.	Материал изготовления	химико- лабораторное стекло			
			Палочка	наличие			
		5.	Материал изготовления	стекло			
			Пробирка химическая для применения при проведении лабораторных работ	10			шт.
			Материал изготовления	химико- лабораторное стекло			
			Наружный диаметр	14			мм.
		6.	Высота	120			мм.
			Стакан высокий с носиком и меткой для приготовления растворов, подогревания, отмеривания жидкостей	2			шт.
			Объем	50			мл.
			Мерная шкала для точного измерения объема жидкости	наличие			
			Цена деления	10			мл.
		7.	Материал изготовления	химико- лабораторное стекло			
			Цилиндр измерительный стеклянный, с притертой крышкой	наличие			

		Материал изготовления	химико-лабораторное стекло	
		Объем	50	мл.
		Высота	200	мл.
		Шлиф	19/26	
		Класс точности шкалы по ГОСТ 1770-74	2	
		Мерная шкала на стенке цилиндра	наличие	
		Нижняя граница диапазона измерения объема жидкости	5	мл.
		Верхняя граница диапазона измерения объема жидкости	50	мл.
		Цена деления	1	мл.
		Материал изготовления	химико-лабораторное стекло	
		Притертая крышка в комплекте	наличие	
		Материал изготовления припаянного основания цилиндра	стекло	
	8.	Штатив для установки пробирок в вертикальном положении	наличие	
		Количество гнезд	10	шт.
		Диаметр гнезда	16	мм.
	9.	Зажим пробирочный для удержания пробирки при проведении лабораторных работ	наличие	
		Минимальный диаметр удерживаемой пробирки	10	мм.
	10.	Шпатель-ложечка	3	шт.
		Материал изготовления	полипропилен	
	11.	Набор флаконов для хранения растворов и реактивов:		
		Набор флаконов для хранения растворов и реактивов (тип 1)	5	компл.
		Количество флакона в наборе	6	шт.
		Объем флакона в наборе	100	мл.
		Набор флаконов для хранения растворов и реактивов (тип 2)	10	компл.
		Количество флакона в наборе	6	шт.
		Объем флакона в наборе	30	мл.
	12.	Цилиндр измерительный с носиком	2	шт.
		Объем	500	мл.
		Основание цилиндра	пластиковое	
		Мерная шкала на стенке цилиндра	наличие	
		Нижняя граница диапазона измерения объема жидкости	50	мл.
		Верхняя граница диапазона измерения объема жидкости	500	мл.
		Цена деления, мл	5	мл.
		Материал изготовления цилиндра	химико-лабораторное стекло	

		13.	Стакан высокий	3	шт.
			Объем	500	мл.
			Материал изготовления стакана	полипропилен	
			Мерная шкала	наличие	
			Нижняя граница диапазона измерения объема жидкости	100	мл.
			Верхняя граница диапазона измерения объема жидкости	500	мл.
			Цена деления, мл	20	мл.
		Высота стакана, мл	120	мл.	
		14.	Набор ершей для мытья посуды	1	шт.
			Ерш для мытья пробирок	3	шт.
			Ерш для мытья колб	3	шт.
		15.	Халат	2	шт.
			Материал	хлопчатобумажный	
			Цвет	белый	
			Размер	44-46	
		16.	Перчатки химические стойкие	2	пар.
			Материал	резиновые	
			Размер	L	
		17.	Очки защитные	наличие	
			Цвет линз	прозрачный	
			Регулирование дужек	да	
		18.	Фильтры бумажные	100	шт.
		19.	Горючее для спиртовок	0,33	л.
		20.	Система хранения реактивов	1	набор
		20.1	Алюминий (гранулы)	10	г.
		20.2	Железо (опилки, порошок, стружка)	20	г.
		20.3	Цинк (гранулы)	10	г.
		20.4	Медь (опилки, порошок, стружка, чешуйки)	20	г.
		20.5	Оксид меди (II) (порошок)	20	г.
		20.6	Оксид магния (порошок)	20	г.
		20.7	Соляная кислота, 10% раствор	250	мл.
		20.8	Серная кислота, 25% раствор	250	мл.
		20.9	Гидроксид натрия, 10% раствор	250	мл.
20.10	Гидроксид кальция, насыщенный, 10% раствор	50	мл.		
20.11	Хлорид натрия, 5% раствор	50	мл.		
20.12	Хлорид лития, 5% раствор	50	мл.		
20.13	Хлорид кальция, 5% раствор	100	мл.		
20.14	Хлорид меди (II), 5% раствор	50	мл.		
20.15	Хлорид алюминия, 5% раствор	50	мл.		
20.16	Хлорид железа (III), 5% раствор	50	мл.		
20.17	Хлорид аммония, 5% раствор	50	мл.		
20.18	Хлорид бария, 1% раствор	150	мл.		
20.19	Сульфат натрия, 5% раствор	50	мл.		
20.20	Сульфат магния, 5% раствор	50	мл.		
20.21	Сульфат меди (II), 5% раствор	50	мл.		

	20.22	Сульфат железа (II), 5% раствор	50	мл.	
	20.23	Сульфат цинка, 5% раствор	50	мл.	
	20.24	Сульфат алюминия, 5% раствор	50	мл.	
	20.25	Сульфат аммония, 5% раствор	50	мл.	
	20.26	Карбонат натрия, 5% раствор	100	мл.	
	20.27	Карбонат кальция (мел, мрамор)	10	г.	
	20.28	Гидрокарбонат натрия, 5% раствор	50	мл.	
	20.29	Ортофосфат натрия, 5% раствор	150	мл.	
	20.30	Бромид натрия, 5% раствор	50	мл.	
	20.31	Йодид калия, 5% раствор	50	мл.	
	30.32	Нитрат бария, 5% раствор	50	мл.	
	20.33	Нитрат серебра, 5% раствор	100	мл.	
	20.34	Аммиак, 10% раствор	50	мл.	
	20.35	Пероксид водорода, 5% раствор	50	мл.	
	20.36	Метиловый оранжевый, 0,1% раствор	50	мл.	
	20.37	Лакмус, 0,1% раствор	50	мл.	
	20.38	Фенолфталеин, 0,1% водно-спиртовой раствор	50	мл.	
	20.39	Хлорид магния, 5% раствор	50	мл.	
	20.40	Нитрат калия, 5% раствор	50	мл.	
	20.41	Нитрат кальция, 5% раствор	50	мл.	
	20.42	Оксид алюминия	20	г.	
	20.43	Оксид кремния	10	г.	
	20.44	Дистиллированная вода	50	мл.	
<b>ИТОГО</b>					<b>1</b>

Директор МБОУ «Кемецкая СОШ»



А.А.Васильева