|  |
| --- |
| Предмет органической химии.Инструктаж по ТБ |
| Теория строения органических соединений |
| Алканы. |
| Алканы. |
| Алкены |
| Алкены |
| Алкадиены.Каучуки. |
| Алкины.Ацетилен |
| Нефть. |
| Арены.Бензол. |
| Систематизация и обобщение знаний по теме «Углеводороды и их природные источники».. |
| Контрольная работа № 1 по теме «Углеводороды и их природные источники |
| Спирты |
| Химические свойства спиртов и их применение. |
| Фенол. |
| Альдегиды. |
| Карбоновые кислоты.  |
| Сложные эфиры |
| Жиры |
| Углеводы |
| Глюкоза. |
| Систематизация и обобщение знаний по теме «Кислородсодержащие органичсекие соединения».  |
| Контрольная работа № 2 потеме:«Кислородсодержащие органичсекие соединения».  |
| Амины.Анилин. |
| Аминокислоты. |
| Белки. |
| Генетическая связь между классами органических соединений |
| Практическая работа № 1на тему: «Идентификация органических соединений |
| Ферменты |
| Витамины. Гормоны. Лекарства. |
| Искусственные полимеры. |
| Синтетические полиме-ры.Практическая работа № 2 «Распознавание пластмасс и волокон» |
| К.р.№3 |
| Анализ итоговой к.р., подведение итогов года |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |