

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе
по химии
для 10-11 классов

Количество часов в год в 10 классе: 34 ч Количество часов в год в 11 классе: 33 ч Всего в неделю - 1 час 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. Среднее общее образование (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 в действующей редакции);
- Примерной программы по химии (среднее общее образование, 10 – 11 классы), одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з в действующей редакции);
- Кодификатора элементов содержания и требований к уровню подготовки выпускников общеобразовательных учреждений для проведения единого государственного экзамена по химии;
- Авторской программы О.С. Gabrielyana (Предметная линия учебников О.С. Gabrielyana, И.Г. Остроумова, С.А. Сладкова. Химия 10—11 классы. Базовый уровень). - М.: Просвещение, 2021.
- Основной образовательной программы среднего общего образования ГБОУ КО КШИ «АПКМК»;
- Положения о рабочих программах в ГБОУ КО КШИ «АПКМК»;
- 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: Gabrielyan O.S., Ostroumov I.G., Sladkov S.A. ХИМИЯ. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций, базовый уровень. -М.: Просвещение, 2021. ХИМИЯ. 11 класс: учебник для общеобразовательных организаций, базовый уровень. -М.: Просвещение, 2021.

Цели курса

Целями изучения курса «Химия» в средней (полной) школе являются:

- понимание значимости химических знаний для каждого члена социума; умение оценивать различные факты и явления, связанные с химическими объектами и процессами, на основе объективных критериев и определённой системы ценностей, формулировать и обосновывать собственное мнение;
- понимание роли химии в современной естественно-научной картине мира и использование химических знаний для объяснения объектов и процессов окружающей действительности — природной, социальной, культурной, технической среды;
- формирование у старшеклассников при изучении химии опыта познания и самопознания с помощью ключевых компетентностей (ключевых навыков), которые имеют универсальное значение для различных видов деятельности, — поиска, анализа и

обработки информации, изготовления информационного продукта и его презентации, принятия решений, коммуникативных навыков, безопасного обращения с веществами и материалами в повседневной жизни и профессиональной деятельности.

При составлении рабочей программы учебный материал для содержания программы осуществлён с учётом целей и задач изучения химии в средней школе, её места в системе школьного образования, возрастных потребностей и познавательных возможностей, обучающихся 10-11 классов, особенностей их социализации, а также ресурса учебного времени, отводимого на изучение предмета.