**Наглядные пособия и таблицы**

*1.  Таблица демонстрационная «Периодическая система элементов Д.И.Менделеева» (винил 100\*140) – 2 шт.*

*2.  Таблица демонстрационная «Периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева»  (Формат А0, матовое ламинирование)*

*3.  Таблица демонстрационная «Растворимость кислот, оснований и солей в воде» (форматА0, матовое ламинирование)*

*4.  Комплект таблиц по химии дем. «Начала химии» (16таблиц, формат А1, ламинированные)*

*5.  Комплект таблиц по химии дем. «Растворы. Электролитическая диссоциация» (12таблиц, формат А1, ламинированные)*

*6.  Комплект таблиц по химии «Строение вещества. Химическая связь» (16табл, формат А1, ламинированные)*

*7.  Комплект таблиц по химии «Металлы» (10табл., формат А1, ламинир.)*

*8.  Комплект таблиц по химии «Неметаллы» (16табл., формат А1, ламинир.)*

**Учебные коллекции**

*1. Коллекция «Алюминий» -3*

*2. Коллекция «Волокна» демонстрационная – 1*

*3. Коллекция «Волокна» раздаточная – 3*

*4. Коллекция «Каменный уголь и продукты его переработки» демонстрационная – 1*

*5. Коллекция «Каменный уголь и продукты его переработки» раздаточная – 3*

*6. Коллекция «Металлы» - 3*

*7. Коллекция «Минералы и горные породы» - 1*

*8. Коллекция «Нефть и продукты её переработки» демонстрационная – 1*

*9. Коллекция «Нефть и продукты её переработки» раздаточная – 3*

*10.Коллекция «Пластмассы» - 3*

*11.Коллекция «Стекло и изделия из стекла» - 3*

*12.Коллекция «Топливо» - 3*

*13.Коллекция «Чугун и сталь» - 3*

*14.Коллекция «Шкала твёрдости» - 3*

***Модели***

1. *Модель «Кристаллическая решётка алмаза»*
2. *Модель «Кристаллическая решётка графита»*
3. *Модель «Кристаллическая решётка железа»*
4. *Модель «Кристаллическая решётка йода»*
5. *Модель «Кристаллическая решётка каменной соли»*
6. *Модель «Кристаллическая решётка льда»*
7. *Модель «Кристаллическая решётка магния»*
8. *Модель «Кристаллическая решётка меди»*
9. *Модель «Кристаллическая решётка углекислого газа»*
10. *Набор атомов для составления молекул – 15*
11. *Демонстрационный набор для составления объёмных моделей молекул – 1*

**Приборы**

*1.   Аппарат для дистилляции воды – 1*

*2.   Баня комбинированная лабораторная – 1*

*3.   Доска для сушки посуды – 1*

*4.   Нагреватель пробирок – 1*

*5.   Плитка электрическая – 1*

*6.   Шкаф сушильный – 1*

*7.   Аппарат Киппа – 1*

*8.   Колонка адсорбционная – 1*

*9.   Прибор для опытов по химии с электрическим током -1*

*10.       Установка для фильтрования под вакуумом -1*

*11.       Прибор для получения газов – 1*

*12.       Прибор для получения галоидоалканов – 1*

*13.       Прибор для иллюстрации зависимости скорости реакции от условий – 1*

*14.       Набор деталей к установке для перегонки веществ – 1*

*15.       Набор ареометров (19штук) – 1*

*16.       Столик подъёмно-поворотный – 2*

*17.       Сетка латунная распылительная – 5*

*18.       Ложка для сжигания веществ*

*19.       Штатив лабораторный – 1*

*20.       Штатив лабораторный химический -15*

**В кабинете химии имеются все необходимые химические реактивы и лабораторное оборудование для проведения демонстрационных и практических работ, предусмотренных учебной программой.**