**Аннотация к рабочей программе по**

**ХИМИИ в 8-9 классах**

**уровень образования: основное общее**

|  |  |
| --- | --- |
| Нормативная основа разработки программы | - Программа по химии на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФООП ООО, а также на основе федеральной рабочей программы воспитания и с учётом концепции преподавания учебного предмета «Химия» в образовательных организациях Российской Федерации;  -Федеральным законом от 24.09.2022 г. 371-ФЗ введены единые для Российской Федерации федеральные основные общеобразовательные программы;  -Федеральная образовательная программа основного общего образования, утверждена приказом Мин просвещения России от 16.11,2022 № 993;  -Федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утверждённого Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 21 ,09,2022 г, ФЗ-858;  - Приказ Мин просвещения РФ от 2 августа 2022 г. «Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов;  - Учебный план МОУ «Школа № 26 г. Тореза» на 2023-2024 учебный год;  - Основная образовательная программа основного общего образования МОУ «Школа № 26 г. Тореза». |
| Цели и задачи изучения | В соответствии с ФООП ООО и ГОС ООО изучение курса химии для 8- 9 классов направлено на реализацию основных целей образования: Задача предмета состоит в формировании системы химических знаний — важнейших фактов, понятий, законов и теоретических положений, доступных обобщений мировоззренческого характера, языка науки, знаний о научных методах изучения веществ и химических реакций, а также в формировании и развитии умений и способов деятельности, связанных с планированием, наблюдением и проведением химического эксперимента, соблюдением правил безопасного обращения с веществами в повседневной жизни.  В связи с этим при изучении предмета в основной школе доминирующее значение приобрели такие цели, как:  - формирование интеллектуально развитой личности, готовой к самообразованию, сотрудничеству, самостоятельному принятию решений, способной адаптироваться к быстро меняющимся условиям жизни;  -направленность обучения на систематическое приобщение учащихся к самостоятельной познавательной деятельности, научным методам познания, формирующим мотивацию и развитие способностей к химии;  - обеспечение условий, способствующих приобретению обучающимися опыта разнообразной деятельности, познания и самопознания, ключевых навыков (ключевых компетенций), имеющих универсальное значение для различных видов деятельности;  - формирование умений объяснять и оценивать явления окружающего мира на основании знаний и опыта, полученных при изучении химии;  - формирование у обучающихся гуманистических отношений, понимания ценности химических знаний для выработки экологически целесообразного поведения в быту и трудовой деятельности в целях сохранения своего здоровья и окружающей природной среды;  -развитие мотивации к обучению, способностей к самоконтролю и самовоспитанию на основе усвоения общечеловеческих ценностей, готовности к осознанному выбору профиля и направленности дальнейшего обучения |
| Место предмета в учебном плане | На изучение химии на этапе основного общего образования на базовом уровне отводится 136 ч из расчета 8-9 классы по 2 ч в неделю в течение каждого года обучения из обязательной части:  Итого 8 класс - 68 часа  Итого 9 класс - 68 часа |
| Учебники | • Химия, 8 класс/ Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»  • Химия, 9 класс/ Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» |
| Электронные ресурсы | РЭШ (https://resh.edu.ru/)  Skysmart (https://edu.skysmart.ru/ )  Цифровая электронная библиотека (<https://academycontent.apkpro.ru>)  Школьные учебники по химии для 8-11 классов общеобразовательной школы <http://www.chem.msu.su/rus/school/>  естественнонаучные эксперименты <http://experiment.edu.ru/catalog.asp> |