**Аннотация**

**к синхронизированной рабочей программе по химии 10-11 классы**

Модельная синхронизированная рабочая программа базового и углублённого изучения предмета «Химия» в 10-11 классах разработана на основе Федеральной образовательной программы среднего общего образования, утверждённой приказом Минпросвещения России от 18.05.2023 под №371, составленной на основе Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования, (утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413, с изменениями от 12 августа 2022 г.),

В системе среднего общего образования «Химия», изучаемая на базовом уровне, признана обязательным учебным предметом, входящим в состав предметной области «Естественные науки». Общее число часов, рекомендованных для изучения химии – 68 часов: в 10 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 11 классе – 34 часа (1 час в неделю).

Учебный предмет «Химия» углублённого уровня изучения входит в состав предметной области «Естественные науки». Его изучение предусмотрено в классах естественнонаучного профиля, например химических, химикобиологических и медицинских. В этих классах изучение данного предмета предусмотрено в объёме учебной нагрузки не менее 3 ч в неделю. Общее число часов, рекомендованных для изучения химии на углублённом уровне, – 204 часа: в 10 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 11 классе – 102 часа (3 часа в неделю).

Учебники:

Углубленный уровень

1.Еремин В.В., Кузьменко Н.Е., Теренин В.И., под редакцией Лунина В.В. Химия. 10 класс. М., "Просвещение", 2021

2.Еремин В.В., Кузьменко Н.Е., Теренин В.И., под редакцией Лунина В.В. Химия. 11 класс. М., "Просвещение", 2021

Базовый уровень

1.Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А.//Химия 10 кл., Базовый уровень, М. Просвещение , 2022

2. Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Садков С.А. Химия. 11 кл. М.:Просвещение,2022