

## **Аннотация к рабочей программе по химии 9 класс.**

Рабочая программа предмета «Химия» составлена на основании следующих нормативных документов:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Федерального закона от 03 августа 2018 г. № 317-ФЗ «О внесении изменений в статьи 11 и 14 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации».
2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (приказ Минобрнауки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»), с изменениями во ФГОС ООО (приказ МО РФ от 31.12.2015 г. № 1577), письмо МО РФ от 17.05.18 г. № 08-1214 «Об изучении второго иностранного языка».
3. Приказ Министерства образования и науки РФ от 31.12.2015 № 1577 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897».
4. Приказ Министерства образования и науки РФ от 28.12.2018 г. № 345 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями).
5. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 г. №28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи"".
6. Программа по химии для 8-9 классы / Н.Е.Кузнецова, И.М.Титова, Н.Н.Гара – М.: Вентана - Граф, 2018 г.

7. Основная образовательная программа основного общего образования МОУ СШ с. Кивать имени д.т.н. А.И.Фионова.

Учебно-методический комплекс:

Учебник. Химия. 9 класс: учебник для общеобразовательных организаций/ Н.Е.Кузнецова, И.М. Титова, Н.Н.Гара – М.: «Вентана – Граф», 2021 г.

Курс химии направлен на достижение следующих **целей и задач**:

вооружение учащихся знаниями основ науки и химической технологии, способами их добывания, переработки и применения;

раскрытия роли химии в познании природы и обеспечении жизни общества; показ значения общего химического образования для правильной ориентации в жизни в условиях ухудшения экологической обстановки;

внесение вклада в развитие научного миропонимания ученика, формирование химической картины природы как важного компонента научного мировоззрения;

развития внутренней мотивации учения, повышение интереса к познанию химии;

развитие личности учащегося средствами данного учебного предмета, содействие адаптации ученика к постоянно изменяющимся условиям жизни;

обеспечение химико – экологического образования, развитие экологической культуры учащихся.

Курс химии рассчитан в 9 классе на 66 часов, по 2 часа 33 учебные недели. В период карантина (усиление санитарно- эпидимиологических мероприятий) обучение может осуществляться в дистанционном режиме. Для организации дистанционного обучения используются следующие платформы: «Сферум», учи.ру, электронные версии УМК от издательств «Просвещение» и «Российский учебник» и т.д.

Основные разделы:

1. Химические реакции и закономерности их протекания (4 ч.)
2. Растворы. Теория электролитической диссоциации (11 ч.)

3. Химия неметаллов (23 ч.)
4. Химия металлов (11ч.)
5. Основы органической химии (9 ч.)
6. Жизнь и Химия (4 ч.)
7. Производство неорганических веществ и их применение ( 2 ч.)
8. Повторение курса химии 9 класса (2 ч.).