**Пояснительная записка**

 Рабочая программа составлена на основе Федерального Компонента Государственного стандарта, Примерной программы основного общего образования по химии и Программы основногообщего образования по химии для 9 класса автора О.С.Габриеляна //Программы для общеобразовательных учреждений. Химия. 8-11 классы. - М.: Дрофа, 2010 // полностью отражающей содержание Примерной программы, с дополнениями, не превышающими требования к уровню подготовки обучающихся.

Образовательной программы МКОУ ООШ с. Полом на 2018-2019 учебный год; годового календарного учебного графика МКОУ ООШ с. Полом на 2018-2019 учебный год.

 Программа составлена в соответствии с учебным планом МКОУ ООШ с. Полом на 2018-2019 учебный год и рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю, 34 учебных недели) согласно федерального компонента учебного плана.

Уровень изучения учебного материала – базовый.

Программа ориентирована на учебник: Габриелян О.С. Химия.8 класс: учеб.для общеобразоват.учреждений -15-е изд., стереотип..-М.:Дрофа, 2012-270,⊏2⊐с.: ил. (учебник включен в федеральный перечень)

**Изучение химии на ступени основного общего образования направлено на достижение следующих целей:**

* ***освоение важнейших знаний*** об основных понятиях и законах химии, химической символике;
* ***овладение умениями*** наблюдать химические явления, проводить химический эксперимент, производить расчеты на основе химических формул веществ и уравнений химических реакций;
* ***развитие*** познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями;
* ***воспитание*** отношения к химии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры;
* **применение полученных знаний и умений** для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

**Основные цели учебного курса:** формирование обобщённых сведений о свойствах классов веществ - металлов и неметаллов; подробных сведений о свойства щелочных и щелочноземельных металлов, алюминия и железа, халькогенов и галогенов. Наряду с этим в курсе раскрываются также и 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 углеводородов до биополимеров(белков и углеводов).

Значительное место в содержании курса отводится химическому эксперименту. Он выполняет роль источника знаний, служит основой для выдвижения и проверки гипотез, средством закрепления знаний, умений и умений, методом контроля усвоения материала, сформированности умений и навыков. Химический эксперимент сочетается с другими средствами обучения, в том числе с аудиовизуальными, средствами новых информационных технологий.

Программа направлена на формирование общеучебных умений и навыков: учебно-управленческих, учебно-коммуникативных, учебно-информационных умений и навыков; информационных компетентностей, компетентностей разрешения проблем, способов деятельности: сравнение, сопоставление, ранжирование, анализ, синтез.

**Формы организации обучения**: индивидуальная, парная, групповая

 **Методы обучения:**

-По источнику знаний: словесные, наглядные, практические;

-По уровню познавательной активности: проблемный, частично-поисковый, объяснительно-иллюстративный;

**Технологии обучения**: личностно-ориентированная, разноуровневой дифференциации, ИКТ.

**В авторскую программу внесены следующие изменения:**

 Из авторской программы исключена часть учебного материала, который отсутствует в обязательном минимуме содержания основных образовательных программ для основной школы, также исключены некоторые демонстрационные опыты и лабораторные работы из-за недостатка времени на их выполнение при 2 часах в неделю, так как авторская программа предусматривает 2/3 часа в неделю.