



**Перечень оборудования и реактивов для кабинета химии и лаборатории  
КГУ «Школа-лицей имени Н. Смагулова города Ерейментау отдела образования по  
Ерейментаускому району управления образования Акмолинской области »  
от 1 сентября 2024года**

№	Наименование товара	ед.изм	кол- во	примечание
1.	Доска настенная аудиторная	шт	1	
2.	Стол для учителя с приставкой для компьютера	шт	1	
3.	Стол демонстрационный для кабинета химии	шт	1	
4.	Стол ученический лабораторный для кабинета химии с сантехникой	шт	15	
5.	Стул полумягкий	шт	1	
6.	Стул ученический	шт	30	
7.	Шкаф вытяжной демонстрационный с сантехникой	шт	1	
8.	Шкаф для учебно-наглядных пособий	шт	2	
9.	Акустика	шт	1	
10.	Видеопроектор	шт	1	
11.	Крепление потолочное для видеопроектора	шт	1	
12.	Web-камера	шт	1	
13.	Интерактивная доска IP-board 85"(настенный вариант)	шт	1	
14.	Кабель VGA-VGA для видеопроектора	шт	1	
15.	Переходник DVI для видеопроектора	шт	1	
16.	Монитор 21,5"LCD	шт	1	
17.	Системный блок	шт	1	
18.	MS Office 16	шт	1	
19.	Нетбуки для проведения индивидуально каждым учеником самостоятельных работ, опытов в виртуальном режиме			
20.	Источник бесперебойного питания	Шт	1	
21.	Сетевой фильтр 6 розеток 3 метра	шт	1	
22.	Цилиндр мерный на стеклянном основании 250 мл	шт	30	
23.	Цилиндр мерный на стеклянном основании 30 мл	шт	30	
24.	Коллекция «Модели молекул»	шт	15	
25.	Коллекция «Топливо»	шт	1	
26.	Нефть и продукты ее переработки	шт	1	
27.	Коллекция минералов и горной породы	шт	1	
28.	Коллекция пластмассы	шт	1	
29.	Коллекция стекло и изделия из стекла	шт	1	
30.	Шкала твердости	шт	1	
31.	Коллекция чугуна и сталь	шт	1	
32.	Коллекция алюминий	шт	1	
33.	Коллекция каменный уголь и продукты ее переработки	шт	1	
34.	Лабораторный штатив ученический с лапками и кольцами	шт	15	
35.	Прибор для иллюстрации зависимости скорости химических реакций	шт	1	
36.	Микро лаборатория	комплекты	14 неполные	Колба круглая плоскодонная 250 мл-26шт Спиртовка- 13шт Стекл.палочка

				56 шт Стакан химич.- 28шт Предметное стекло- 13шт Маленькая колба круглодонная- 26шт Пробирки 150x15- 120 шт Цилиндр мерный на стекл.основании 25 мл- 28 шт Воронка маленькая 13шт Колба коническая плоск. 100 мл- 31 шт Пробирки 120x10 – 149 шт Покровные стекла 3 шт Пробирка с отводным каналом 1 шт
37.	Комплект нейтрализаторов	шт	1	
38.	Сетка латунная –	шт	14	
39.	Сухое горючее	шт	15	
40.	Крышки фарфоровые для тиглей	шт	25	
41.	Фарфоровые ступки	шт	9	
42.	Пестики фарфоровые	шт	3	
43.	Тигли фарфоровые	шт	16	
44.	Тигли разные	шт	3	
45.	Крышки	шт	2	
46.	Лодочки фарфоровые	шт	3	
47.	Чашечки пластмассовые	шт	2	
48.	Бутыль с притертой крышкой	шт	30	
49.	Бутыль с притертой крышкой на 250 мл	шт	10	
50.	Штатив физический универсальный демонстрационный	шт	2	
51.	Термометр электронный	шт	15	
52.	Столик подъемный поворотный	шт	2	
53.	Весы	шт	15	
54.	Нагреватель для пробирки	шт	2	Вилка китайская
55.	Прибор для окисления спирта над медным катализатором	шт	1	
56.	РН метр	шт	3	
57.	Баня водяная	шт	1	
58.	Баня электрическая	шт	1	
59.	Автоматическая станция для промывки глаз	шт	1	
60.	Прибор для получения галоидалканов	шт	1	
61.	Прибор комбинированный (аспиратор и прибор для определения состава воздуха)	шт	1	
62.	Магнитная мешалка	шт	1	

	Бюретки	шт	16	
	Пипетка на 5 мл	шт	1	
	Пипетка на 10 мл	шт	1	
66.	Стеклянные палочки	шт	2	
67.	Коллекция волокна	шт	1	
68.	Коллекция металлы	шт	1	
69.	Лоток прямоугольный пластмассовый	шт	14	
70.	Чаша для выпаривания 100 мл	шт	1	
71.	Чаша для выпаривания 60 диаметр	шт	3	
72.	Ложка для сжигания веществ	шт	16	
73.	Цилиндр мерный 10 мл	шт	5	
74.	Цилиндр мерный 25 мл	шт	2	
75.	Пробки для пробирок маленьких	шт	12	
76.	Цилиндр мерный на пластмассовом основании 100 мл	шт	1	
77.	Цилиндр мерный на стеклянном основании 100мл	шт	2	
78.	Воронки	шт	2	
79.	Пипетка 5мл	шт	16	
80.	Пипетки 10 мл	шт	30	
81.	Колба коническая плоскодонная 250	шт	4	
82.	Колба круглая плоскодонная 250	шт	4	
83.	Стакан химический 150 мл	шт	4	
84.	Стакан химический 600 мл	шт	2	
85.	Стакан химический 250 мл	шт	2	
86.	Пробирки 120x10	шт	30	
87.	Пробирки 150x15	шт	20	
88.	Смесители водопроводные	шт	17	
89.	Сифоны	шт	15	
90.	Аппарат Киппа	шт	1	
91.	Спиртовка	шт	2	
92.	Подставка для пробирок 40 гнезд	шт	2	
93.	Подставка для пробирок 10 гнезд	шт	30	
94.	Пробки разные	шт	10	
95.	Воронки разные	шт	6	
96.	Покровные стекла	шт	10	
97.	Зажим для пробирок	шт	18	
98.	щипцы	шт	1	
99.	Ложка для сжигания веществ	шт	1	
100.	Пестик	шт	2	
101.	ступка	шт	1	
102.	Бюретка 25	шт	1	
103.	Бюретка 125	шт	2	
104.	Палочки стеклянные	шт	2	
105.	Трубка с оттянутым кончиком	шт	1	
106.	Промывалка	шт	17	
107.	Фильтр бумажный синяя лента	шт	17	
108.	Ершик	шт	34	
109.	Колба коническая на 100 мл	шт	2	
110.	Колба круглая 50	шт	2	
111.	Чашка Петри	шт	2	
112.	Ступки	шт	2	
113.	Ложечки	шт	4	
114.	Шпатели	шт	4	
115.	Трубка с двумя отводами	шт	2	
116.	Обратный холодильник	шт	2	
117.	Комплект защиты для учителя (перчатки резиновые, халат, фартук, очки)	комплект	2	

	Сушка для посуды настенная	шт	1	
	Пробки разные	шт	63	
20.	Аппарат химических реакций	шт	1	
21.	Прибор для иллюстраций растворимых веществ в твердом виде	шт	1	