



СОГЛАСОВАНО:
Директор ГУО «УПК Щитковичский детский сад-
сад-средняя школа Стародорожского районного
Стародорожского района»
Л.Н. Ильющеня
«14» апреля 2021г
М.П.

УТВЕРЖДАЮ:
по образованию, спорту и туризму
исполнительного комитета
В.Г. Жуковец
«___» _____ 2021г
М.П.

Перечень оборудования для кабинета химии
Капитальный ремонт
ГУО «УПК Щитковичский детский сад-средняя школа Стародорожского района»,

№	Наименование товара	Кол -во в кабинете
		На 14 рабочих мест
Учебное оборудование кабинетов (классов)		
1	Многофункциональный аппарат (принтер, сканер, копировальный аппарат)	1
2	Доска аудиторная многофункциональная	1
3	Набор плакатов: «Организация рабочего места», «Правила техники безопасности»	1
Мебель для функционального оснащения рабочих мест педагогов и учащихся		
4	Комплект шкафов и тумб для хранения средств обучения, учебного оборудования	1
5	Шкаф металлический для хранения реактивов	1
6	Шкаф вытяжной	1
7	Стол ученический лабораторный	7
8	Комплект столов учителя	1
9	Стол демонстрационный	1
10	Стол лабораторный	2
11	Стул учителя	3
12	Стул ученический	14
Элементы УМК для обеспечения деятельности учителя (демонстрационные)		1
Печатные		
13	Портреты ученых- химиков (набор)	1
14	Таблицы «Лабораторное оборудование и обращение с ним» (комплект)	1
15	Таблицы «Начала химии» (комплект)	1
16	Таблицы «Строение вещества. Химическая связь» (комплект)	1
17	Таблицы «Химические реакции» (комплект)	1
18	Таблицы «Химические свойства металлов» (комплект)	1
19	Таблицы «Неметаллы» (комплект)	1

20	Таблицы «Растворы. Электролитическая диссоциация» (комплект)	
21	Таблицы «Растворимость кислот, оснований и солей в воде», «Ряд активности металлов» (комплект)	1
22	«Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева» (комплект)	2

Материально-технические средства обучения

Коллекции

23	Коллекция «Волокна»	1
24	Коллекция «Каучук»	1
25	Коллекция «Металлы и сплавы»	1
26	Коллекция «Минералы и горные породы»	1
27	Коллекция «Нефть и продукты ее переработки»	1
28	Коллекция «Пластмассы»	1
29	Коллекция «Чугун и сталь»	1
30	Коллекция «Стекло и изделия из стекла»	1
31	Коллекция «Шкала твердости»	1

Приборы, модели

32	Прибор для демонстрации окисления спирта над медным катализатором	1
33	Прибор для демонстрации состава воздуха	1
34	Прибор для иллюстрации зависимости скорости химической реакции от условий	1
35	Прибор для демонстрации закона сохранения массы вещества	1
36	Прибор для проведения опытов в замкнутой системе	1
37	Прибор для электролиза солей	1
38	pH -метр	1
39	Набор по электрохимии	1
40	Объемные и масштабные модели органических веществ	1
41	Набор атомов для составления моделей молекул со стержнями	1
42	Модель кристаллической решетки алмаза	1
43	Модель кристаллической решетки графита	1
44	Модель кристаллической решетки хлорида натрия	1
45	Модель кристаллической решетки железа	1
46	Модель кристаллической решетки меди	1

47	Модель кристаллической решетки оксида углерода (IV)	1
Компьютерные средства обучения		
48	Комплекс программно-аппаратный с комплектом датчиков (многофункциональная измерительная система)	1

Набор посуды и принадлежностей для демонстрационных работ

49	Источник питания демонстрационный	1
50	Штатив химический (демонстрационный)	2
51	Штатив для пробирок демонстрационный с фоновым экраном	1
52	Столик подъемно-поворотный	1
53	Электроплитка	1
54	Нагреватель для пробирок универсальный	1
55	Магнитная мешалка с подогревом	1
56	Шкаф сушильный	1
57	Доска для сушки посуды	2
58	Доска для капельного анализа	6
59	Баня комбинированная	2
60	Весы технические с набором гирь	1
61	Весы электронные	1
62	Г азометр	1
63	Аппарат Киппа	1
64	Установка для перегонки веществ	1
65	Набор посуды для демонстрационных работ по химии	1
66	Набор посуды для хранения реактивов	2
67	Ерши для мытья посуды (набор)	1
68	Дозатор для пипеток	1
69	Набор для экологического мониторинга	1
70	Набор сверл для пробок	1

Элементы УМК для обеспечения учебной деятельности учащихся

На электронном носителе

71	Опорные схемы и инструкции по выполнению практических работ, лабораторных опытов	1 электронный носитель
72	Материалы по правилам безопасной работы в кабинете химии и по правилам обращения с химическим оборудованием и веществами	1 электронный носитель

Материально-технические средства обучения

Коллекции

73	Коллекция «Волокна»	7
74	Коллекция «Минералы и горные породы»	7
75	Коллекция «Пластмассы»	7

Приборы, модели

76	Набор шаростержневых моделей атомов	7
77	Прибор для получения и сбора газов (аппарат Кирюшкина)	7
78	Термометр лабораторный (комплект)	7
79	Ареометр учебный лабораторный (комплект)	3
80	Весы учебные с набором гирь	7
81	Штатив лабораторный	7
82	Плитка электрическая лабораторная	3
83	Пробки резиновые № 14 и № 16 (набор)	7
84	Пробирки № 14 и № 16 (набор)	7
85	Цилиндр измерительный с носиком 250мл	7
86	Мензурка 50 мл	7
87	Стакан высокий с носиком 50 мл (комплект)	7
88	Стакан низкий с носиком 250 мл	7
89	Спиртовка лабораторная	7
90	Чашка для выпаривания (набор)	7
91	Зажимы пробирочный, винтовой, пружинный (набор)	7
92	Бумажные фильтры	7
93	Трубка резиновая (силиконовая) (набор)	7
94	Прокладка огнеупорная лабораторная	7
95	Экран фоновый	7
96	Штатив для пробирок	7
97	Колба коническая 250 мл	7
98	Кристаллизатор	7
99	Воронки лабораторные (набор)	7
100	Мензурка 100 мл	7

101	Цилиндр измерительный с носиком 50 мл	7
102	Цилиндр измерительный с носиком 25 мл	7
103	Стакан высокий с носиком 100 мл	7
104	Колба с делениями 250 мл	7
105	Пипетки (набор)	7
106	Палочка стеклянная	7
107	Трубка стеклянная(набор)	7
108	Ступка с пестиком (комплект)	7
109	Ложка для сжигания веществ	7
110	Раздаточный набор посуды для реактивов (с подставкой для флаконов)	7
111	Набор приспособлений для выполнения практических работ	7
112	Лучины (упаковка)	7
113	Лоток для укладки лабораторной посуды и принадлежностей	7
114	Интерактивная сенсорная система (панель)	1

Составил: Инженер-сметчик ГУ «Стародорожский районный центр по обеспечению бюджетных организаций» _____ Е.А. Богданович