

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Химия» 10-11 классы

Настоящая рабочая программа по химии составлена в соответствии с нормативно-правовыми документами:

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413 (ред. от 11.12.2020)

«Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»

Основная образовательная программа среднего общего образования МКОУ Юргамышская СОШ

Изучение химии на базовом уровне среднего общего образования направлено на достижение следующих целей и задач

Цели:

- освоение знаний о химической составляющей естественно-научной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;
- овладение умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;
- развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;
- воспитание убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде;
- применение полученных знаний и умений для безопасного использования веществ и материалов в быту, сельском хозяйстве и на производстве, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

Задачи:

- ориентировано на обеспечение общеобразовательной и общекультурной подготовки выпускников, в том числе на формирование целостного восприятия мира.
- Изучение предмета «Химия» в части формирования у обучающихся научного мировоззрения, освоения общенаучных методов познания, а также практического применения научных знаний основано на межпредметных связях с предметами областей общественных, естественных, математических и гуманитарных наук.

В соответствии с учебным планом МКОУ Юргамышская СОШ на изучение учебного предмета «Химия» отводится:

Класс	Количество часов в неделю	Общее количество часов в год
10	1	34
11	1	34

Рабочая программа по учебному предмету «Химия» реализуется с использованием учебников:

Класс	Учебники
10	О. С. Gabrielyan Учебник для общеобразовательных учреждений. ХИМИЯ. 10 класс, базовый уровень. - М.: Дрофа, 2018
11	О. С. Gabrielyan Учебник для общеобразовательных учреждений. ХИМИЯ. 11 класс, базовый уровень. - М.: Дрофа, 2018