

Презентацию выполняла ученица 11 группы
Белова Алина

«НЕФТЬ. СПОСОБЫ ПЕРЕРАБОТКИ НЕФТИ»

Нефть

*ПРИРОДНАЯ МАСЛЯНИСТАЯ ГОРЮЧАЯ ЖИДКОСТЬ
СО СПЕЦИФИЧЕСКИМ ЗАПАХОМ, СОСТОЯЩАЯ В
ОСНОВНОМ ИЗ СЛОЖНОЙ СМЕСИ УГЛЕВОДОРОДОВ
РАЗЛИЧНОЙ МОЛЕКУЛЯРНОЙ МАССЫ И НЕКОТОРЫХ
ДРУГИХ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ. ОТНОСИТСЯ
К КАУСТОБИОЛИТАМ.*

Основные характеристики нефти

- **ПЛОТНОСТЬ**

- НЕФТЬ С ПЛОТНОСТЬЮ НИЖЕ 0,83 Г/КУБ.СМ СЧИТАЕТСЯ ЛЕГКОЙ;

- ВЫШЕ 0,86 Г/КУБ.СМ — ТЯЖЕЛОЙ;

- ВСЯ ОСТАЛЬНАЯ — СРЕДНЕЙ.

- **ТЕМПЕРАТУРА НАЧАЛА КИПЕНИЯ**

- **КОЛИЧЕСТВО И ОБЪЕМ ФРАКЦИЙ ПОСЛЕ ПЕРЕГОНКИ ОКОЛО 80% НЕФТИ**

- **ТЕМПЕРАТУРА КРИСТАЛЛИЗАЦИИ, КОТОРУЮ ОПРЕДЕЛЯЕТ СООТНОШЕНИЕ ЛЕГКИХ И ПАРАФИНОВЫХ ФРАКЦИЙ**

- **ВЯЗКОСТЬ**

- **УДЕЛЬНАЯ ТЕПЛОЕМКОСТЬ**

- **УДЕЛЬНАЯ ТЕПЛОТА СГОРАНИЯ**

- **ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРОВОДИМОСТЬ**

- **ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ, ЗАВИСЯЩАЯ ОТ КОЛИЧЕСТВА РАСТВОРЕННЫХ ПРИРОДНЫХ ГАЗОВ**

ОСНОВНЫМ ЦЕНТРОМ НЕФТЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ В НАШЕ ВРЕМЯ ЯВЛЯЕТСЯ ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ

- Добычу нефти и газа ведут на шельфе Карского моря

