**Страны Северной Европы**

Прочитайте § 56.

Посмотрите презентации:

<https://yadi.sk/i/8crBBFpyn5nNVw>

<https://yadi.sk/i/dkc_dHc0vsCFPg>

**Запишите!**

*По особенностям географического положения, природы, населения и хозяйства Европу часто разделяют на Северную, Южную, Восточную, Западную .*

*Страны Северной Европы:*

*Норвегия - Осло,*

*Швеция- Стокгольм,*

*Дания - Копенгаген,*

*Финляндия - Хельсинки,*

*Исландия – Рейкьявик*

**Найдите в страны Северной Европы на карте атласа.**

2. Работа по физической карте. Северная Европа.

Какие территории относят к Северной Европе?

**!** (Скандинавский п-ов, п-ов Ютландия, о. Исландия, Фарерские острова)

Назовите особенности географического положения этих стран?

Назовите, какие океаны (Северный Ледовитый, Атлантический) и моря (Балтийское, Северное, Норвежское, Баренцево), заливы и проливы (Ботнический, Финский) - Выучить!

В какой части Евразии (северо-западной) и Европы (северной) они расположены?

Какая условная линия свидетельствует об их северном положении?

(северный полярный круг)

Назовите страны Северной Европы, которые граничат с Россией (Норвегия, Финляндия)

Работа по климатической карте в атласе

В каких климатических поясах лежат страны Северной Европы?

(большей частью в умеренном климатическом поясе, за исключением территории на крайнем Севере Скандинавского полуострова )

В самый холодный месяц t воздуха колеблется от -14 на Северо-востоке до +2 на Юго-западе

Такая высокая t объясняется чем? (следствием тёплого Норвежского течения Климатическое лето бывает только в Дании, на юге Норвегии, в южных и центральных районах Швеции, а также Финляндии. Влажный прохладный климат способствует тому, что Швеция и Финляндия являются самыми лесистыми европейскими странами.

Мы знаем важную закономерность: особенности географического положения влияют на природные условия, богатства территории, а значит, на жизнь и деятельность людей.

-Эти отличия нам и предстоит выяснить.

Какими полезными ископаемыми богата данная территория? Каменный уголь, железо, руды полиметаллов, цветные металлы, слюда, гранит и мрамор, месторождения нефти и газа на шельфе Северного моря

-Какими видами хозяйственной деятельности в связи с этим может заниматься население?

**-**  Можно заниматься рыболовством.

**-**  Можно добывать полезные ископаемые со дна океана.

**-**  Можно использовать океан как транспортный путь для кораблей.

**Учитель:** Посмотрите на флаги стран Северной Европы. Вы не замечаете их некоторого сходства?

**-** Флаги разных цветов, но у них похожий крест.

**Сообщение учащегося “Викинги”**

Какова историческая особенность жителей Северной Европы?

**-** Особенностью населения стран Северной Европы являются их общие предки – германские племена – викинги.

Каждый географический объект имеет уникальный облик, в том числе и страны северной Европы.

**Норвегия. Знакомство с понятием “фьорд”.**

Норвежцы живут в основном вдоль побережья. Почему ?

(Cмягчают климат водные массы Атлантики и тёплое Северо-Атлантическое течение)

Внимательно приглядитес к береговой линии Норвегии. Что вы можете о ней сказать? - береговая линия этих стран сильно изрезана.

Это характерная особенность природы стран региона – наличие фьордов.

**Запишите!** ***Фьорд*** *– в переводе с норвежского языка – морской залив, это узкие длинные затопленные водой ущелья с крутыми обрывистыми берегами. В геологическом отношении фьорды очень молоды, они образовались, когда ледник сползал по тектоническим трещинам.* Самый крупный в Европе фьорд находится в Норвегии – это фьорд **Согне .**

Что ещё оставил после себя ледник, отступая на север?

Ледник последнего оледенения Земли (10 тыс. лет назад) покрывал территорию всех стран Северной Европы, за исключением Исландии. **Запишите!** *Отступая, ледник оставил после себя ледниковые наносы – морену, а также много озёр ледникового происхождения. Рельеф, сформировавшийся в результате деятельности ледника называется моренным.*

***ПРОЧИТАЙТЕ:***

**Норвегия**– гористая страна, со множеством высоких плато, покрытых ледниками.

Сегодня Норвегия – крупнейший производитель нефти в Европе. Но для своей экономики страна производит гидроэлектроэнергию, так как короткие реки имеют много водопадов, на них построены ГЭС.

**Исландия.**

Исландия - сейсмическая территория с действующими вулканами (Гекла, Лаки и др.) и гейзерами. Знаменитый гейзер Строккур выбрасывает столб воды высотой 30-35м

- Почему остров является сейсмичной зоной? (Он является частью срединно-океанического хребта, граница литосферных плит)

**Дания** – одна из самых низменных и равнинных стран мира.

***Задание “Найдите пару”***

|  |  |
| --- | --- |
| объект | страна |
| **остров …….** | Исландия |
| **Ютландия** | ……… |
| **гейзеры** | … |
| **Стокгольм** | ………. |
| **Копенгаген** | ……… |
| **Фьорд** | …….. |

* Расположите страны Северной Европы в порядке очерёдности их флагов.

1 - 2 - 3 - 4 - 5 - .  …………….

**Домашнее задание:**

**1. сообщение об одной из стран Северной Европы.**

2. Знать термины.