

## Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Химия» 8 класс

Рабочая программа по химии в 8 классе разработана в соответствии с:

- Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. №1897 с изменениями, утвержденными приказом Минобрнауки России от 29.12. 2014 г. №1644, приказом от 31.12.2015 г. №1577;
- Примерной основной образовательной программой основного общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015г №1/15);
- Примерной рабочей программой основного общего образования по химии;
- Основной образовательной программой основного общего образования МКОУ «Подгорновская СОШ»;
- Программой курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений - автор Габриелян О.С.

Преподавание ведется по учебнику: Химия. 8 класс: учебник для общеобразовательных учреждений. О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков – М.: Просвещение, 2019

Рабочая программа рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю).

Рабочая программа реализуется с использованием оборудования центра «Точка роста».

Материал 8 класса включает следующие разделы:

1. Начальные понятия и законы химии
2. Важнейшие представители неорганических веществ. Количественные отношения в химии
3. Основные классы неорганических соединений
4. Периодический закон и периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева. Строение атома
5. Химическая связь. Окислительно-восстановительные реакции

Разделы рабочей программы:

1. Пояснительная записка
2. Планируемые результаты освоения учебного предмета
3. Основное содержание учебного предмета
4. Тематическое планирование с учетом рабочей программы воспитания
5. Тематическое планирование
6. Учебно-методическое обеспечение
7. Критерии и нормы оценивания
8. Контрольно-измерительные материалы

## **Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Химия» 9 класс**

Рабочая программа по химии в 9 классе разработана в соответствии с:

- Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. №1897 с изменениями, утвержденными приказом Минобрнауки России от 29.12. 2014 г. №1644, приказом от 31.12.2015 г. №1577;
- Примерной основной образовательной программой основного общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015г №1/15);
- Примерной рабочей программой основного общего образования по химии;
- Основной образовательной программой основного общего образования МКОУ «Подгорновская СОШ»;
- Программой курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений - автор Габриелян О.С.

Преподавание ведется по учебнику: Химия. 9 класс: учебник для общеобразовательных учреждений. О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков – М.: Просвещение, 2019

Рабочая программа рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю).

Рабочая программа реализуется с использованием оборудования центра «Точка роста».

Материал 9 класса включает следующие разделы:

1. Повторение и обобщение сведений по курсу 8 класса. Химические реакции
2. Химические реакции в растворах
3. Неметаллы и их соединения
4. Металлы и их соединения
5. Химия и окружающая среда
6. Обобщение знаний по химии за курс основной школы

Разделы рабочей программы:

1. Пояснительная записка
2. Планируемые результаты освоения учебного предмета
3. Основное содержание учебного предмета
4. Тематическое планирование с учетом рабочей программы воспитания
5. Тематическое планирование
6. Учебно-методическое обеспечение
7. Критерии и нормы оценивания
8. Контрольно-измерительные материалы

## Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Химия» 10 класс

Рабочая программа по химии в 10 классе разработана в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ФГОС СОО;
- ФОП СОО;
- Концепцией преподавания учебного предмета «Химия» и основных положений федеральной рабочей программы воспитания;
- Основной образовательной программой среднего общего образования МКОУ «Подгорновская СОШ»;
- Программой курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений - автор Габриелян О.С.

Рабочая программа ориентирована на использование учебника: Химия 10 класс. Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. М.: Просвещение, 2019

Рабочая программа рассчитана на 34 часа (1 час в неделю).

Рабочая программа реализуется с использованием оборудования центра «Точка роста».

Материал 10 класса включает следующие разделы:

1. Теоретические основы органической химии
2. Углеводороды
3. Кислородсодержащие органические соединения
4. Азотсодержащие органические соединения
5. Высокомолекулярные соединения

Разделы рабочей программы:

1. Пояснительная записка
2. Содержание обучения
3. Планируемые результаты освоения программы
4. Тематическое планирование
5. Поурочное планирование
6. Учебно-методическое обеспечение
7. Критерии и нормы оценивания
8. Контрольно-измерительные материалы

## Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Химия» 11 класс

Рабочая программа по химии в 10 классе разработана в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- ФГОС СОО;
- ФОП СОО;
- Концепцией преподавания учебного предмета «Химия» и основных положений федеральной рабочей программы воспитания;
- Основной образовательной программой среднего общего образования МКОУ «Подгорновская СОШ»;
- Программой курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений - автор Габриелян О.С.

Рабочая программа ориентирована на использование учебника: Химия 11 класс. Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. М.: Просвещение, 2019

Рабочая программа рассчитана на 34 часа (1 час в неделю).

Рабочая программа реализуется с использованием оборудования центра «Точка роста».

Материал 11 класса включает следующие разделы:

1. Теоретические основы химии
2. Неорганическая химия
3. Химия и жизнь

Разделы рабочей программы:

- 1.Пояснительная записка
- 2.Содержание обучения
3. Планируемые результаты освоения программы
- 4.Тематическое планирование
- 5.Поурочное планирование
- 6.Учебно-методическое обеспечение
- 7.Критерии и нормы оценивания
- 8.Контрольно-измерительные материалы