

## Unit 6. Classes of Refining Processes. Vocabulary.

### Vocabulary

1. **refining processes** – процессы переработки нефти
2. **facility** – объект, установка
3. **process unit** – технологическая установка
4. **interaction** – взаимодействие
5. **fluid catalytic cracking (FCC)** – жидкофазный каталитический крекинг
6. **hydrocracking** – гидрокрекинг
7. **coking** – коксование
8. **reforming** – риформинг
9. **alkylation** – алкилирование
10. **isomerization** – изомеризация
11. **desulfurization** – сероочистка
12. **hydrotreating** – гидроочистка
13. **break down, crack** – ломать, разрушать
14. **blending** – смешение
15. **upgrading** – улучшение
16. **rearrange** – перестраивать
17. **hetero-atom** – гетеро-атом
18. **blendstocks** – смеси компоненты
19. **benzene saturation** – насыщение бензола
20. **utilities** – коммунальные услуги
21. **slurry oil** – нефтяная суспензия
22. **coke drum** – коксовый барабан
23. **undergo** – подвергаться
24. **thermal cracking** – термический крекинг
25. **fuel grade petroleum coke** – нефтяной кокс топливной марки
26. **carbon rejection** – удаление углерода
27. **hydrogen addition** – добавление водорода
28. **gasoline pool** – бензиновый пул
29. **polymerization** – полимеризация
30. **etherification** – образование эфиров