

# Способы утилизации нефтяных загрязнений с поверхности воды

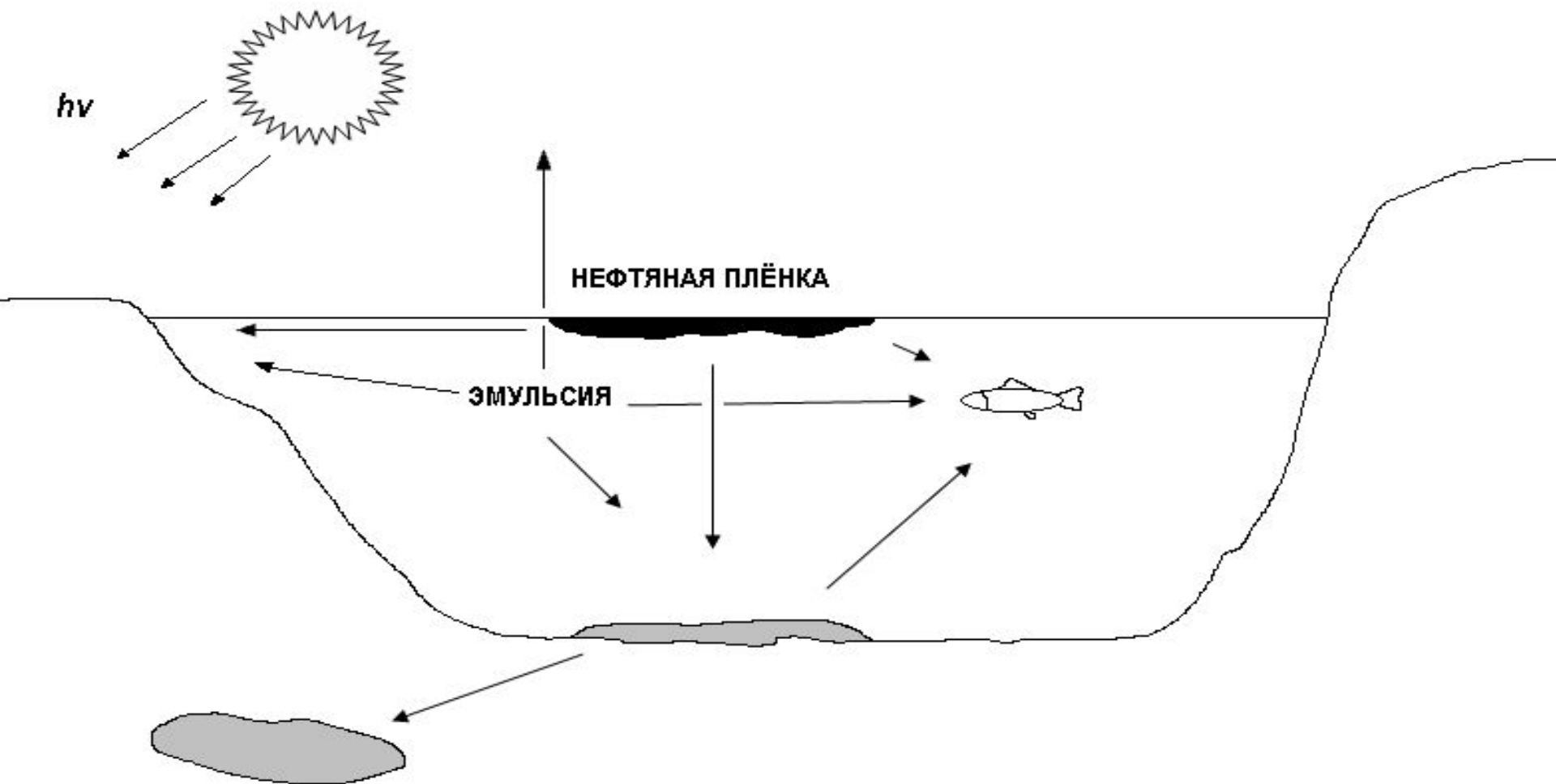
Ученик МОУ «СОШ №7»  
10 А класса Молочко Роман







# Процессы нефти на поверхности ВОДЫ



**Целью** моей  
исследовательской  
работы является  
выявление наиболее  
эффективных способов  
утилизации нефтяных  
загрязнений.

# Гипотеза

***Я считаю, что  
использование  
химических способов  
утилизации нефти  
наиболее эффективно.***

# Задачи:

- Рассмотреть вопросы истории и добычи нефти.
- Изучить методики проведения очистки нефтяных загрязнений.
- Выявить наиболее значимые и эффективные методы очистки нефтяных загрязнений.
- Определить экспериментальным путём возможность использования эффективных способов для удаления нефтепродуктов.



- Механические
- Химические
- Биологические

- Локализации разлива
- Сбор и удаление нефти или нефтепродукта с поверхности воды
- Переработки и утилизации собранного продукта

# Боновые заграждения постоянной плавучести

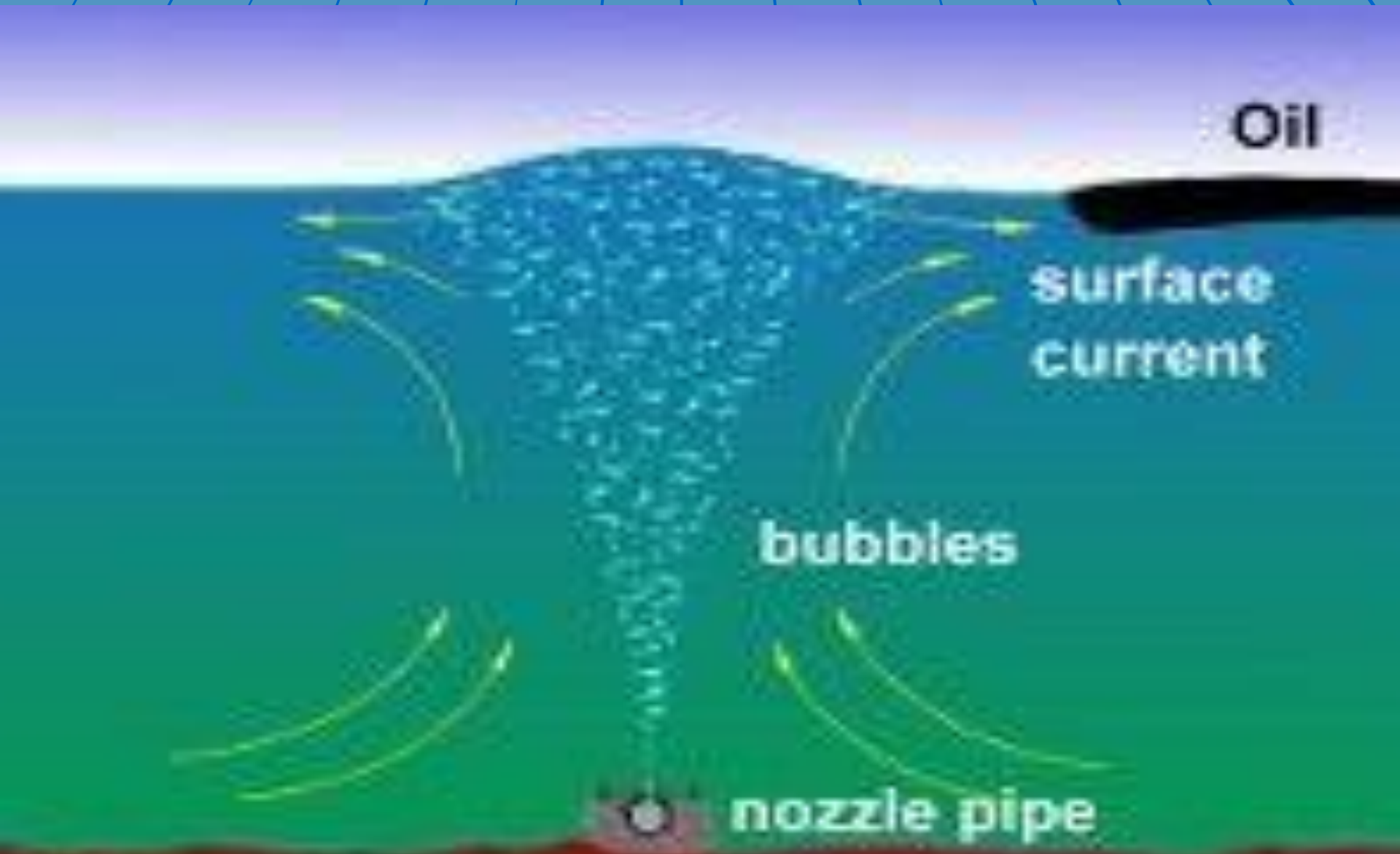


# Аварийные боновые ограждения





# Пневматические заграждения



# Скиммеры пороговые



# Скиммеры щёточные





УГОЛЬ

АКТИВИРОВАННЫЙ ИКС

Активированный уголь

из каменного угля

содержит 40% влаги

в упаковке 100 г

№ 100

Активированный уголь

из каменного угля



4 603192 010010



Активированный уголь

из каменного угля

в упаковке 100 г

УГОЛЬ

АКТИВИРОВАННЫЙ ИКС

Активированный уголь

из каменного угля

ПОЛИСОРБ®

ООО "Медиа-Системы"  
ул. Мухоморова, 100  
125080 Москва, Россия  
8 (495) 321-70-10

**ПОЛИСОРБ МП**

2 Полисорбент

для перорального применения  
в виде порошка для приготовления  
суспензии. Порошок белого цвета,  
с приятным запахом.

1г

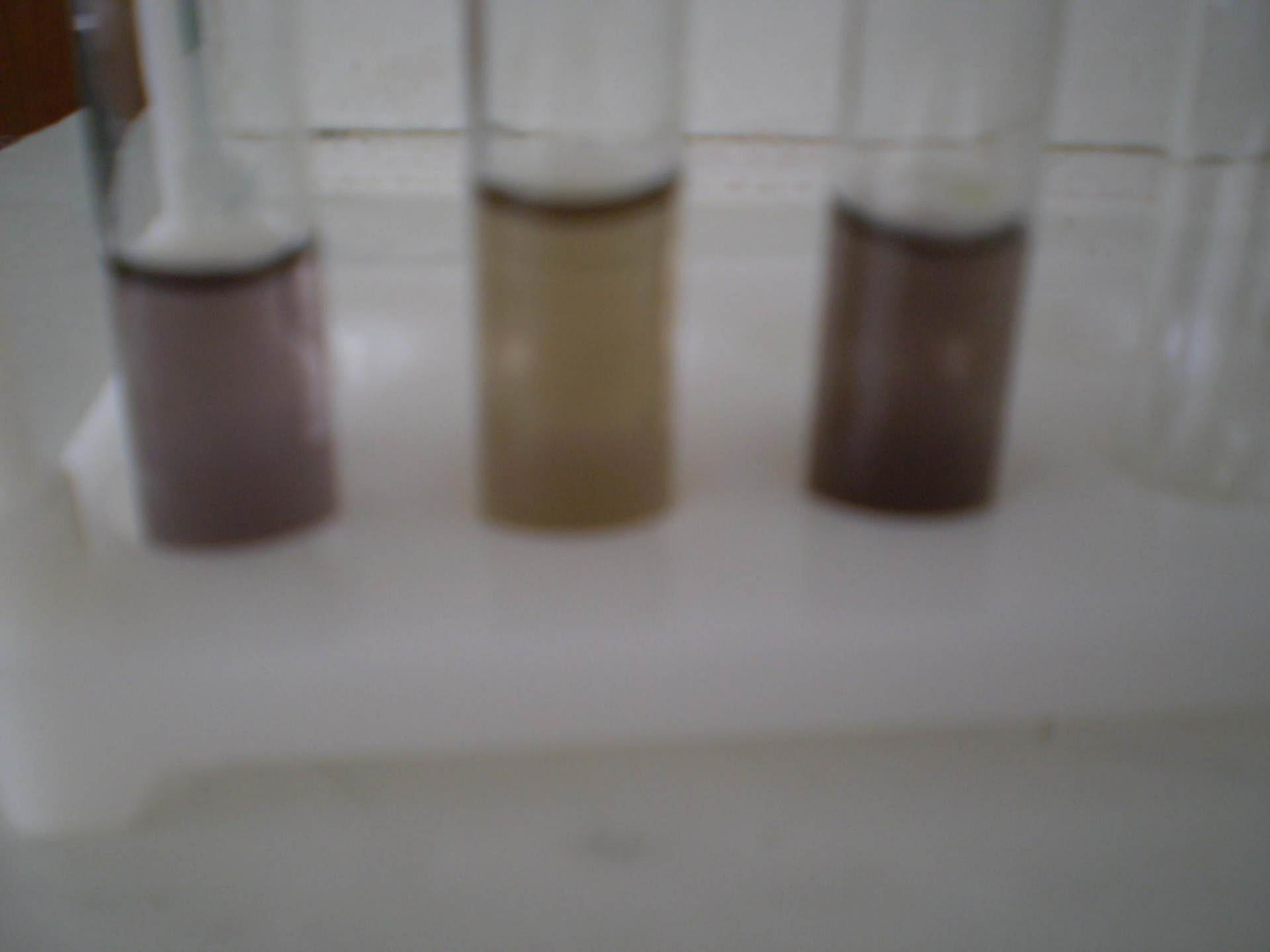


Сериал: 020407

Срок годности: 06.2019

© 2015 ООО "Медиа-Системы"





ИОЛИСОРБ®  
тироксидсодержащий  
препарат для лечения заболеваний щитовидной железы

ЗАО "Тироксид"  
Россия, г. Челябинск,  
пр-т Победы, 168,  
т. (351) 778-10-89

Сироп 020407  
Форм. доз. 04.2012  
Р. № 00114001-2002

1г  
ИОЛИСОРБ МП







# Биосорбент

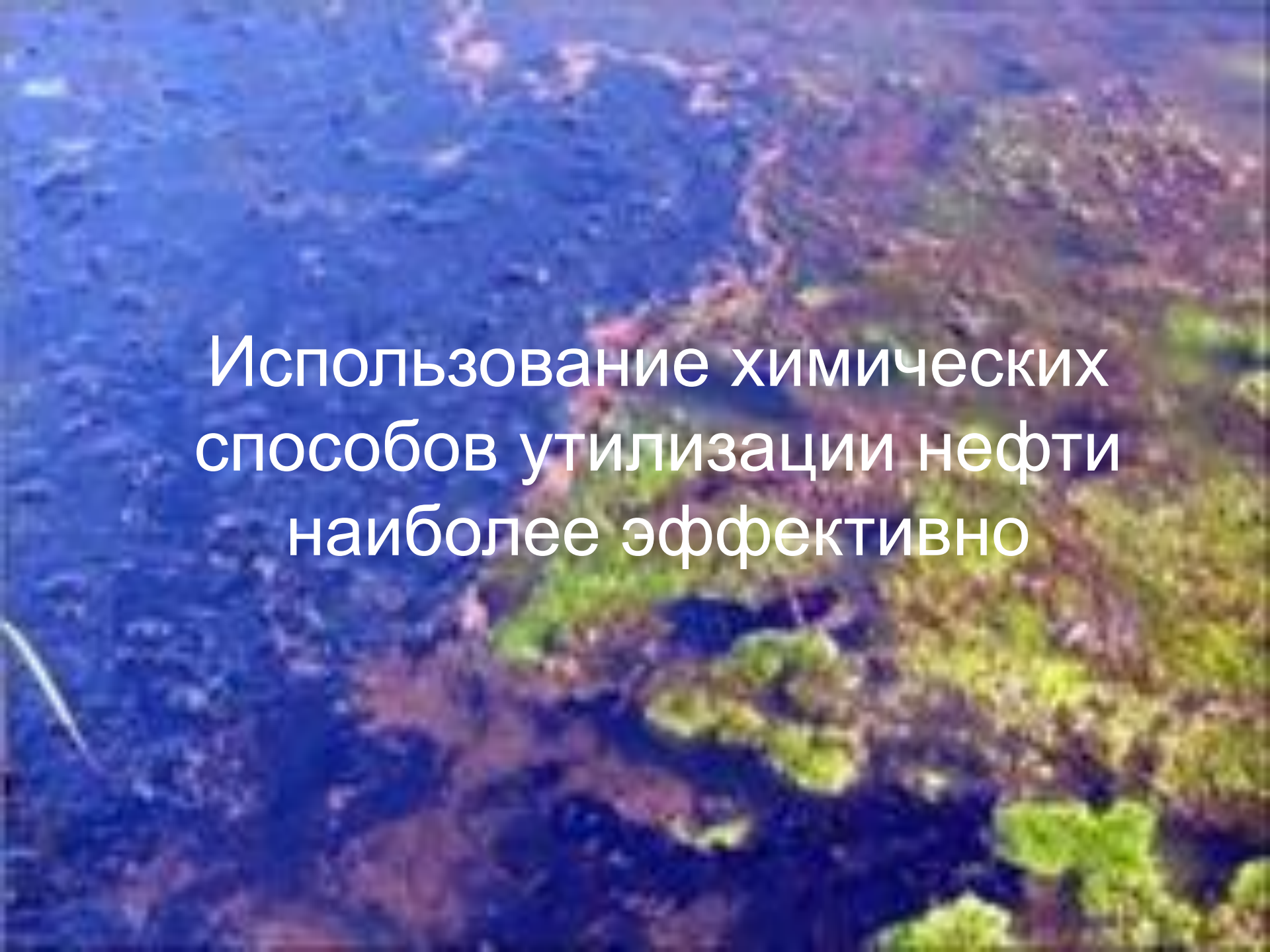




# Сорбент СТРГ





An aerial photograph showing a coastline. The left side of the image is dominated by deep blue water. The right side shows a landmass with dense green vegetation, likely a forest or park. The text is overlaid on the water and land areas.

Использование химических  
способов утилизации нефти  
наиболее эффективно