

Нафта

АНТОН ЛЕГКИЙ  
ВІТАЛІЙ БОЙКО  
ДМИТРО ЛАЙКО  
КІРІЛЛ ВАХРАМОВ



# Ресурси та виконавці

- **1.Спеціалісти:**
  - Звукооператор – Лайко Д.
  - Режисер – Бойко Віт.
  - Продюсер – Легкий А.
  - Асистент – Вахрамов К.
- **Обладнання:**
  - Комп’ютер, Мікрофон, Мізки.
- **Приміщення:**
  - Квартира.
- **Задоволення потреб (дівчата):**
  - Три жгучих брюнетки і одна блондинка.
- **Зовнішні послуги:**
  - Доставка піци, арахісу, соса-сола, і тд.
- **Збут:**
  - Оксана Василівна







**Укр  
Транснафта**















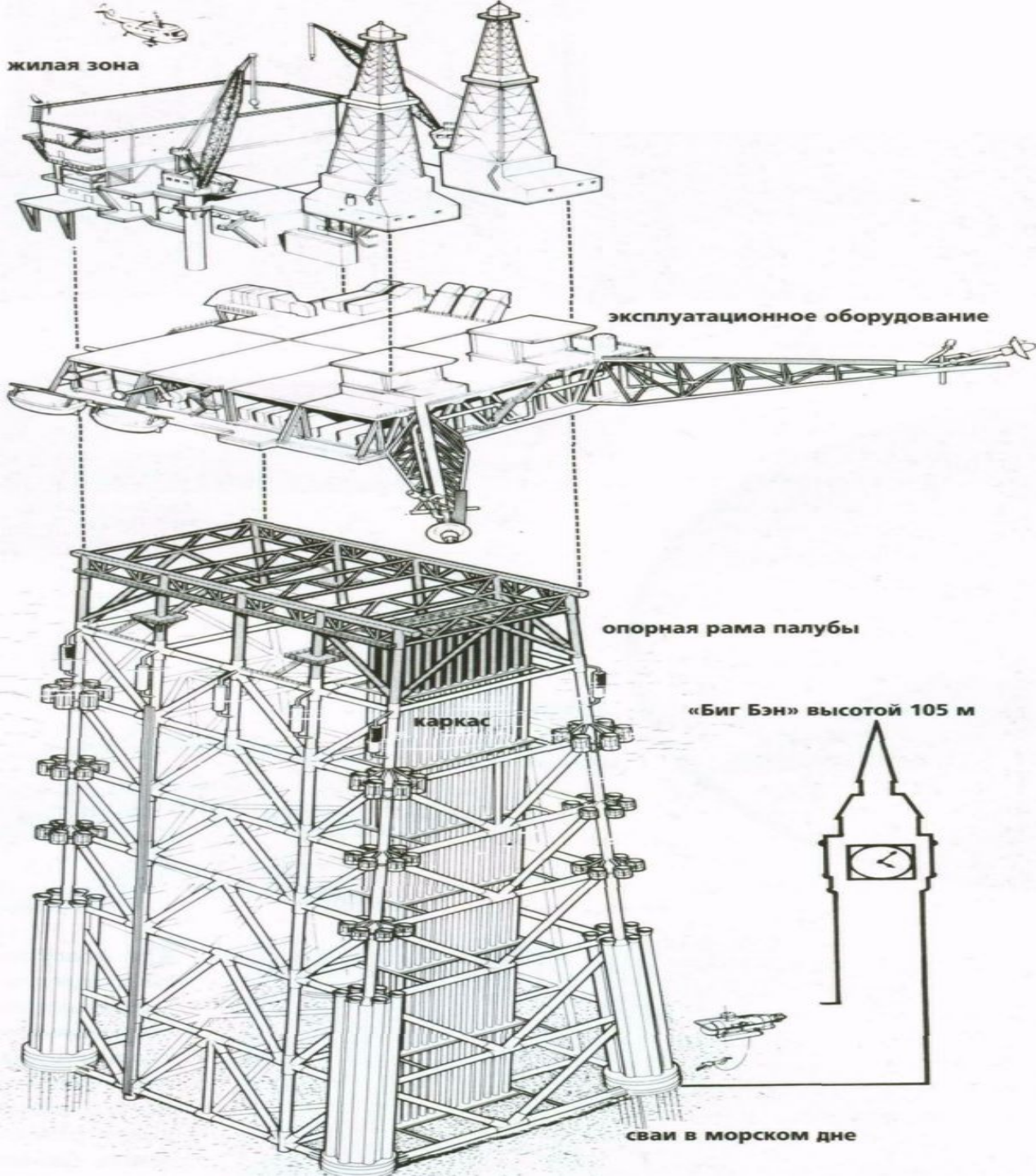




*Месторождения нефти широко распространены в земной коре -как океанической, так и материковой. Из этой темной смеси жидких углеводородов и примесей производят различные виды топлива и многие потребительские товары.*







Эксплуатационная платформа «Клей-мор» в Северном море. На схеме показана структура таких устройств. Башня с часами «Биг Бэн» английского парламента в Лондоне показана для сравнения. Стальное опорное основание платформы закреплено на глубине 110 м с помощью свай, забитых в дно на глубину 46 м. Опорная рама распределяет вес модулей на основание и морское дно. О Сжигание попутного газа. Для безопасности это делают на удалении от эксплуатационной зоны.

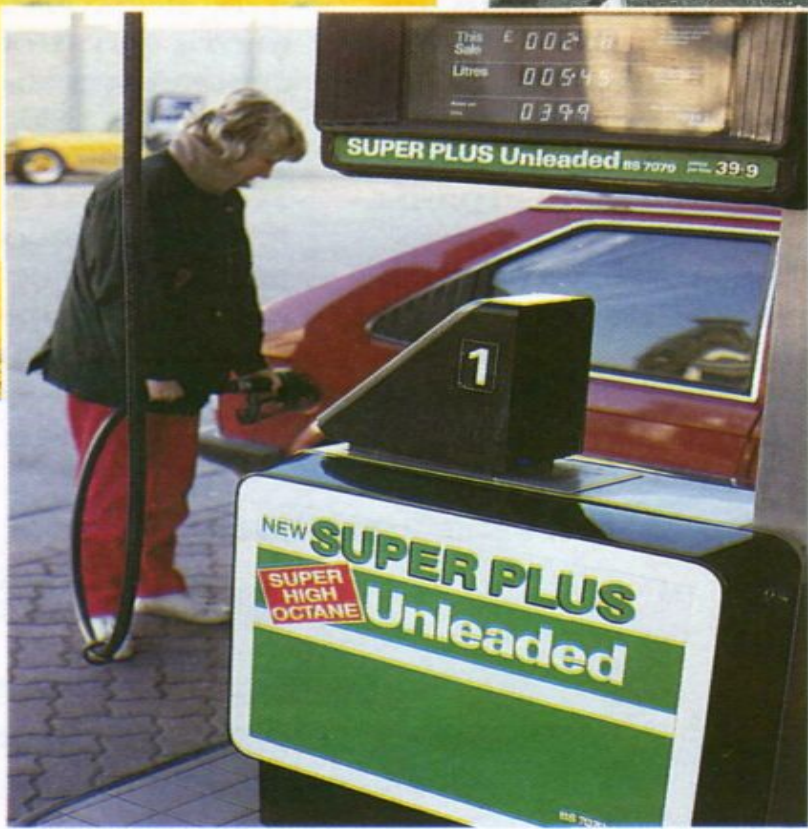
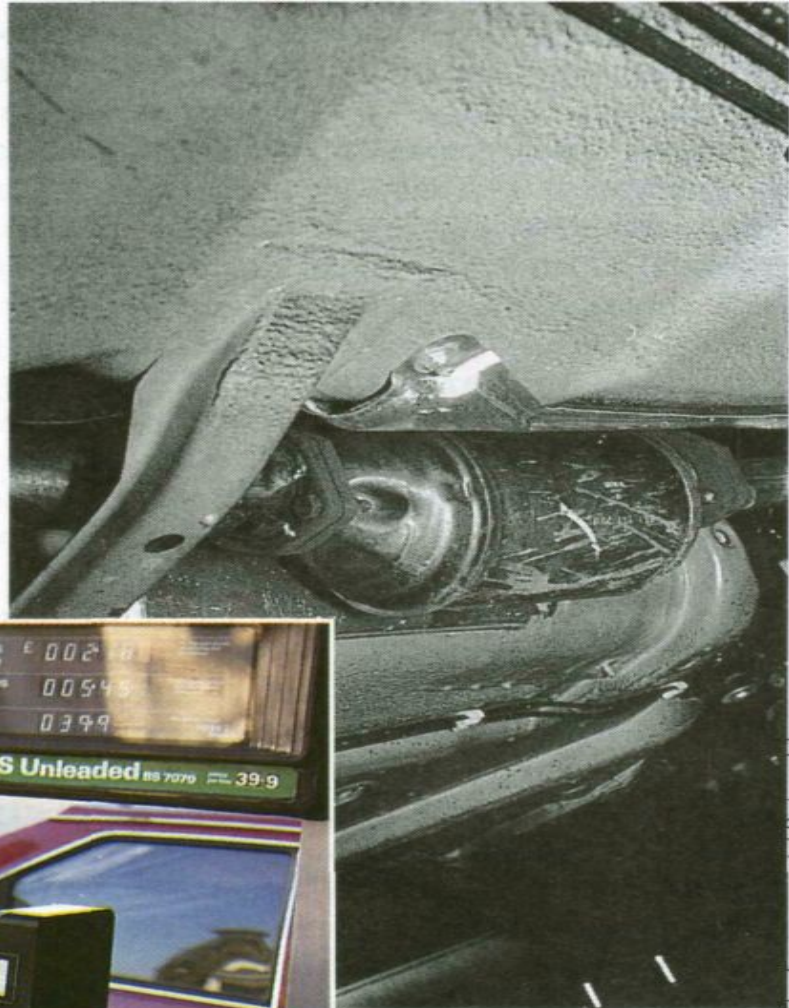
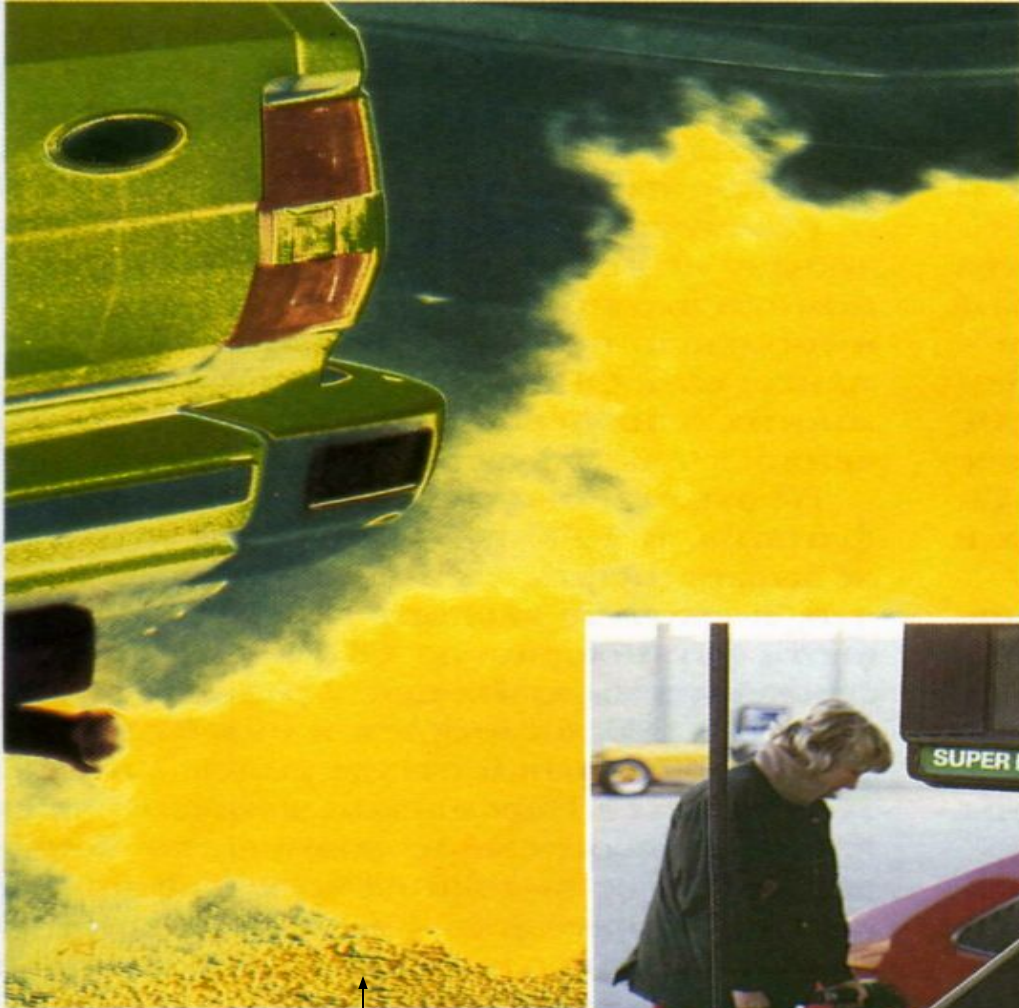






**После аварии танкера «Эксон Вальдес» нефть разлилась в море на площади 4800 км<sup>2</sup>. Позже она была вынесена на берег, что привело к масштабному экологическому бедствию.**





*На специально окрашенной фотографии (вверху) показаны выхлопные газы. Свинец - один из их наиболее вредных компонентов*

*Использование бензина, не содержащего свинца, и применение катализатора - это два основных пути повышения экологической безопасности автомобилей.*

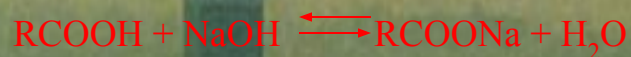




## Очищення нафтопродуктів розчинами лугів

### Реакції лугового очищення

Кислоти, які вміщують нафтовий дистилат, реагують з лугою та дають солі, котрі майже повністю переходять у водяний розчин.

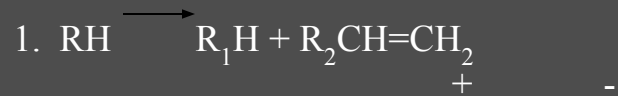


Феноли перетворюються у феноляти, котрі також краще розчиняються у воді, ніж у нафтопродуктах.



## Каталітичний крекінг

Каталітичний крекінг це процес деструктивного перетворення важких дистильатних фракцій у моторні нафтові фракції та продукти, що використовують як сировину нафтохімічних виробництв

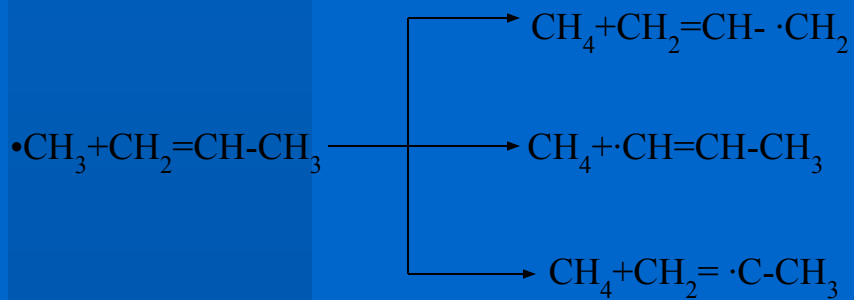


09/14/2023





Реакція метильного радикалу з пропіленом може йти таким чином:



09/14/2023

Розслабтесь і подумайте про щось  
приємне, ми спробуємо вам у  
цьому допомогти...





Man marks  
the earth with ruin - his control  
stops with the shore;  
- upon the watery plain  
the wrecks are all thy deed,  
nor doth remain  
a shadow  
of  
man's ravage,  
save his own,  
when, for a moment,  
like a drop of rain,  
he sinks into the depths  
with bubbling groan,  
without a grave, unknelt,  
unkenned, and unknown.  
Byron

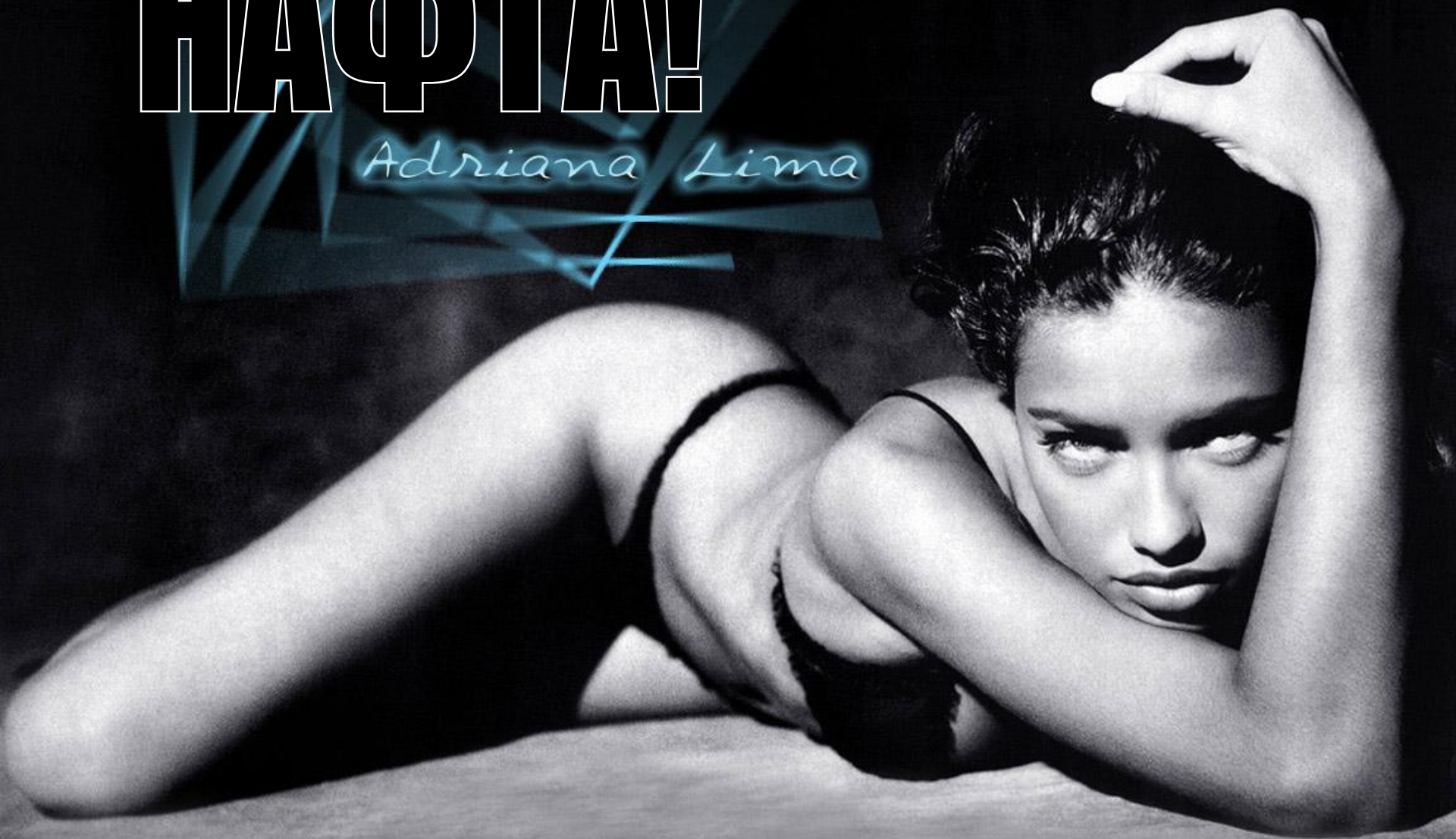
X M R !!!

Natalia Senanova :model  
www.theplace.ru :source  
BorderStyleDesktop\_007\_Re\_confusion :file  
3DS :programs used  
Adobe Photoshop  
Corel PhotoPaint  
vortex :author  
id\_vortex@mail.ru :mail to  
:caution  
image contains total confusion  
:special  
thanx all  
desktop images  
painters of  
abstract style



# НАФТА!

*Adriana Lima*





# Каталітичні процеси



Ana Paula Lemes

# Дегідрування



federica  fontana





# Галогенування



*Catherine Bell*

[www.desktopgirls.com](http://www.desktopgirls.com)



# Jordan

# Горіння нафти





# Полімеризація



**Natasha Henstridge**  
www.MOTA.ru



# Формальдегид



*willoughby*

*nicola*

Author: vortex  
eMail to: id\_vortex@mail.ru







# Албыдериңи

minki van der ...huizen  
south africa  
www.desklo...com





# ВИСНОВОК

Нафта – чорне золото світу!

