Группа ТПОП-165

ОУД.11 Химия

Преподаватель: Сытова Т.В.

*1.Самостоятельно изучить и сделать краткий конспект следующих вопросов в тетради по учебнику Ю.М. Ерохин «Химия» стр.272-275, и используя интернет ресурсы.Выполнить письменное задание.*

Тема: Основные понятия органической химии и теория строения органических соединений.

1. Теория строения органических соединений А.М.Бутлерова.

2.Изомерия, изомеры. Классификация органических веществ. Классификация по строению углеводородного скелета и наличию функциональных групп. Гомологи, гомология. Международная номенклатура.

3. Классификация реакций в органической химии.

Задание: 1. Написать все изомеры с формулой С6Н14

2. Укажите, какие из следующих веществ по отношению друг к другу являются

гомологами: С2Н4, С4Н10, С3Н6, С6Н14, С6Н6, С6Н12, С7Н12, С5Н12, С2Н2

Итоговую работу сдать до 10.04.2020 г.