

Аннотация

к рабочей программе по учебному курсу

«Химия» 10 класс

Среднее общее образование 10-11 классы

Нормативно - правовые документы	<ul style="list-style-type: none">➤ Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ (ред. от 04.08.2023) с изм. и доп., вступил в силу с 01.09.2023)➤ Федеральный государственный образовательный стандарт 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»➤ Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 №370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»➤ Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации 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»➤ Федеральный перечень 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 МБОУ гимназии №7 г. Хабаровска на 2023/2024 учебный год
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.

	<p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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

Аннотация

к рабочей программе по учебному курсу

«Химия» 11 класс

Среднее общее образование 10-11 классы

Нормативно - правовые документы	<ul style="list-style-type: none">➤ Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ (ред. от 04.08.2023) с изм. и доп., вступил в силу с 01.09.2023)➤ Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17мая 2012 г. №413 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» государственного образовательного стандарта основного общего образования»➤ Приказ МБОУ гимназии №7 от 30.08.2023г. «О внесении изменений в ОПСОО для 11класса в 2023-2024» в соответствии с приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 №370 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования».➤ Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации 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»➤ Федеральный перечень 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 МБОУ гимназии №7 г. Хабаровска на 2023/2024 учебный год
Реализуемый УМК	Химия. Базовый и углубленный уровень: 11 класс учебник общеобразовательных учреждений / В.В. Еремин. Кузьменко -М.: «Просвещение» 2020
Цели и задачи изучения предмета	<p>Изучение химии направлено на реализацию следующих основных целей: освоения знаний о химической составляющей естественнонаучной картины мира, важнейших химических понятиях, законах и теориях;</p> <p>овладения умениями применять полученные знания для объяснения разнообразных химических явлений и свойств веществ, оценки роли химии в развитии современных технологий и получении новых материалов;</p> <p>развития познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе самостоятельного приобретения химических знаний с использованием различных источников информации, в том числе компьютерных;</p>

	<p>воспитания убежденности в позитивной роли химии в жизни современного общества, необходимости химически грамотного отношения к своему здоровью и окружающей среде;</p> <p>применения 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.</p> <p>Достижение указанной цели осуществляется посредством следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none"> - приобретение знаний основ науки - важнейших фактов, понятий, законов и теорий, языка науки, доступных обобщений мировоззренческого характера - овладение умениями наблюдать и объяснять химические явления, соблюдать правила техники безопасности при работе с веществами в химической лаборатории и в повседневной жизни - развитие интереса к химии как возможной области будущей практической деятельности - формирование экологического мышления, убежденности в необходимости охраны окружающей среды.
Срок реализации программы	1 учебный год
Место учебного предмета в учебном плане	11б класс (технологический)-1 час в неделю, 34 часа 11б класс (естественно-научный)-3 часа в неделю, 102 часа