

ДАТА ЗАНЯТИЯ _____

Тема: ПРИРОДНЫЕ ИСТОЧНИКИ УГЛЕВОДОРОДОВ,

Составьте опорный конспект по теме, заполнив пропущенные места в тексте. Используйте материалы параграфа 22 учебника Химия 10 Е.Е.Минченков и др. или же параграфы 17-19 учебника Э.Е.Нифантьев. Органическая хими 11(10), М.,Мнемозина,2006, возможны другие источники информации)

Природными источниками углеводородов являются _____

Природный газ состоит _____

Другим по происхождению природным газом является _____, который находится над _____,

образуя так называемую «шапку». Из _____ газа выделяют смесь _____, которая применяется в качестве высококалорийного топлива в быту и в качестве топлива для автомобильного транспорта.

Основной смесью углеводородов является _____.

Это- _____

Качественный и количественный состав нефти зависит от ее _____

Переработка нефти состоит из _____

Перегонка нефти – это _____

Крекинг – это _____

Риформинг - это _____

Гидроочистка – это _____

Основные фракции нефти: _____

На бензоколонках продают бензин марок АИ-98, Аи-95, А-92, А-76. Что означает число в марке. Какой бензин более качественный и почему?

Третьим источником углеводородов является _____, основной компонент в котором _____.

При нагревании каменного угля без доступа воздуха образуется: _____

Этот процесс в производстве называется _____