

Аннотация к рабочей программе по химии, 9 класс

Рабочая программа составлена в соответствии с

- Федеральным компонентом государственного образовательного стандарта основного общего образования от 05.03.2004 №1089 (в ред. Приказов Минобрнауки РФ от 03.06.2008 №164, от 31.08.2009 №320, от 19.10.2009 №427, от 10.11.2011 №2643, от 24.01.2012 №39, 31.01.2012 №69);

- с учетом основной образовательной программой МБОУ «СОШ №114» основного общего образования (ФК ГОС);

- с Положением о рабочей программе учебного предмета, курса МБОУ «СОШ №114»;

- на основе авторской программы Н.Е. Кузнецовой, И.М. Титова, Н.Н. Гара «Программы по химии для 8 – 11 классов общеобразовательных учреждений»; под редакцией Н.Е. Кузнецовой – М.: Вентана-Граф, 2010 г.

Программа рассчитана на изучение предмета в классах разного типа: образовательные, с углубленным изучением математики.

Предмет входит в предметную область «Естествознание».

Изучение химии направлено на реализацию **цели**: вооружение учащихся основами химических знаний, необходимых для повседневной жизни, производственной деятельности, продолжения образования, правильной ориентации и поведения в окружающей среде, внесение существенного вклада в развитие научного миропонимания учащихся.

Задачи курса:

- вооружить учащихся знаниями основ науки, способами применения веществ;
- раскрыть роль химии в познании природы и обеспечения жизни общества, показать значение общего химического образования для правильной ориентации в жизни в условиях ухудшения экологической обстановки;
- внести вклад в развитие научного миропонимания ученика;
- развить внутреннюю мотивацию учения, повысить интерес к познанию химии;
- развить экологическую культуру учащихся.

В данной программе выражена гуманистическая, химико-экологическая направленность и ориентация на развивающее обучение. В ней отражена система важнейших химических знаний, раскрыта роль химии в познании окружающего мира, в повышении уровня материальной жизни общества, в развитии его культуры, в решении важнейших проблем современности.

Курс химии 9 класса рассчитан на 68 часов 2 часа в неделю и представлен 3 системами знаний: 1) вещество; 2) химические реакции; 3) химическая технология и прикладная химия. Задачник дает обширный материал для организации самостоятельной работы на уроках и домашней работы учащихся. В нем содержатся разноуровневые задания. Большое число разнообразных заданий предоставляет возможность учителю варьировать содержание самостоятельной работы по времени и уровню сложности.

Место предмета в учебном плане

Согласно действующему Федеральному базисному учебному плану для общеобразовательных учреждений РФ на изучение химии в 8-9 классах отводится 140 часов (2 часа в неделю при 35 учебных недели в год).

По учебному плану образовательного учреждения рабочая программа для 8-9 классов предусматривает обучение химии в объеме 138 часов, так как в 9 классе - 34 учебных недели (последняя неделя отводится на подготовку и сдачу государственных экзаменов):

9 класс – 68 часов в год, 2 часа в неделю

В 9 классе *практических работ* - 6, *контрольных* – 3, *лабораторных опытов* – 11.