

### Аннотация к программе по химии 8-9 классы.

Рабочая программа по учебному предмету «Химия» ориентирована на учащихся 8-9 классов и реализуется на основе примерной программы автора А.А. Журина. Рабочие программы по химии 8-9 классы.

**Целями** изучения курса химии являются:

- формирование у учащихся идей материального единства и взаимосвязи объектов и явлений природы;
- формирование идей взаимосвязи состава, строения, свойств, получения и применения веществ и материалов;
- развитие представлений о ведущей роли теоретических знаний для объяснения и прогнозирования химических явлений, оценки их практической значимости;
- формирование идей генетической связи между веществами.

**Задачами** в процессе изучения курса химии являются:

- развитие у учащихся интереса к химии как науке;
- развитие логического мышления учащихся, умения строить логические умозаключения, переходить от общих правил к объяснению частных и наоборот;
- развитие аналитических навыков и умений учащихся в их практической деятельности, работе с текстом и информацией;
- развитие у учащихся потребности в расширении кругозора;
- развитие познавательных интересов обучающихся;
- развитие и закрепление разнообразных речевых навыков учащихся.

Рабочая программа линии УМК «Химия» серии «Сферы» для 8—9 классов образовательных организаций общего образования разработана на основе примерной программы по химии и полностью включает её содержание.

Программа рассчитана на 136 часов, т. е. на два часа в неделю. В каждом классе выделено по девять часов резервного времени.

В тематическом планировании для 8 и 9 классов часы резервного времени использованы на повторение и итоговое обобщение.

В соответствии с учебным планом в ОО рабочая программа по химии для 8-9 классов рассчитана на **68** учебных часов: **(2 часа в неделю)**.