**Аннотация к рабочей программе по химии 10 класса**

**(углубленный уровень)**

Рабочая программа по химии на уровне среднего общего образования разработана на основе Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», требований к результатам освоения федеральной образовательной программы среднего общего образования(ФОП СОО), представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте СОО, с учётом Концепции преподавания учебного предмета «Химия» в образовательных организациях Российской Федерации реализующих основные образовательные программы, и основных положений «Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года» (Распоряжение Правительства РФ от 29.05. 2015 № 996 - р.).

Химия на уровне углублённого изучения занимает важное место в системе естественно-научного образования учащихся 10–11 классов. Изучение предмета, реализуемое в условиях дифференцированного, профильного обучения, призвано обеспечить общеобразовательную и общекультурную подготовку выпускников школы, необходимую для адаптации их к быстро меняющимся условиям жизни в социуме, а также для продолжения обучения в организациях профессионального образования, в которых химия является одной из приоритетных дисциплин.

 Рабочая программа реализуется в учебнике «Химия. Углубленный уровень» для 10 класса авторов О.С. Габриеляна, И. Остроумова, С.Ю. Пономарева. Дополнительным учебником для реализации рабочей программы является учебник авторов Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман «Химия 10». Общее число часов, предусмотренных для изучения химии на углубленном уровне среднего общего образования, составляет 204 часов: в 10 классе – 102 часа (3 часа в неделю) и 102 ч в 11 классе, из них в 10 классе 5ч отводится на контрольные работы и 6ч на практические работы.

 сии № 1089 от 05.03.04) и реализуется в учебнике «Химия. Углубленный уровень» для 10 класса авторов О.С. Габриеляна, И.Г. Остроумова, С.Ю. Пономарева. Дополнительным учебником для реализации рабочей программы является учебник авторов Г.Е. Рудзитис, Ф.Г. Фельдман «Химия 10».

Программа обеспечена:

1. Габриелян О.С. Программа курса химии для 10-11 классов общеобразовательных учреждений. Углубленный уровень. – М.: Дрофа, 2014.
2. Химия. 10 класс. Учебник. Углубленный уровень (авторы О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.Ю. Пономарев). М: «Дрофа», 2010. – 368 с. : ил.
3. Настольная книга для учителя.10 класс. Углубленный уровень.(авторы Габриелян О.С.,Остроумов И.Г). М.: Блик и К, 2008.
4. Химия. 10 класс: контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Габриеляна «Химия. 10 класс. Профильный уровень» / О.С. Габриелян, П.Н. Березкин, А.А. Ушакова и др.. – 3-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2010. – 253, [3] с.
5. Габриелян О.С. «Химия. 10 класс». Рабочая тетрадь. М.: Дрофа, 2010г.
6. Авторские тематические тесты и карточки заданий.

Рабочая программа рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю), из них 6 часов на контрольные работы и 6 часов на практические работы.