

## ИНФОРМАЦИЯ О РАБОЧИХ ПРОГРАММАХ

### Класс 8а

Рабочая программа по химии.

#### **Пояснительная записка:**

Рабочая программа по химии 8 класса составлена на основе примерной программы основного общего образования поддерживается УМК Г.Е.Рудзитиса и Ф.Г.Фельдмана.

#### **Количество часов (всего)68:**

Первая четверть-16ч.

Вторая четверть-16ч.

Третья четверть-20ч.

Четвертая четверть-16ч.

#### **Перечень разделов (с указанием часов):**

Первоначальные химические понятия. (18 часов.)

Кислород.(5 часов.)

Водород .(3 часа.)

Растворы. Вода.(6 часов.)

Основные классы неорганических соединений(9ч.)

Периодический закон и периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева.

Строение атома.(8ч.)

Строение вещества. Химическая связь. (9ч.)

Закон Авогадро. Молярный объем газов.(3ч.)

Галогены. (7ч.)

### Класс 9а

Рабочая программа по химии.

#### **Пояснительная записка:**

Рабочая программа по химии 9 класса составлена на основе примерной программы основного общего образования по химии и поддерживается УМК Г.Е.Рудзитиса и Ф.Г.Фельдмана.

#### **Количество часов(всего)68:**

Первая четверть-16ч.

Вторая четверть-16ч.

Третья четверть-20ч.

Четвертая четверть-16ч.

#### **Перечень разделов (с указанием часов):**

##### НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

Электролитическая диссоциация (10ч)

Кислород и сера (9ч)

Азот и фосфор (10ч)

Углерод и кремний (7ч)

Общие свойства металлов (14ч)

##### ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

Первоначальные представления об органических веществах (2ч)

Углеводороды (4ч)

Спирты (2ч)

Карбоновые кислоты. Жиры (3ч)

Углеводы (2ч)

Белки. Полимеры (5ч)