**Аннотация к рабочей программе курса по выбору «Химия в задачах»**

Настоящая рабочая программа составлена в соответствии с:

- приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования".

- примерной образовательной программой среднего общего образования;

- программой среднего общего образования МБОУ Тагинская средняя общеобразовательная школа (протокол педагогического совета от 29.08.2022 №1, приказ директора №93 от 29.08.2022.)

**В процессе изучения курса реализуются следующие цели:**

1. формирование у учащихся умения видеть и понимать ценность образования, значимость химического знания для каждого человека, независимо от его профессиональной деятельности; умения различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценок и связь критериев с определённой системой ценностей, формулировать и обосновывать собственную позицию;
2. формирование у учащихся целостного представления о мире и роли химии в создании современной естественно-научной картины мира; умения объяснять объекты и процессы окружающей действительности — природной, социальной, культурной, технической среды, используя для этого химические знания;
3. приобретение обучающимися опыта разнообразной деятельности, опыта познания и самопознания; ключевых навыков (ключевых компетентностей), имеющих универсальное значение для различных видов деятельности, — навыков решения проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки информации, коммуникативных навыков, навыков измерений, навыков сотрудничества, навыков безопасного обращения с веществами в повседневной жизни.

В соответствии с учебным планом МБОУ Тагинской СОШ на изучение курса по выбору «Химия в задачах», отводится:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Класс | Количество часов в неделю | Общее количество часов в год |
| 10 | 1 | 34 |
| 11 | 1 | 34 |

Рабочая программа по предмету «Химия», углубленный уровень реализуются с использованием учебно-методических комплектов:

|  |  |
| --- | --- |
| Класс | УМК |
| 10 | О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. Химия. 10 класс. Базовый уровень. Учебное пособие. |
| 11 | О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. Химия. 11 класс. Базовый уровень. Учебное пособие. |