**Практическая работа №1**

**Тема: «Получение этилена и изучение его свойств».**

**Цель: «В лабораторных условиях получить этилен и изучить реакции в которых он может участвовать».**

**Вариант 1.**

**1. Решите цепочку: С → СН4 → СН3Br → CH3 – CH3 → CO2**

**2. Установите структурную формулу УВ, в котором ωс = 90%, ωН = 10%, DВозд = 1,379.**

**Вариант 2.**

**1. Решите цепочку: СН3 – СН3 → СН2 = СН2 → СН3 – СН2СL → СН3 – СН2 – СН2 – СН3 → СО2**

**2. Установите структурную формулу УВ, в котором ωс = 85,71%, ωН = 14,29%, DН2 = 21.**