

<i>1. Специализированная мебель и системы хранения</i>	
<i>Основное оборудование</i>	
1.	Доска классная/Рельсовая система с классной и интерактивной доской (программное обеспечение (ПО), проектор, крепления в комплекте) / интерактивной панелью (ПО в комплекте)
2.	Стол учителя с ящиками для хранения или тумбой
3.	Кресло учителя
4.	Шкаф для хранения учебных пособий
5.	Доска пробковая/Доска магнитно-маркерная
6.	Система (устройство) для затемнения окон
<i>Технические средства. Основное оборудование</i>	
7.	Сетевой фильтр
8.	Документ-камера
9.	Многофункциональное устройство/принтер
10.	Интерактивный программно-аппаратный комплекс мобильный или стационарный (программное обеспечение (ПО), проектор, крепление в комплекте) / Рельсовая система с классной и интерактивной доской (ПО, проектор, крепление в комплекте) / интерактивной панелью (ПО в комплекте)
11.	Компьютер учителя с периферией/ноутбук (лицензионное программное обеспечение (ПО), образовательный контент и система защиты от вредоносной информации, ПО для цифровой лаборатории, с возможностью онлайн опроса)
<i>Электронные средства обучения</i>	
<i>Основное оборудование</i>	
12.	Электронные средства обучения/Интерактивные пособия / Онлайн курсы (по химии)
13.	Комплект учебных видеофильмов (по химии)
14.	Справочники, энциклопедия (по химии)
15.	Стол ученический регулируемый по высоте
<i>Специализированная мебель и системы хранения</i>	
<i>Основное оборудование</i>	
16.	Стул ученический поворотный регулируемый по высоте
17.	Тумба для таблиц под доску / Шкаф для хранения таблиц и плакатов / Система хранения и демонстрации таблиц и плакатов
18.	Комплект демонстрационных учебных таблиц (по химии)
19.	Аптечка универсальная для оказания первой медицинской помощи
<i>Специализированная мебель и системы хранения для кабинета</i>	
<i>Основное оборудование</i>	

20.	Стол лабораторный демонстрационный (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, подводкой и отведением воды, сантехникой, электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока)
21.	Стол лабораторный демонстрационный с надстройкой (с защитным, химостойким и термостойким покрытием)
22.	Стол ученический лабораторный регулируемый по высоте (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, бортиком по наружному краю, подводкой и отведением воды и сантехникой) / Стол ученический регулируемый по высоте
23.	Огнетушитель
<i>Дополнительное вариативное оборудование</i>	
24.	Стойки для хранения ГИА - лабораторий
<i>Технические средства Основное оборудование</i>	
25.	Флипчарт с магнитно-маркерной доской
<i>Дополнительное вариативное оборудование</i>	
26.	Планшетный компьютер (лицензионное программное обеспечение, образовательный контент, система защиты от вредоносной информации)
<i>Оборудование химической лаборатории</i>	
<i>Специализированная мебель и системы хранения для химической лаборатории</i>	
<i>Основное оборудование</i>	
27.	Лабораторный островной стол (двухсторонний, с защитным, химостойким и термостойким покрытием, надстольем, с подсветкой и электрическими розетками, подводкой и отведением воды и сантехникой)
28.	Стул лабораторный регулируемый по высоте
29.	Стол лабораторный демонстрационный (с защитным, химостойким и термостойким покрытием, раковиной, подводкой и отведением воды, сантехникой, электрическими розетками, автоматами аварийного отключения тока)
30.	Стол лабораторный демонстрационный с надстройкой (с защитным, химостойким и термостойким покрытием)
31.	Стол учителя с ящиками для хранения или тумбой
32.	Кресло учителя
33.	Шкаф вытяжной панорамный
34.	Шкаф для хранения учебных пособий
35.	Огнетушитель
<i>Демонстрационное оборудование и приборы для кабинета и лаборатории</i>	
<i>Основное оборудование</i>	
36.	Весы электронные с USB-переходником
37.	Столик подъемный
38.	Центрифуга демонстрационная
39.	Штатив демонстрационный химический
40.	Аппарат для проведения химических реакций
42.	Аппарат Киппа
43.	Эвдиометр
44.	Генератор (источник) высокого напряжения
45.	Горелка универсальная
46.	Прибор для иллюстрации зависимости скорости химических реакций от условий окружающей среды
47.	Набор для электролиза демонстрационный
48.	Прибор для опытов по химии с электрическим током (лабораторный)

48	Прибор для окисления спирта над медным катализатором
49	Прибор для получения галоидоалканов демонстрационный
50	Прибор для получения растворимых веществ в твердом виде
51	Установка для фильтрования под вакуумом
52	Прибор для определения состава воздуха
53	Газоанализатор кислорода и токсичных газов с цифровой индикацией показателей
54	Прибор для иллюстрации закона сохранения массы веществ
55	Установка для перегонки веществ
56	Барометр-анероид
<i>Лабораторно-технологическое оборудование для кабинета и лаборатории</i>	
<i>Основное оборудование</i>	
57	Цифровая лаборатория по химии для учителя
58	Цифровая лаборатория по химии для ученика
59	Прибор для получения галоидоалканов и сложных эфиров лабораторный
60	Колбонагреватель
61	Электроплитка
62	Баня комбинированная лабораторная
63	Весы для сыпучих материалов
64	Прибор для получения газов (ППГ)
65	Спиртовка лабораторная литая
66	Магнитная мешалка
67	Микроскоп цифровой с руководством пользователя и пособием для учащихся
68	Набор для чистки оптики
69	Набор посуды для реактивов
70	Набор посуды и принадлежностей для работы с малыми количествами веществ
71	Набор принадлежностей для монтажа простейших приборов по химии
72	Набор посуды и принадлежностей из пропилена (микролаборатория)
<i>Дополнительное вариативное оборудование</i>	
73	Комплект ГИА-лаборатории по химии
<i>Лабораторная химическая посуда для кабинета и лаборатории</i>	
<i>Основное оборудование</i>	
74	Комплект колб демонстрационных
75	Набор пробок резиновых
76	Переход стеклянный
77	Пробирка Вюрца
78	Пробирка двухколенная
79	Соединитель стеклянный
79	Зажим винтовой
80	Зажим Мора
81	Шланг силиконовый
82	Комплект стеклянной посуды на шлифах демонстрационный
83	Дозирующее устройство (механическое)
84	Комплект изделий из керамики, фарфора и фаянса
85	Комплект ложек фарфоровых
86	Комплект мерных колб малого объема
87	Комплект мерных колб
88	Комплект мерных цилиндров пластиковых

89	Комплект мерных цилиндров стеклянных
90	Комплект воронок стеклянных
91	Комплект пипеток
92	Комплект стаканов пластиковых
93	Комплект стаканов химических мерных
94	Комплект стаканчиков для взвешивания
95	Комплект ступок с пестиками
96	Набор шпателей
97	Набор пинцетов
98	Набор чашек Петри
99	Трубка стеклянная
100	Эксикатор
101	Чаша кристаллизационная
102	Щипцы тигельные
103	Бюретка
104	Пробирка
105	Банка под реактивы полиэтиленовая
106	Банка под реактивы стеклянная из темного стекла с притертой пробкой
107	Набор склянок для растворов реактивов
108	Палочка стеклянная
109	Штатив для пробирок
110	Штатив лабораторный химический
111	Комплект ершей для мытья химической посуды
112	Комплект средств для индивидуальной защиты
113	Комплект термометров
114	Сушильная панель для посуды
<i>Модели (объемные и плоские), натуральные объекты (коллекции, химические реактивы) для кабинета и лаборатории</i>	
<i>Основное оборудование</i>	
115	Комплект моделей кристаллических решеток***
116	Модель молекулы белка
117	Набор для моделирования строения неорганических веществ
118	Набор для моделирования строения органических веществ
119	Набор для моделирования строения атомов и молекул
120	Набор для моделирования электронного строения атомов
121	Комплект коллекций
122	Комплект химических реактивов
<i>Демонстрационные учебно-наглядные пособия</i>	
123	Комплект портретов великих химиков
124	Пособия наглядной экспозиции таблицы: Химические свойства металлов Электрохимический ряд напряжений металлов Таблица относительных электроотрицательностей элементов
125	Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева
ИТОГО	

*Пояснения в 1 комплект входит Набор для хранения твердых реактивов (30-50 мл) в расчете 10 банок на одного учащегося, набор склянок (флаконов) для хранения растворов реактивов из расчета 16 флаконов на 2 учащихся.

** В 1 комплект входит набор коллекций, перечисленных ниже.

№п/п	Название коллекции	Количество (норма)
1	Коллекция «Металлы»	15
2	Коллекция «Нефть и продукты ее переработки»	15
3	Коллекция «Топливо»	15
4	Коллекция «Пластмассы»	15
5	Коллекция «Алюминий»	15
6	Коллекция «Каменный уголь и продукты его переработки»	15
7	Коллекция «Минералы и горные породы»	15
8	Коллекция «Чугун и сталь»	15
9	«Стекло и изделия из стекла»	15
10	«Минеральные удобрения»	15
11	«Волокна»	15
12	Коллекция «Шкала твердости» 1	15

*****Комплект моделей кристаллических решеток включает:**

1. Модель меди
2. Модель поваренной соли
3. Модель алмаза
4. Модель графита
5. Модель железа
6. Модель магния
7. Модель диоксида углерода
8. Модель йода
9. Модель льда
10. Электронные весы универсальные лабораторные -1 экз.
11. Принтер.
12. Проектор, крепление, экран в комплекте.
13. Стенд «Периодическая система Д.И. Менделеева».
14. Стенд «Таблица растворимости».
15. Лотки пластиковые лабораторные (10 средних +10 маленьких).
16. Печатные пособия по химии (разр.уроков).
17. Раздаточные периодические таблицы - 20 шт.