

# Северная Европа

# Задачи урока:

Познакомиться с :

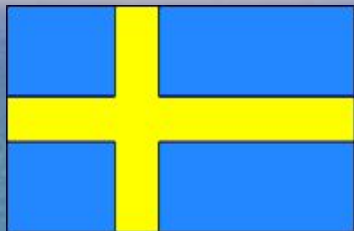
- географическим положением,
- рельефом,
- климатом,
- природными особенностями,
- населением,
- хозяйственной деятельностью

# Состав

Норвегия  
(Осло)



Швеция  
(Стокгольм)



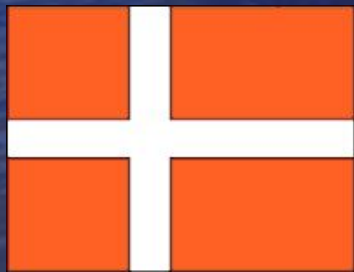
Финляндия  
(Хельсинки)

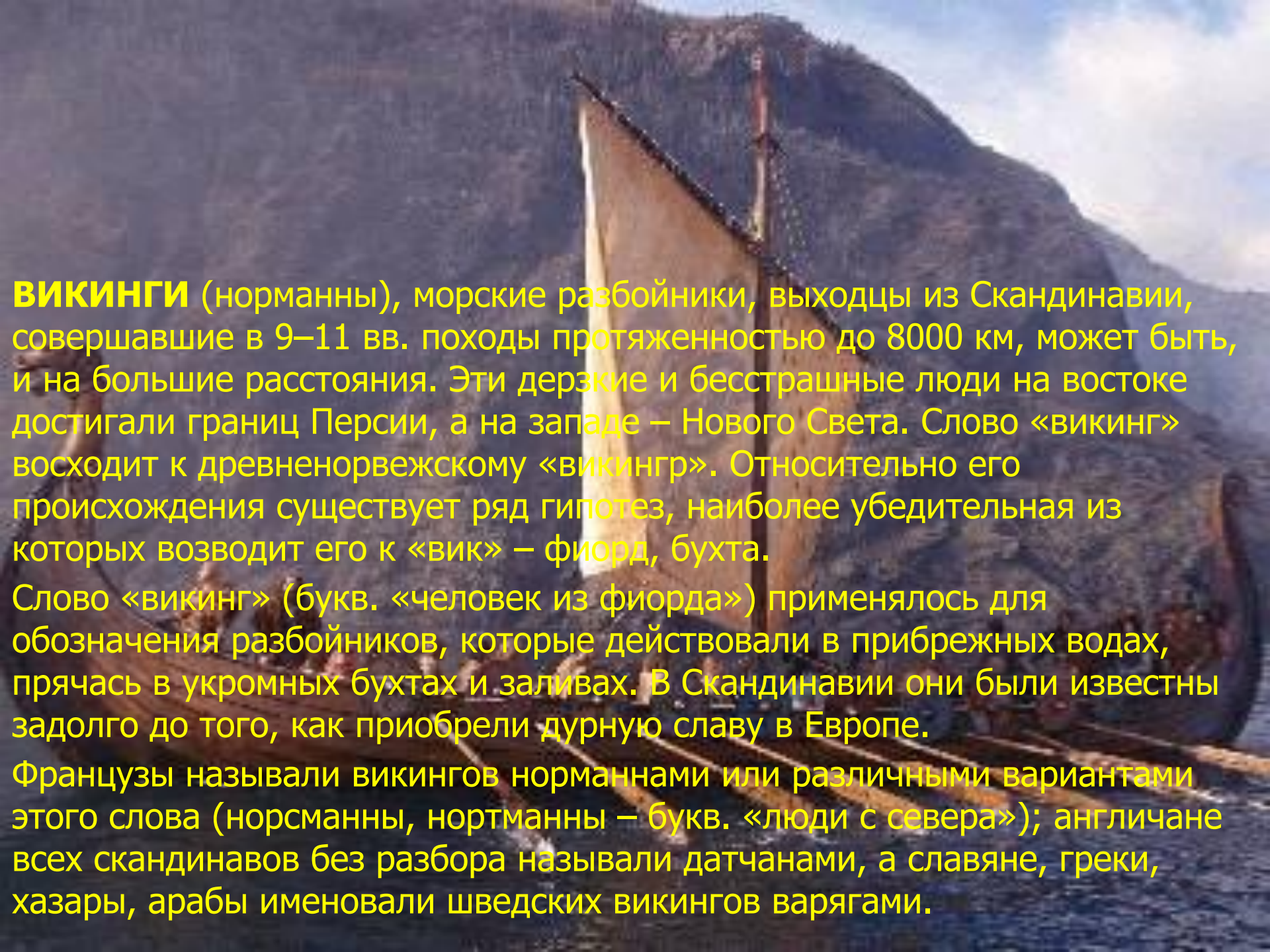


Исландия  
(Рейкьявик)



Дания  
(Копенгаген)





**ВИКИНГИ** (норманны), морские разбойники, выходцы из Скандинавии, совершавшие в 9–11 вв. походы протяженностью до 8000 км, может быть, и на большие расстояния. Эти дерзкие и бесстрашные люди на востоке достигали границ Персии, а на западе – Нового Света. Слово «викинг» восходит к древненорвежскому «викингр». Относительно его происхождения существует ряд гипотез, наиболее убедительная из которых возводит его к «вик» – фиорд, бухта.

Слово «викинг» (букв. «человек из фиорда») применялось для обозначения разбойников, которые действовали в прибрежных водах, прячась в укромных бухтах и заливах. В Скандинавии они были известны задолго до того, как приобрели дурную славу в Европе.

Французы называли викингов норманнами или различными вариантами этого слова (норсманны, нортманны – букв. «люди с севера»); англичане всех скандинавов без разбора называли датчанами, а славяне, греки, хазары, арабы именовали шведских викингов варягами.



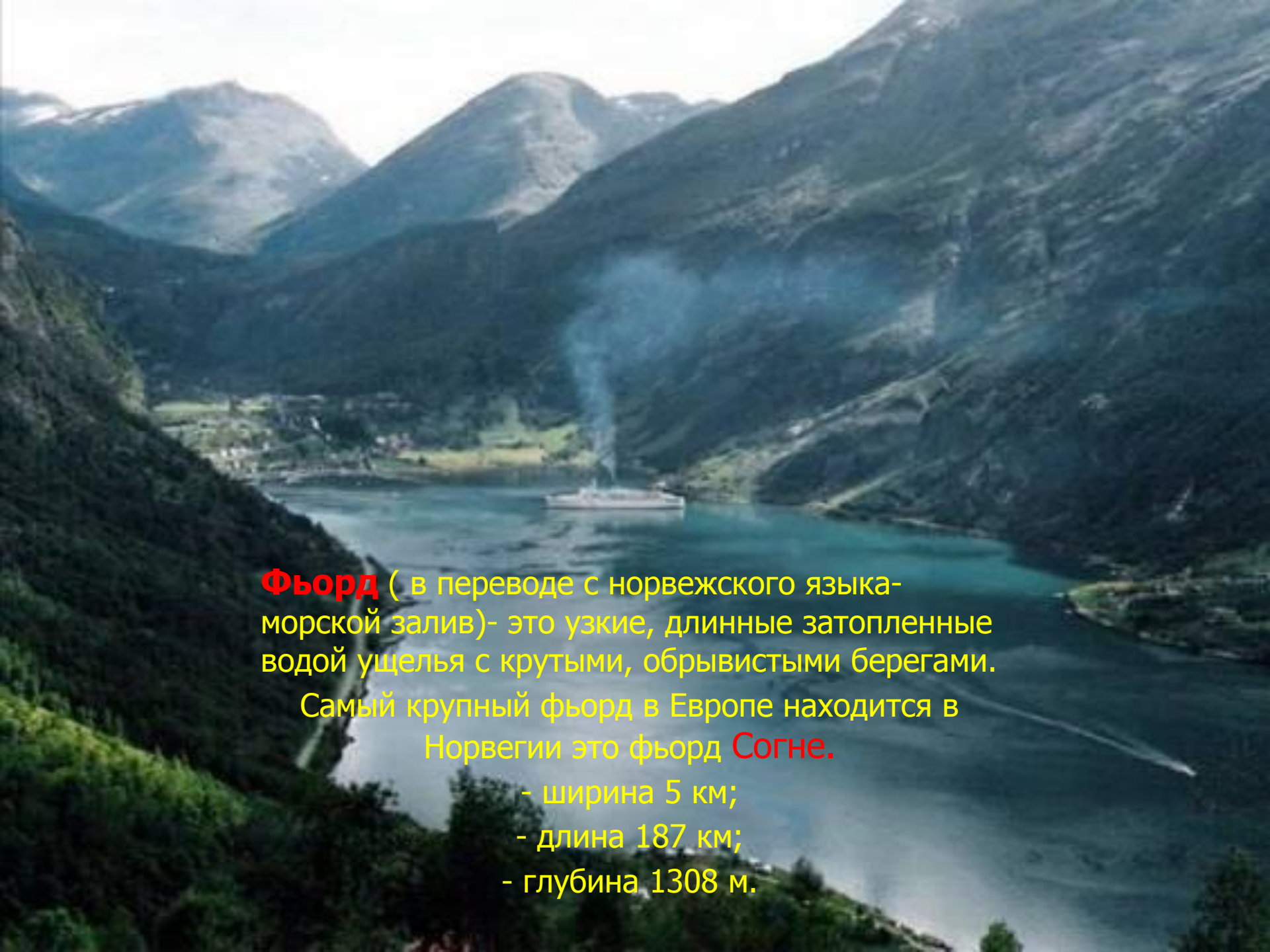
Особенностью населения стран Северной Европы являются их общие предки - германские племена - Викинги

# Географическое положение



Характерной чертой стран Северной Европы является приморское положение. Береговая линия Скандинавского полуострова сильно изрезана фьордами. Фьорды извилистые, морские заливы с крутыми, часто обрывистыми берегами.



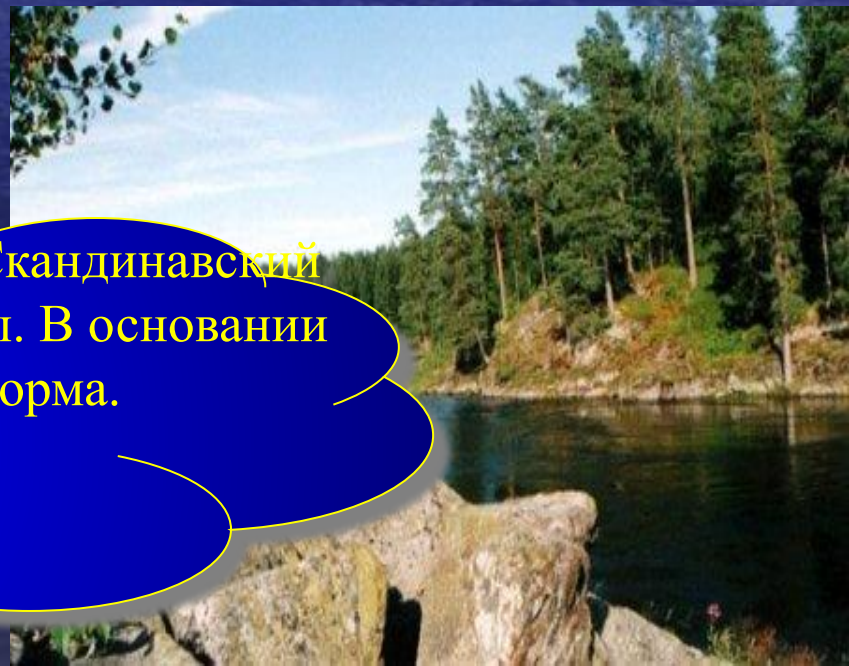


**Фьорд** ( в переводе с норвежского языка- морской залив)- это узкие, длинные затопленные водой ущелья с крутыми, обрывистыми берегами.

Самый крупный фьорд в Европе находится в Норвегии это фьорд **Согне**.

- ширина 5 км;
- длина 187 км;
- глубина 1308 м.

# Рельеф



Рельеф Северной Европы приподнятый. Скандинавский полуостров занимают Скандинавские горы. В основании Финляндии лежит древняя платформа.



# Исландия

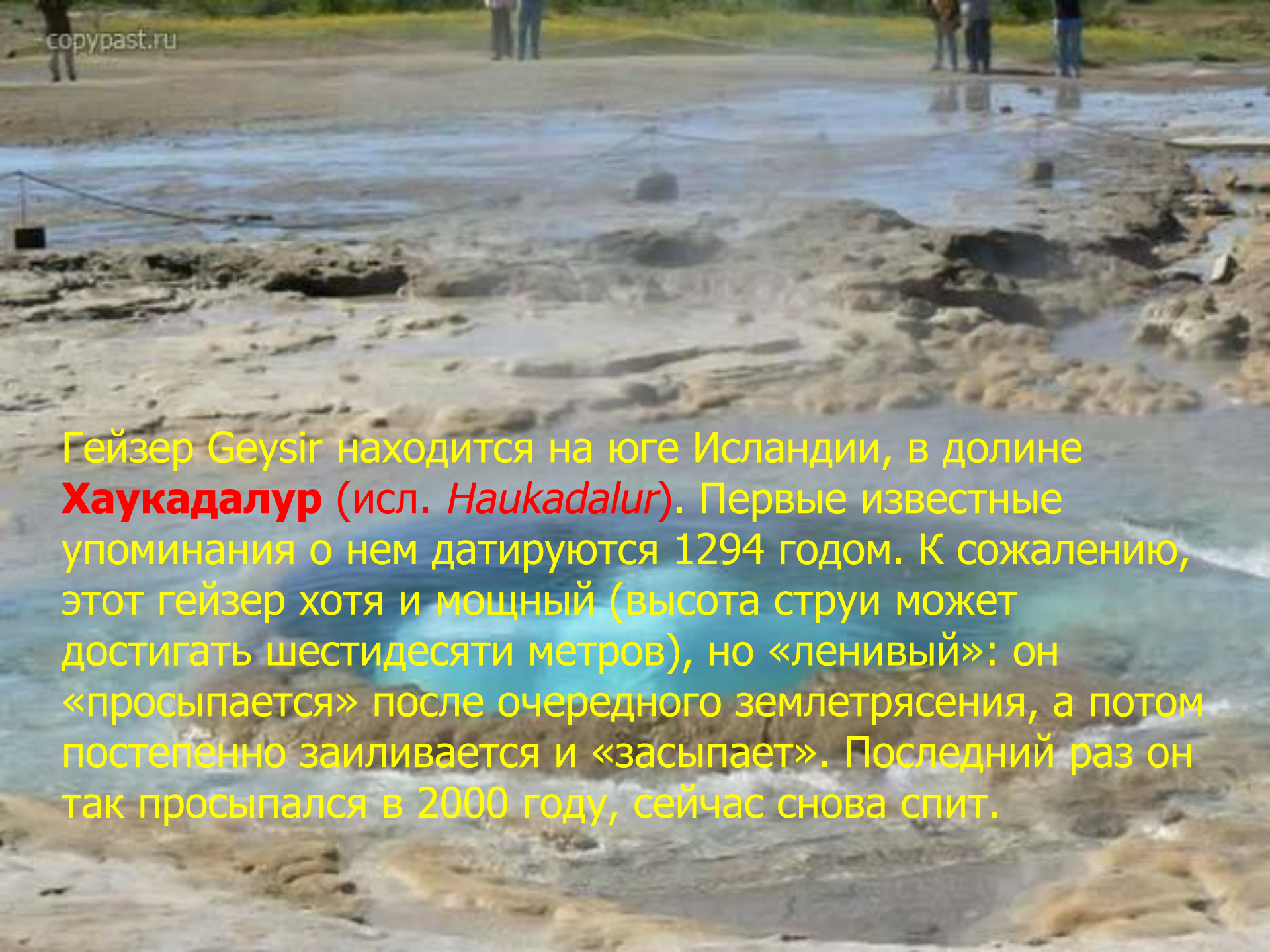


Своим рельефом выделяется Исландия, страна «огня». Здесь много действующих вулканов и гейзеров.

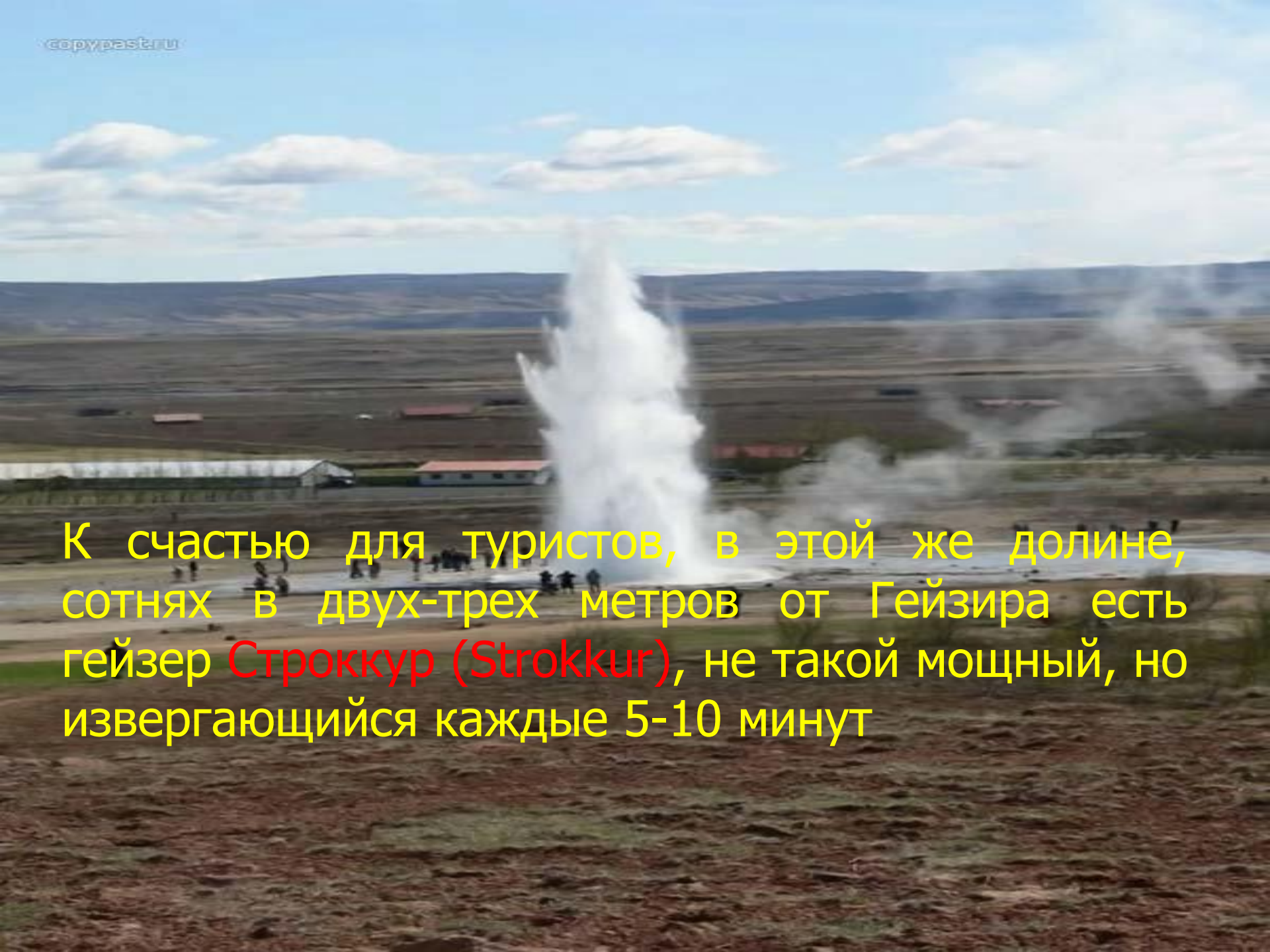
# Гейзеры Исландии




Оказывается, каждый из нас прекрасно знает как минимум одно слово по-исландски. Слово это, обозначающее термальный источник, периодически выбрасывающий струи горячей воды и пара, происходит от имени собственного — названия одного из таких источников, которое в свою очередь было образовано от исландского глагола, означающего «хлынуть», «извергнуться».



Гейзер Geysir находится на юге Исландии, в долине **Хаукадалур** (исл. *Haukadalur*). Первые известные упоминания о нем датируются 1294 годом. К сожалению, этот гейзер хотя и мощный (высота струи может достигать шестидесяти метров), но «ленивый»: он «просыпается» после очередного землетрясения, а потом постепенно заиливается и «засыпает». Последний раз он так просыпался в 2000 году, сейчас снова спит.

A wide-angle photograph of a geyser erupting in a valley. A large plume of white steam and water rises from the ground in the center. In the background, there are several small buildings with red roofs and a white structure. A group of people is gathered near the base of the geyser. The landscape is flat and brownish, with distant hills under a blue sky with scattered white clouds.

К счастью для туристов, в этой же долине, сотнях в двух-трех метров от Гейзира есть гейзер **Строккур (Strokkur)**, не такой мощный, но извергающийся каждые 5-10 минут



Если подойти к нему поближе, то все, что мы увидим вначале — небольшой конусовидный кратер с озерцом воды в нем. Вода вяло побулькивает и парит.




Неожиданно озерцо взбухает пузырем, который тут же лопається, выпуская струю воды и пара.







A geothermal pool with vibrant turquoise water is the central focus, surrounded by a rugged, rocky landscape. A thick plume of white steam rises from the pool, partially obscuring the sky. In the background, a dirt path is visible, and several people are standing, observing the scene. A thin rope barrier runs across the path. The overall scene is a natural geothermal landscape.

Проходит несколько секунд — и перед нами снова лишь лужа горячей воды, да стелящийся по земле пар.

# Фенноскандия



Фенноскандия – Скандинавский полуостров вместе с Финляндией. В результате деятельности древнего ледника здесь сформировался моренный рельеф.



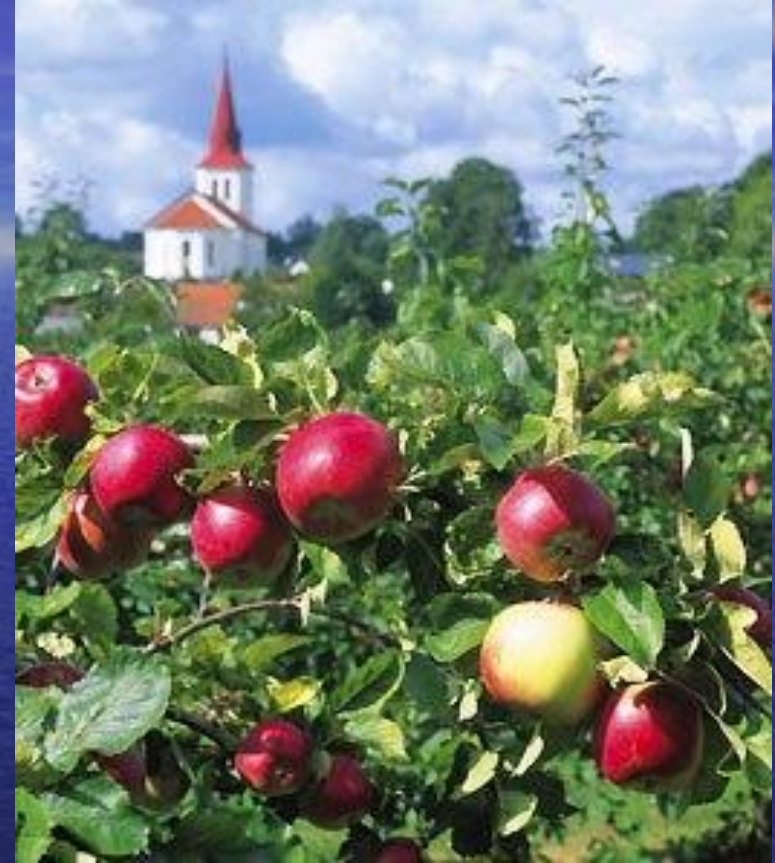
# Полезные ископаемые



С древними горными породами связаны богатые месторождения

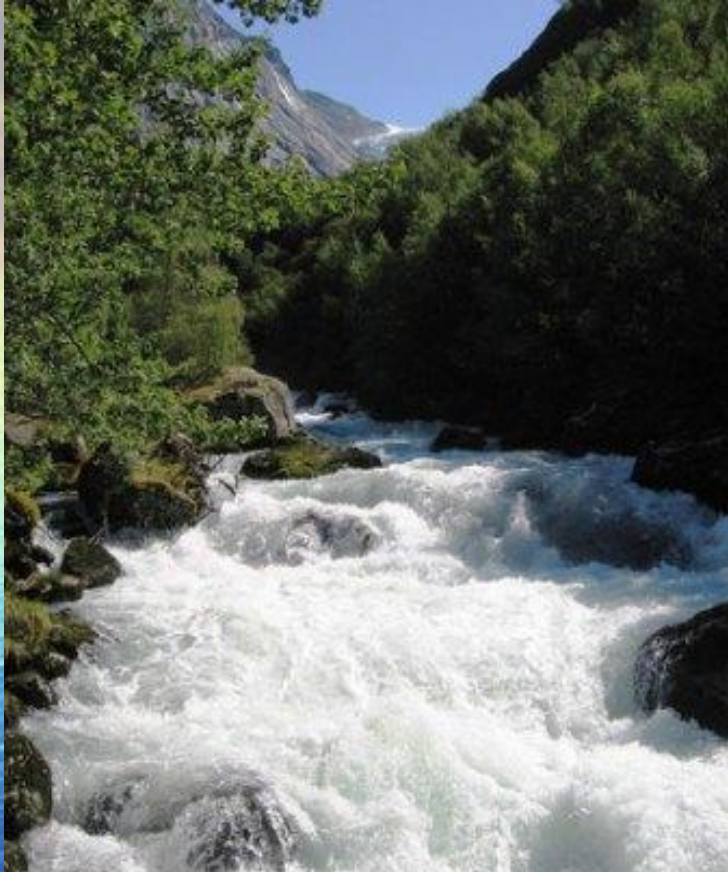
железной руды, меди, свинца. В Северном море добывается нефть и природный газ.

# Климат



Северная Европа расположена в умеренном поясе, только крайний север в субарктическом. Климат не так суров, потому что его смягчает влияние Атлантического океана и Северо-Атлантического течения. Зима мягкая, лето прохладное, выпадает много осадков.

# Внутренние воды

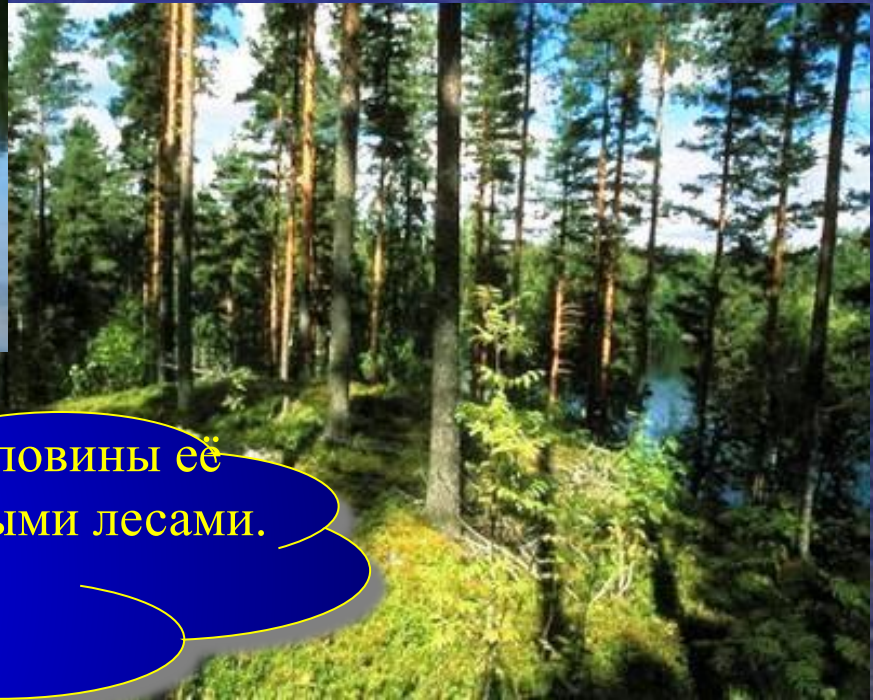


Благодаря влажному климату и возвышенному рельефу в Северной Европе много небольших, но полноводных рек с порогами и водопадами. Обилие озёр - важная особенность природы Финляндии и Швеции.



Реки ,особенно Норвегии и Швеции ,богаты гидроэнергией.На бурных и порожистых реках построено много ГЭС.

# Фенноскандия



Фенноскандия – край лесов. Более половины её территории покрыто сосновыми и еловыми лесами.

# Финляндия



'Суоми - страна болот'

Многие леса, особенно Финляндии, сильно заболочены.



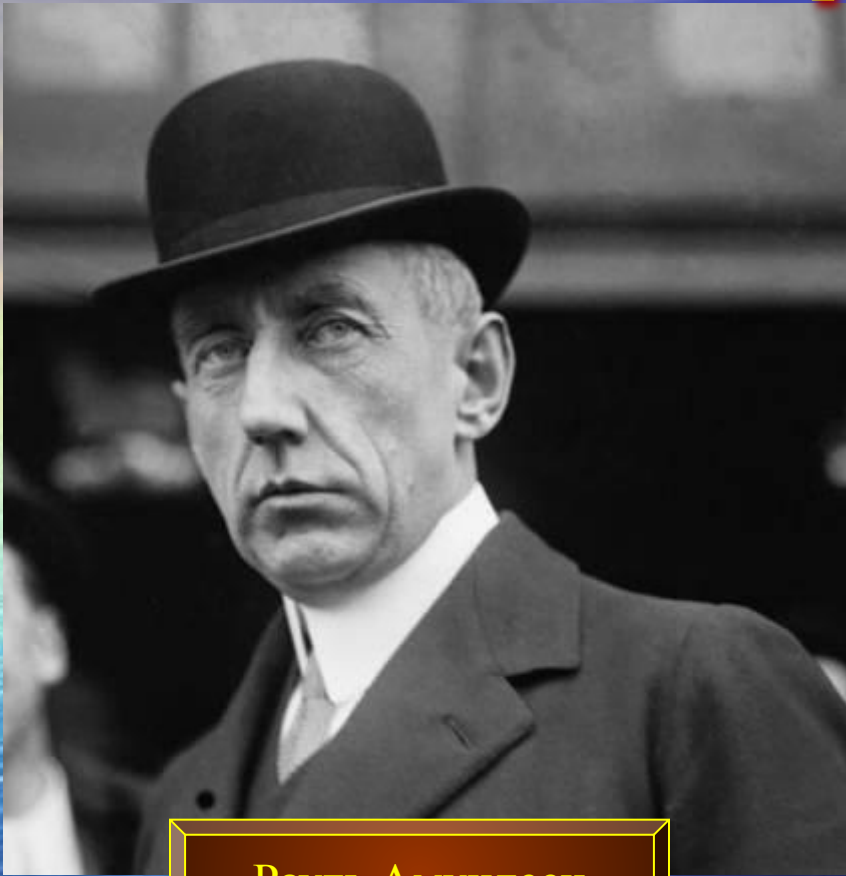
# Норвегия

Главное богатство страны – вода.

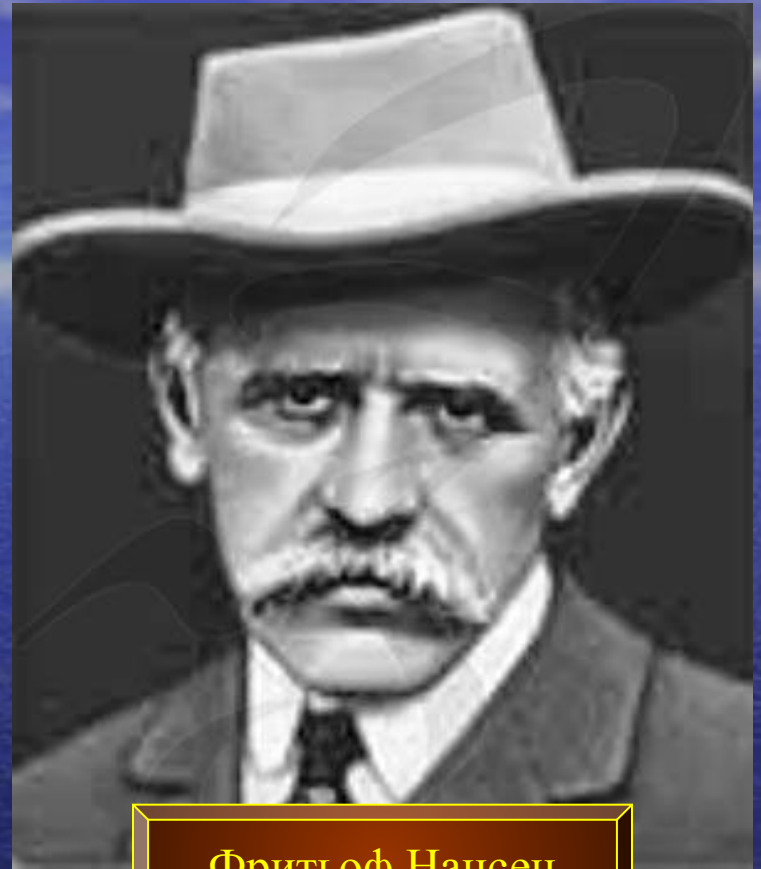


Край воды, камня и лесов

# Норвегия



Рауль Амундсен



Фритъоф Нансен

За пять веков до Колумба предки скандинавов достигли Гренландии и Северной Америки.

Родина известных мореплавателей

# Население



Норвежцы



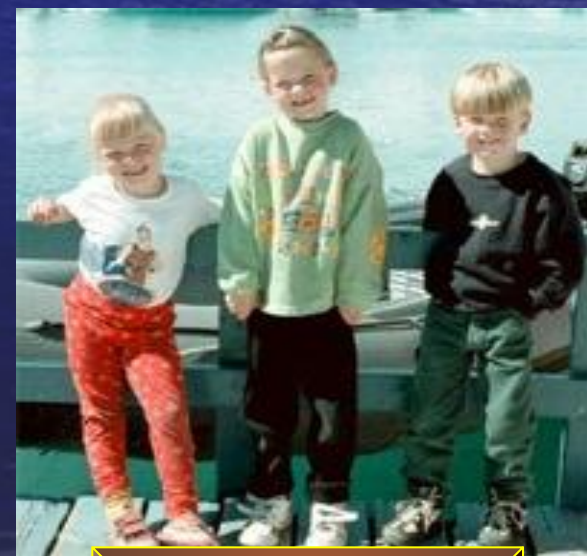
Шведы



Финны



Датчане



Исландцы

# Население



Саамы



Лапландцы

Северная Европа слабо заселена. На севере Скандинавского полуострова и Финляндии живут саамы и лапландцы. Они занимаются охотой, оленеводством и рыбной ловлей.

# Сельское хозяйство



Природные условия Северной Европы малоблагоприятны для земледелия. Исключение составляет Дания, где мягкий влажный климат и плодородные почвы. Дания выделяется развитым животноводством.



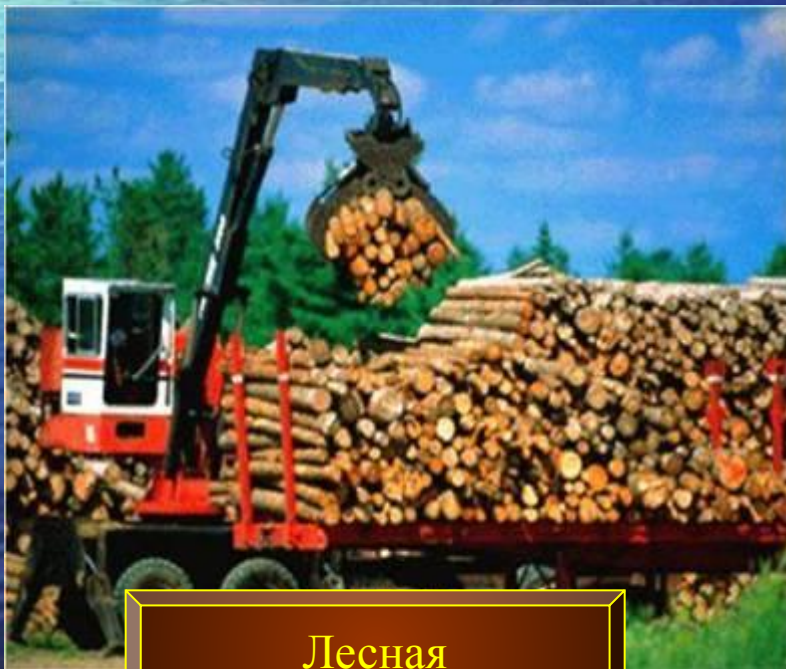
# Промышленность



Горнодобывающая



Рыболовство



Лесная



Машиностроение

# Лесная промышленность



Швеция



Лесной цех Европы



Финляндия

# Добыча нефти и газа



Норвегия



**Андерсен, Ганс  
Христиан  
(1805–1875)**

**Датский сказочник, автор более 400 сказок, поэт, писатель, драматург, эссеист, автор мемуарных очерков «Сказка моей жизни»**



# Охрана природы



Национальный парк  
Лемнеки



Национальный парк  
Сарек

По сравнению с другими Европейскими странами природа  
нарушена. Для сохранения природных комплексов  
национальные парки.

# Страны ЕЭС

## THE EUROPEAN UNION

Европейские страны хотят сообща решать политические и экономические вопросы. Стремление к "единой Европе" без границ начало воплощаться в жизнь после создания Европейского союза в 1967 году. В 2007 году, в него входили 27 стран.

Цель Европейского союза, устранение всех препятствий на пути свободного передвижения товаров, услуг, людей.





# Автор презентации

Яковлева Наталья Ивановна –  
учитель географии  
ГОУ СОШ «Школа надомного  
обучения» № 381

