

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе
по химии
для 8 класса

Количество часов в год: 68 ч Всего в неделю - 2 часа Уровень - базовый	Составитель: <u>Вилутите Маргарита Ромуальдовна</u> учитель химии ГБОУ КО КШИ «АПКМК»
---	--

Срок реализации рабочей программы – 2022-2023 учебный год

Рабочая программа составлена на основе требований:

- Федерального государственного образовательного стандарта общего образования. Основное общее образование (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 в действующей редакции);
- Примерной программы по химии (основное общее образование, 8-9 классы), одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 08 апреля 2015 г. № 1/15 в действующей редакции);
- Кодификатора элементов содержания и требований к уровню подготовки выпускников общеобразовательных учреждений для проведения основного государственного экзамена по химии;
- Основной образовательной программы основного общего образования ГБОУ КО КШИ «АПКМК»;
- Положения о рабочих программах в ГБОУ КО КШИ «АПКМК»;
- Авторской программы О.С. Gabrielyan (Предметная линия учебников О.С. Gabrielyan, И.Г. Остроумова, С.А. Сладкова. Химия 8—9 классы. Базовый уровень). - М.: Просвещение, 2019;
- Федерального перечня учебников, утвержденных, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных организациях, реализующих программы общего образования (Приказ Минпросвещения России и Минобрнауки России от 28 декабря 2018 г. № 345 с изменениями и дополнениями).

Рабочая программа ориентирована на использование учебника: О.С. Gabrielyan, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков. ХИМИЯ. 8 класс: учебник для общеобразовательных организаций, базовый уровень. -М.: Просвещение, 2021.

Цели курса

Целями изучения курса «Химия» основной школы являются:

- Формирование у учащихся химической картины мира, как органической части его целостной естественно-научной картины.
- Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся в процессе изучения ими химической науки и её вклада в современный научно-технический прогресс; формирование важнейших логических операций мышления (анализ, синтез, обобщение, конкретизация, сравнение и др.) в процессе познания системы важнейших понятий, законов и теорий о составе, строении и свойствах химических веществ.

- Воспитание убеждённости в том, что применение полученных знаний и умений по химии является объективной необходимостью для безопасной работы с веществами и материалами в быту и на производстве.
- Проектирование и реализация выпускниками основной школы личной образовательной траектории: выбор профиля обучения в старшей школе или профессионального образовательного учреждения.
- Овладение ключевыми компетенциями: учебно-познавательными, информационными, ценностно-смысловыми, коммуникативными.

При составлении рабочей программы учебный материал для содержания программы осуществлён с учётом целей и задач изучения химии в основной школе, её места в системе школьного образования, возрастных потребностей и познавательных возможностей, обучающихся 8 классов, особенностей их социализации, а также ресурса учебного времени, отводимого на изучение предмета.