

Аннотация к рабочей программе по химии 9 класс

Рабочая программа «Химия» составлена на основе нормативных правовых документов:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ;
- Федерального компонента государственного образовательного стандарта, утвержденного приказом Министерства образования России от 5 марта 2004 г. № 1089;
- Федерального базисного учебного плана, утвержденного приказом Министерства образования России от 09.03.2004 №1312;
- Примерной программы основного общего образования по химии и на основе авторской программы О.С.Габриеляна «Программа курса химии для 8 – 11 классов общеобразовательных учреждений», 2010.
- Уставом школы – интерната № 17 ОАО «РЖД»;
- Положением о рабочей программе.

Теоретический материал курса химии для основной школы рассматривается на первом году обучения, что позволяет учащимся более осознанно и глубоко изучить фактический материал – химию элементов и их соединений в 9 классе. Наряду с этим, такое построение программы даёт возможность развивать полученные первоначально сведения на богатом фактическом материале химии элементов. В результате выигрывают обе составляющие курса: и теория, и факты.

В содержании курса 9 класса вначале обобщенно раскрыты сведения о свойствах классов веществ – металлов и неметаллов, а затем подробно освещены свойства щелочных и щелочноземельных металлов и галогенов. Наряду с этим в курсе раскрываются также свойства отдельных важных в народнохозяйственном отношении веществ. Заканчивается курс кратким знакомством с органическими соединениями, в основе отбора которых лежит идея генетического развития органических веществ от углеводов до биополимеров (белков и углеводов).

На изучение курса отводится 68 часов (2 часа в неделю).

Программа реализуется через УМК Габриеляна О.С. Химия. 8-9 классы.