1. Научные методы познания в химии. Источники химической информации. Поиск информации по названиям, идентификаторам, структурным формулам.
2. Моделирование химических процессов и явлений, *химический анализ и синтез* как методы научного познания.
3. Химия и здоровье. Лекарства, ферменты, витамины, гормоны, минеральные воды.
4. Проблемы, связанные с применением лекарственных препаратов. Вредные привычки и факторы, разрушающие здоровье (курение, употребление алкоголя, наркомания). Рациональное питание. *Пищевые добавки. Основы пищевой химии.*

*Подготовить конспект на эти темы, на выбор*