

## Индивидуальные задания к лабораторной работе №4

### Определить параметры состава алканов

*Вариант 1.*

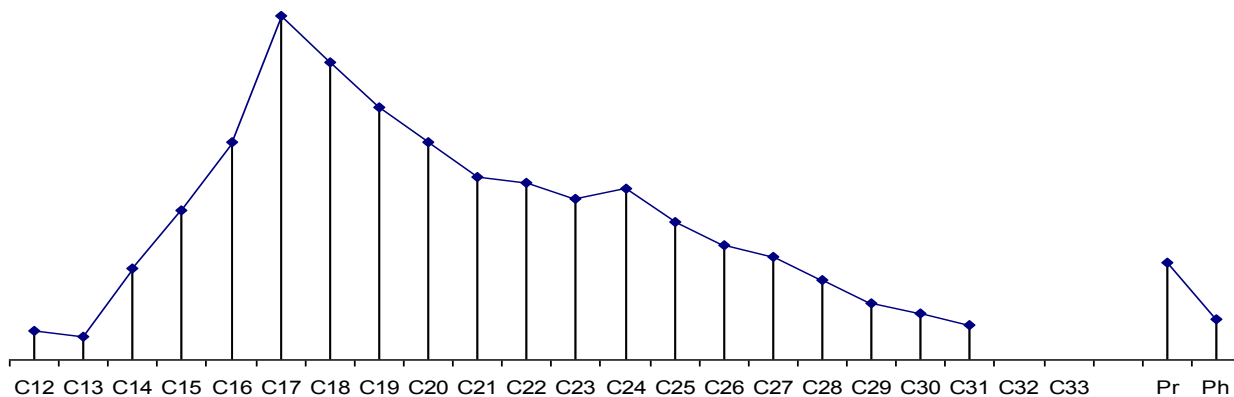


Рис. Молекулярно-массовое распределение алканов

1. Измерить высоту каждого пика.

2. Рассчитать:

$Pr/Ph$ ;  $Pr/n-C17$ ;  $Ph/n-C18$ ;  $(n-C15+n-C17)/2C20$ ;

$(n-C21+n-C23+n-C25)/3C20$ ;  $(n-C27+n-C29)/2C20$

3. Определить тип ОВ и условия его накопления.

*Вариант 2.*

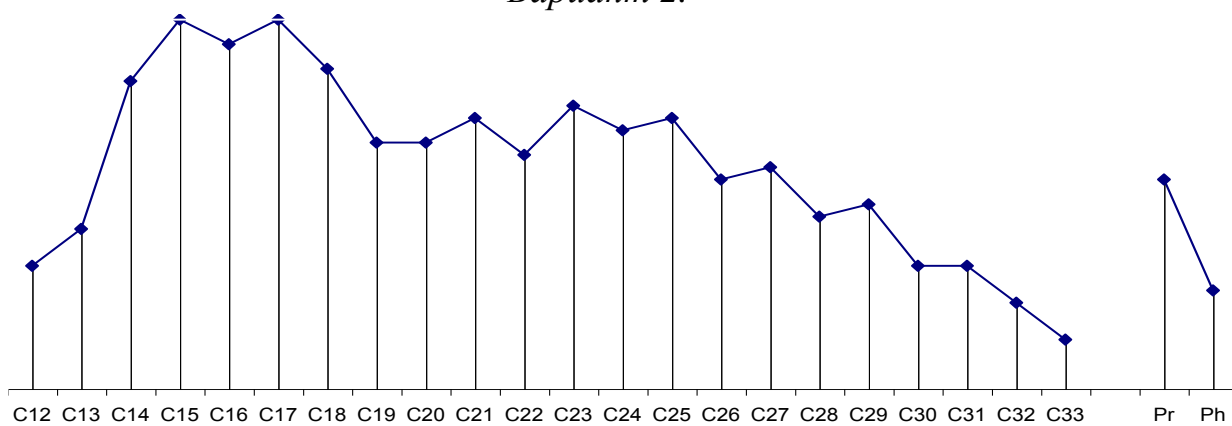


Рис. Молекулярно-массовое распределение алканов

*Вариант 3.*

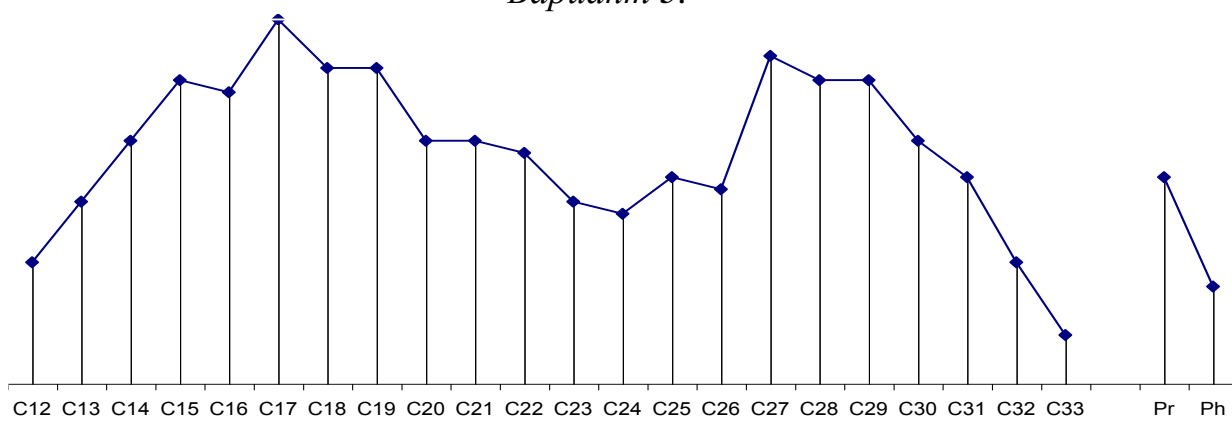


Рис. Молекулярно-массовое распределение алканов