**Аннотация**

**к рабочей программе по учебному курсу**

**«Химия» 10 класс**

Среднее общее образование 10-11 классы

|  |  |
| --- | --- |
| Учитель | Мирошниченко Светлана Николаевна, учитель биологии и химии |
| Нормативно - правовые документы | * Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» (от 30.12.2021 г. № 472 - ФЗ). * Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021 г. №287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» * «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.03.2021 №115 * Приказ Минпросвещения России от 22.03.2021 №115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (вступает в силу с 1 сентября 2021 года) * Федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 21.09.2022 №858 * Учебный план МАОУ ЛИТ г. Хабаровска на 2023/2024 учебный год * Основная образовательная программа (М: Просвещение, 2020г.) в соответствии с содержанием указанного учебника /ФГОС |
| Реализуемый УМК | Химия. Базовый уровень: 10 класс учебник общеобразовательных учреждений / Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» 2023 год  Методическое пособие к учебникам Габриелян, О. С. Методическое пособие Химия 10 класс Акционерное общество «Издательство «Просвещение» 2023 год |
| Цели и задачи изучения предмета | Изучение химии направлено на реализацию следующих основных ***целей***: освоение знаний основных положений теории строения органических соединений А.М.Бутлерова; истории развития современных представлений о ВМС; выдающихся открытиях химии; роли химической науки в формировании современной естественнонаучной картины мира; методах научного познания; овладение умениями обосновывать место и роль химических знаний в практической деятельности людей, развитии современных технологий; проводить наблюдение за экосистемами с целью их описания и выявления естественных и антропогенных изменений, связанных с развитием химической промышленности; находить и анализировать информацию о химическом загрязнении окружающей среды и его последствиях.  Задачи:  - формирование естественнонаучного мировоззрения, основанного на понимании взаимосвязи элементов живой и неживой природы, осознании человека как части природы, продукта эволюции живой природы;  - формирование экологического мышления на основе умелого владения способами самоорганизации жизнедеятельности;  - приобретение опыта разнообразной практической деятельности, опыта познания и самопознания в процессе изучения окружающего мира;  - воспитание гражданской ответственности и правового самосознания, самостоятельности и инициативности обучающихся через включение их в позитивную созидательную экологическую деятельность; |
| Срок реализации программы | 1 учебный год |
| Место учебного предмета в учебном плане | 10 класс  1 час в неделю, всего 34 ч |