

# Нефтяная промышленность США

США

*Работа по географии  
Ученицы 11 класса «Г»  
Соколовой Екатерины*

# Содержание:



Общие сведения о нефтяной промышленности

Этапы исторического развития нефтяной промышленности США  
(XIX – XX века)

Энергетический кризис 1973 – 1974 годов

Нефтяные ресурсы США

Нефть Аляски

Перспективы развития нефтяной промышленности США

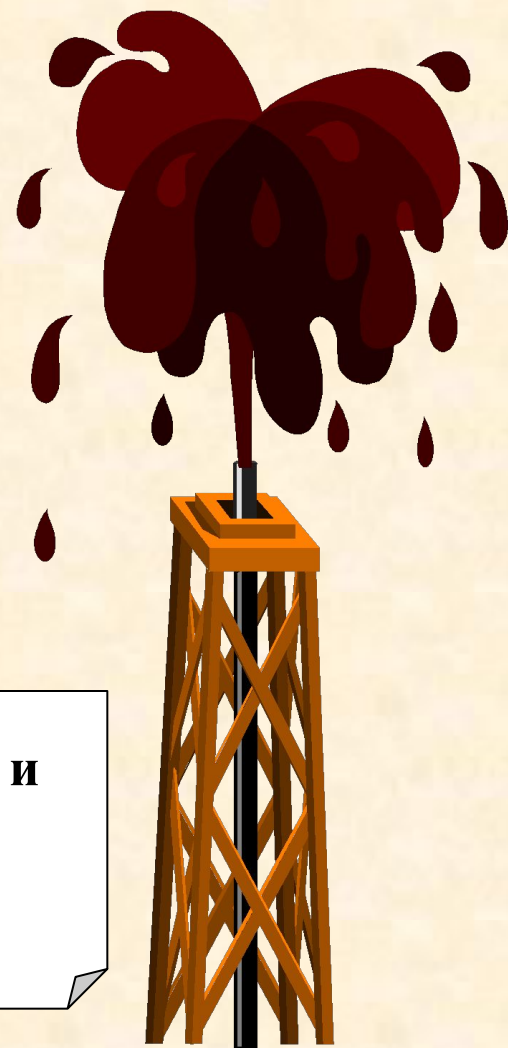
# Общие сведения о нефтяной промышленности

**petroleum**

Сырая нефть

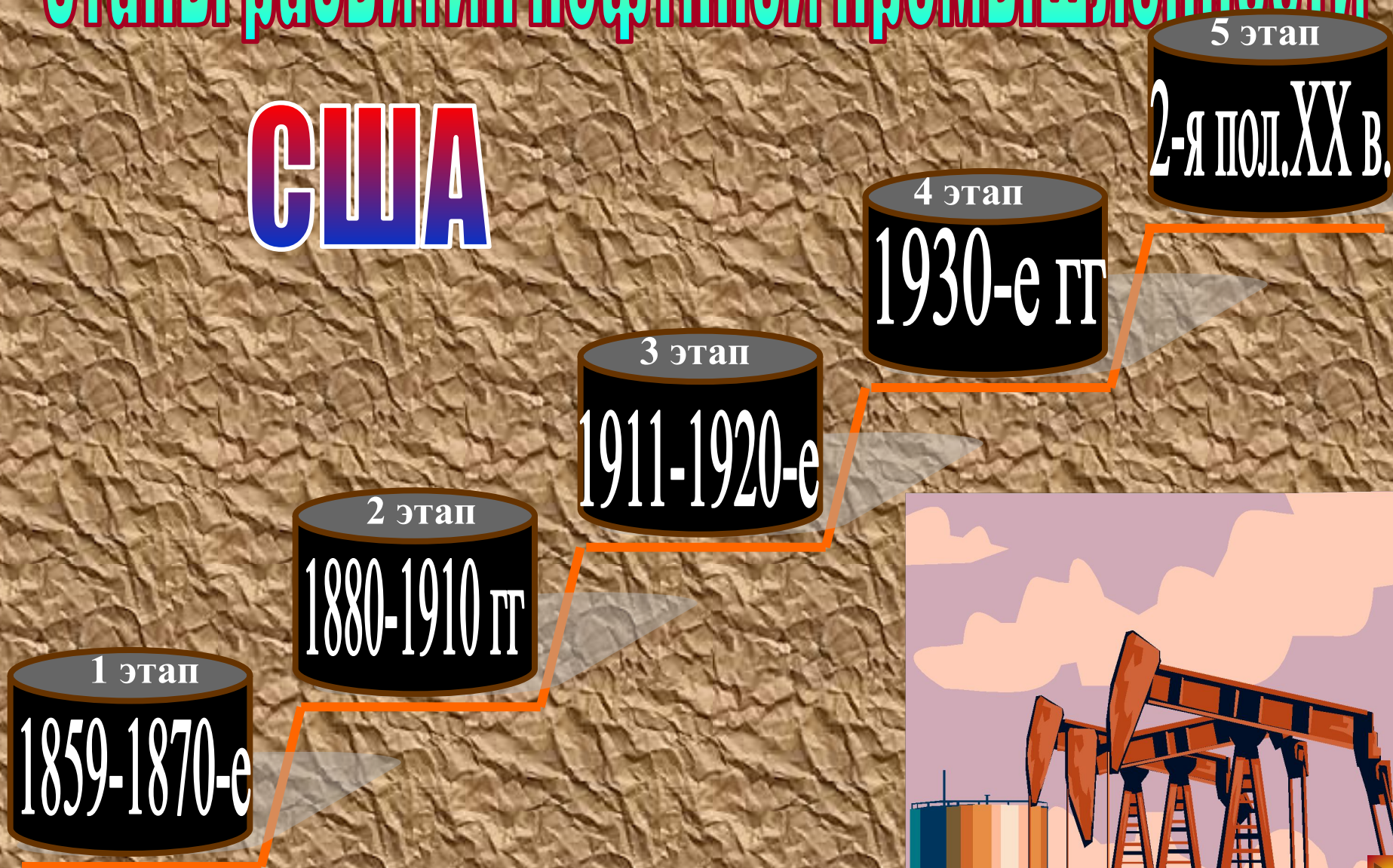
Нефтяная промышленность  
Газовая промышленность

Нефть – это большая и сложная группа твердых, газообразных и жидких углеводородов (соединения С и  $H_2$ ), содержащая примеси  $N_2$ ,  $O_2$  и S.



# Этапы развития нефтяной промышленности

## США





## 1 этап

*Период нецивилизованной разработки начался в 1859 году, когда полковник Эдвин Л.Дрейк пробурил около Титусвила (Пенсильвания) первую нефтяную скважину.*

## 2 этап

*Образование Standart Oil Compani. Контроль цен над переработкой, транспортировкой, добычей и сбытом нефти.*

## 3 этап

*Возрождение конкуренции. Рост потребления нефти и нефтепродуктов. Развитие разведки, добычи и продажи нефти.*

## 4 этап

*Введение государственного регулирования производства нефти. Нефтяной газ и газовый бензин приобретают самостоятельное значение.*

## 5 этап

*Распространение нефтепромышленности США по всему миру. Она стала более чувствительной к политическим и экономическим событиям в мире.*

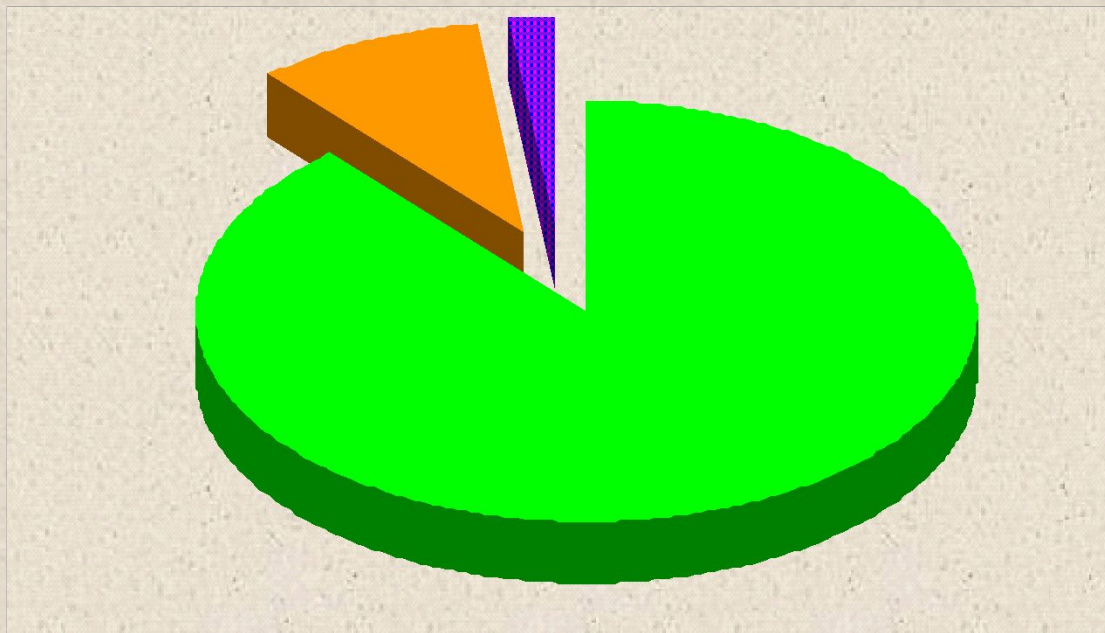
# 1974 годов Энергетический кризис

1973 г. → 1974 г.  
(в 5 раз)  
**1973 г. Цены на нефть**



Эмбарго 1973 -1974 г.г.  
на нефть арабских  
стран, адресованное  
прежде всего США в  
связи с поддержкой  
Израиля в арабо-  
израильских  
конфликтах, привёл к  
первому из резких  
скачков цен на нефть,  
разоривших мировую  
экономику.

# Мировые запасы



3 млрд. тонн разведанные запасы нефти в США



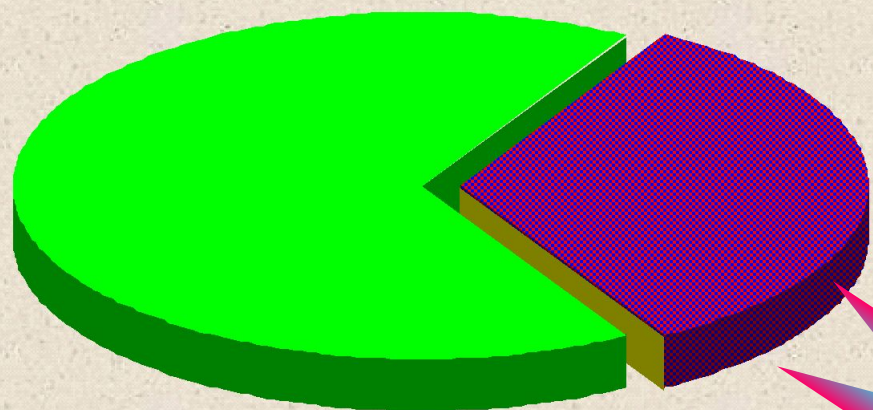
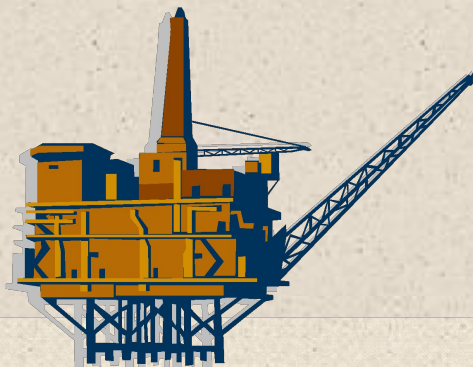
14 млрд. тонн разведанные запасы нефти в Западном полушарии





133 млрд. тонн разведанные запасы нефти в остальных странах мира




# Потребление нефти и нефтепродуктов




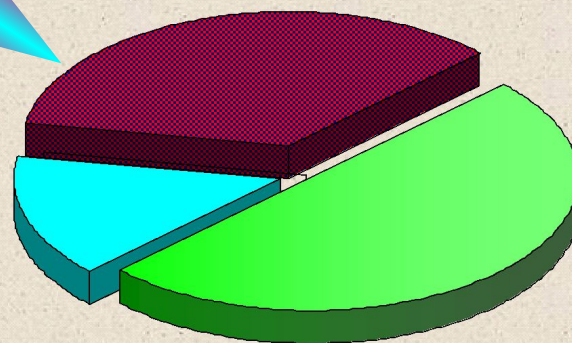
 1 млрд. тонн нефти в год потребляют США

 2 млрд. тонн нефти в год потребляют остальные страны мира

 350 млн. тонн нефти добывают в США

 150 млн. тонн нефти США Экспортируют с Ближнего Востока

 500 млн. тонн нефти США экспортируют из Канады, Мексики, Венесуэлы.









# Трансальяскинский нефтепровод



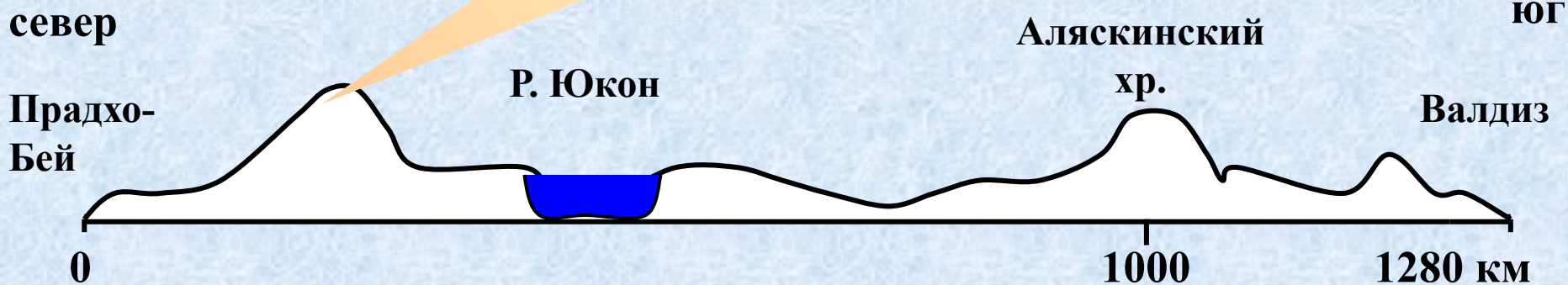
# Трансаляскинский нефтепровод (строительство)



Строительство вел консорциум Бритиш Петролеум, Экссон, Атлантик ричфилд.  
Участвовало более 20 тыс. рабочих.  
Условия работы экстремальные (температура опускалась до  $-74^{\circ}\text{C}$ )  
Общая стоимость строительства 7 млрд. долларов.

1974 год

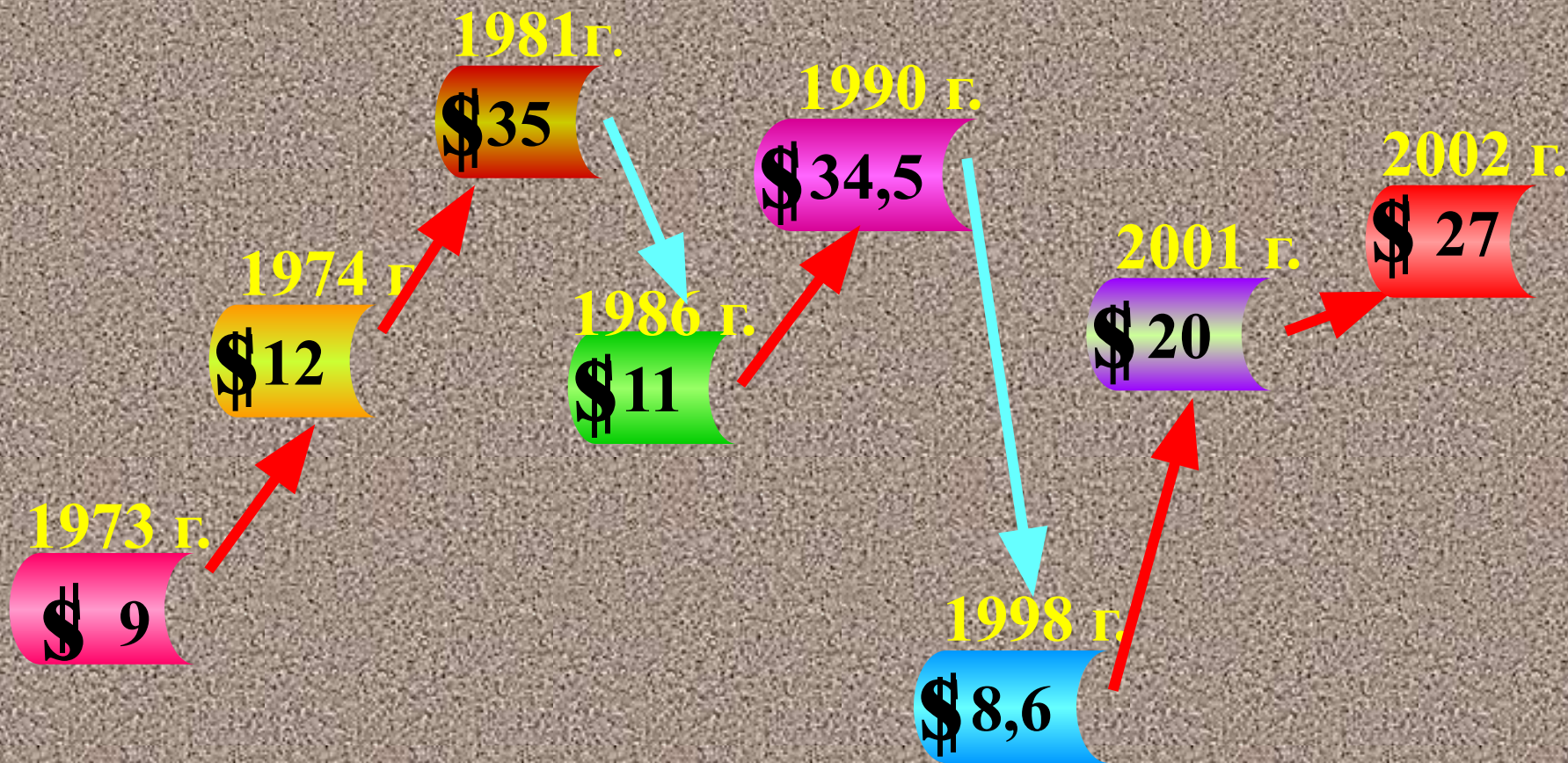
20 июня 1977 года







# Перспективы развития нефтяной промышленности



*Арабо – израильская война, получившая название войны Судного дня. ОПЕК объявила эмбарго на поставку нефти всем странам поддержавшим Израиль*

**1973 год**

*Гражданская война в Ливане (накануне страны – производители нефти пригрозили создать новый финансовый центр в Ливане в противовес Западу)*

**1974 год**

*1979 год- исламская революция в Иране (под анти-Западными лозунгами).  
1980 год-ирано-иракская война*

**1981 год**

*1979 год – ввод Советских войск в Афганистан.  
По инициативе Саудовской Аравии рынок был наводнен дешевой нефтью. ОПЕК добилась падения цен.*

**1986 год**



*Оккупация Ираком Кувейта из-за превышения Кувейтом экспортных квот. В январе 1991 года США начали операцию «Буря в пустыне».*

**1990 год**

*К концу 1997 года объем добычи нефти странами*

*ОПЕК достиг рекордного уровня – 27,74 млн. баррелей в день. Большинство стран постоянно превышали свои квоты. Кризис перепроизводства.*

**1998 год**

*После терактов цены на нефть пошли вниз.*

*Страны*

*ОПЕК, собравшись на конференцию в Вене, решили не сокращать экспорт.*

**2001 год**

*Восстановление мировой экономики после терактов*

*2001 года. Антитеррористическая операция в Афганистане. Ожидаемая война США против Ирака. Забастовки в Венесуэле.*

**2002 год**





*По доступным данным, нефтяная промышленность США уже вступила в период истощения существующих ресурсов. В тех регионах, которые находятся в США или где – то рядом, перспективы нефтеразведки не блестящи. Мало шансов обеспечивать в ближайшие годы хотя бы восполнение запасов. Зависимость от поставок из стран Персидского залива увеличивается и для США, которые пока снабжаются в основном из других источников.*

На каких странах  
будут сосредоточены  
внешнеполитические усилия США?

В ближайшие 10 лет?

В XXI веке?



# Источники:



1. **Максаковский В.П. «Географическая картина мира» 1995 год**
2. **Родионова И.А. «География мирового хозяйства» 1996 год**
3. **Мишняева Е.Ю. «География 10 – 11 класс» 1999 год**
4. **Популярная энциклопедия «Страны и народы» 1997 год**
5. **Журнал «Коммерсантъ ВЛАСТЬ» октябрь 2001 года**



Спасибо за внимание.

