

Список оборудования кабинета химии и биологии.

№ п/п	Наименование	Инв. № по школе
1.	Стол лабораторный по химии	1010500099
2.	Стол лабораторный по химии	1010500098
3.	Стол лабораторный по химии	1010500097
4.	Стол лабораторный по химии	1010500096
5.	Стол лабораторный по химии	1010500095
6.	Стол лабораторный по химии	1010500094
7.	Стол лабораторный по химии	1010500093
8.	Стол лабораторный по химии	1010500088
9.	Стол лабораторный по химии	1010500089
10.	Стол лабораторный по химии	1010500090
11.	Стол лабораторный по химии	1010500091
12.	Стол лабораторный по химии	1010500092
13.	Шкаф вытяжной	0101060096
14.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500546
15.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500547
16.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500548
17.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500549
18.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500550
19.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500551
20.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500552
21.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500553
22.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500554
23.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500555
24.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500556
25.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500557
26.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500558
27.	Микроскоп школьный до 640 крат	1010500425
28.	Микроскоп для преподавателя "Микромед"	1010500412
29.	Вешалки гардеробные	1010500030
30.	Доска классная	1010500044
31.	Мини лаборатор. по биологии	1010500050
32.	Мини лаборатор. по биологии	1010500051
33.	Мини лаборатор. по биологии	1010500052
34.	Мини лаборатор. по биологии	1010500053
35.	Мини лаборатор. по биологии	1010500054
36.	Мини лаборатор. по биологии	1010500055
37.	Мини лаборатор. по биологии	1010500056
38.	Мини лаборатор. по биологии	1010500057
39.	Мини лаборатор. по биологии	1010500058
40.	Мини лаборатор. по биологии	1010500059
41.	Мини лаборатор. по химии	0101060051

Наименование имущества	Количество
Вешалка	1
Таблицы: 1. Периодическая таблица 2. Таблица растворимости солей, кислот и оснований 3. Электрохимический ряд напряжений металлов 4. Окраска индикаторов в различных средах 5. Таблица УВ 6. Сравнение понятии изомер и гомолог 7. Химические свойства металлов	7

Учебные пособия по биологии

Наименование	Кол-во
Комплекты микропрепаратов	
Комплект микропрепаратов «Анатомия»	3
Комплект микропрепаратов «Ботаника»	3
Комплект микропрепаратов «Зоология»	3
Комплект микропрепаратов «Общая биология»	1
Коллекции	
Коллекция «Голосеменные растения»	1
Коллекция «Морское дно»	1
Коллекция «Раковины моллюсков»	1
Коллекция «Семена и плоды»	1
Гербарии	
Гербарий «Основные виды растений»	1
Гербарий «Сельскохозяйственные растения России»	1
Скелет	
Скелет человека на штативе, 85 см.	1
Торс человека разобранный, 42 см.	1
Скелет костистой рыбы	1
Модель	
Модель строения листа	1
Модель цветков тюльпана	1
Модель инфузория туфелька	1
Модель червя	1
Модель кузнечика	1
Набор муляжей	
Набор муляжей и корнеплодов и плодов	1

Набор муляжей грибов	1
Набор муляжей овощей	1
Набор муляжей фруктов	1
Человек	
Модель гигиена зубов	1
Модель глаза	1
Модель гортани в разрезе	1
Модель зуба	1
Модель локтевого сустава	1
Модель микростроение клетки	1
Модель мозга в разрезе	1
Модель носа в разрезе	1
Модель почки в разрезе	1
Модель сердца в разрезе	1
Модель структуры ДНК	1
Модель черепа человека	1
Посуда	
Набор хим. Посуды и принадлежностей для лаб. Работ по биологии 2	8
Спиртовка лабораторная 2	10
Штатив лабораторный комбинированный ШЛб	3
Набор хим.посуды и принадлежностей по природоведению лаб. (НППЛ)	8
Набор хим. посуды и принадлежностей по природоведению демонстрационный (КДОПР)	1
Лупа	1

Учебные пособия по химии

Наименование	Кол-во
Коллекции	
Алюминий	1
Каменный уголь и продукты его переработки	1
Металлы	1
Минералы и горные породы	1
Нефть и продукты её переработки	1
Пластмассы	1
Стекло и изделия из стекла	1
Топливо	1
Чугун и сталь	1
Аппараты и приборы:	
Аппарат Киппа 250 мл	1

Набор деталей к установке для перегонки веществ	1
Модели	
Набор атомов для составления модели молекул (лабораторный)	8
Посуда	
Комплект мерной посуды	1
Набор склянок для растворов 250 мл. (с притёртой пробкой)	1
Спиртовки для демонстративных работ	3
Комплект для демонстративных опытов по химии универсальный (КДОХУ)	1
Набор склянок с дозаторами для хранения растворов	1
Ложки для сжигания веществ	3
Набор посуды и принадлежностей для лабораторных работ по химии (НПХЛ)	8
Пробирки 14*120	100
Набор этикеток самоклеющихся	3
Пробирки 14*120	100
Пробирки 16 * 150	100
Штатив лабораторный химический	5

**Реактивы и материалы.
Наименование и квалификация
по химии**

Наименование реактивов и материалов	Квалификация	Масса реактива на набор, г.	Дата
С «Кислоты»			
Кислота азотная HNO₃	Чда	200г	03.09.2012
Кислота ортофосфорная H₃PO₄	Имп.	200г	
ВС «Щёлочи»			
Гидроокись калия KOH	Ч	250г	03.09.2012
Гидроокись натрия NaOH	Ч	200г	
Гидроокись кальция Ca(OH)₂	Ч	50г	
С «Органические вещества»			
Гексан C₆H₁₄	Ч	50г	03.09.2012
Д-глюкоза C₆H₁₂O₆	Ч. фарм.	50г	
Глицерин C₃H₅(OH)₃	Ч. синт.	150г	
Кислота муравьиная HCOOH	Ч. техн.	50г	
Кислота уксусная для пищевой промышленности или кислота уксусная синтетическая и регенерированная CH₃COOH	Ч	200г	
«Минеральные удобрения»			
Аммофоска	Техн.	0,25	03.09.2012
Карбамид (мочевина) C₃H₆O	Техн.	0,25	
Натрий азотнокислый NaNO₃	Техн.	0,25	
Калий хлористый KCl	Техн.	0,25	

Сульфат аммония $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$	Техн.	0,25	
Суперфосфат гранулированный	Техн.	0,25	
Селитра кальциева $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$	Техн.	0,25	
С «Иониты»			
Анионит АВ-17-8		50г	03.09.2012
Катионит КЧ -2-8		50г	
ВС «Образцы неорганических веществ»			
Алюминий азотнокислый 9-водный $\text{Al}(\text{N}$	Ч	50г	03.09.2012
Квасцы алюмокалиевые	Ч	50г	
Калий фосфорнокислый двузамещен. 3-вод.	Ч	50г	
Кобальт (II) сернокислый 7-водный	Ч	50г	
Кислота борная	Ч	50г	
Литий фтористый	Ч	50г	
Марганец (II) сернокислый 5-водный	Ч	50г	
Марганец хлористый	Ч	50г	
Натрий кремнекислый мета. 9-водный	Ч	50г	
Никель сернокислый	Ч	50г	
Свинец (II) окись	Ч	50г	
С «Соли для демонстрационных опытов»			
Аммиак водный	Ч	50г	03.09.2012
Аммоний углекислый кислый	Ч. техн	50г	
Калий углекислый	Ч	50г	
Калий углекислый кислый	Ч	50г	
Калий фосфорнокислый двузамещенный 3-водный	Ч	50г	
Кальций фосфорнокислый	Ч	50г	
Кальций фосфорнокислый двузамещенный 2- водный	Ч	50г	
Натрий углекислый	Ч	50г	
Натрий фосфорнокислый 12-водный	Ч	50г	
Кальций фосфорнокислый 1-замещ., 1-водный	Ч	50г	
ВС «Неорганические вещества			
Калий железисто синеродистый 3-водный	Ч	50г	03.09.2012
Калий йодистый	Ч	50г	
Калий роданистый	Ч	50г	
Натрий бромистый	Ч	50г	
Натрий сернокислый безводный	Ч	50г	
Натрий сернокислый кислый	Ч	50г	
Натрий углекислый	Ч	50г	
Натрий фтористый	Ч	50г	
Сера техническая природная молотая	Ч	50г	

ВС «Галогениды»			
Алюминий хлористый 6-водный	Ч	50г	03.09.2012
Железо хлорное	Техн.	50г	
Калий хлористый	Чда.	50г	
Цинк хлористый	Ч	50г	
Кальций хлористый двухводный	Техн.	50г	
Магний хлористый шестиводный	Техн.	50г	
Медь II хлорид двухводный	Ч	50г	
Натрий хлористый очищ.	Ч	50г	
Аммоний хлористый	Ч	50г	
Барий хлористый	Техн.	50г	
ВС «Сульфаты, сульфиты, сульфиды»			
Железный купорос	Техн.	50г	03.09.2012
Железо (II) серноокисное 7-водное	Ч	50г	
Медный купорос	Техн	50г	
Цинковый купорос	Техн	50г	
Калий серноокислый	Техн	50г	
Калий серноокислый кислый	Ч	50г	
Кальций серноокислый 2-водный	Ч	50г	
Магний серноокислый 7-водный	Ч	50г	
Натрий серноокислый	Техн	50г	
Аммоний серноокислый	Ч	50г	
Алюминий серноокислый	Ч	50г	
Сульфат натрия безводный	Тех. или Ч	50г	
ВС «Галогены»			
			03.09.2012
Йод	Ч	20г	
ВС «Металлы, оксиды»			
Алюминий гранулированный	Ч	50г	03.09.2012
		200г	
		50г	
Медь (II) окись порошкообразная	Чда	100г	
Цинк гранулированный	Чда	100г	
С «Нитраты»			
Алюминий азотнокислый 9-водный	Ч	50	03.09.2012
Аммоний азотнокислый	Ч	50	
Барий азотнокислый	Ч	50	
Калий азотнокислый	Ч	50	
Натрий азотнокислый	Ч	50	
Серебро азотнокислое	Ч	20	
ВС «Соединения хрома»			
Аммоний двуххромовокислый	Ч	0,2г	03.09.2012

Калий двухромовокислый	Ч	0,05г	
Калий хромовокислый	Ч	0,05г	
ВС «Соединения марганца»			
Марганца (IV) окись	Ч	0,1г	03.09.2012
Калий марганцовокислый	Ч	0,1г	
ВС «Кислоты»			
Соляная кислота	Ч	3л	03.09.2012
ВС «Неорганические вещества»			
Кальция окись	Ч	200г	03.09.2012
Медь II серноокислая безводная или медь II серноокислая 5-водная	Ч	200г	
Медь II углекислая основная	Ч	200г	
Натрий углекислый	Ч	200г	
Натрий углекислый кислый	Ч	200г	
ВС «Индикаторы»			
Лакомоид индикатор	Чда	0,1г	22.12.2009
Метилловый оранжевый индикатор	Чда	0,1г	
Фенолфталеин индикатор	Чда	0,1г	
ВС «Щелочные и щелочноземельные металлы»			
Натрий	Ч	10г	03.09.2012
Магний (стружка)	Ч	15г	
Для проведения термических работ			
Горючее для спиртовок		0,33л	03.09.2012
		0,33л	
		0,33л	
		0,33л	
Набор материалов по химии			
Алюминий гранулированный		50г	03.09.2012
Крахмал картофельный		50г	
Парафин		500г	