

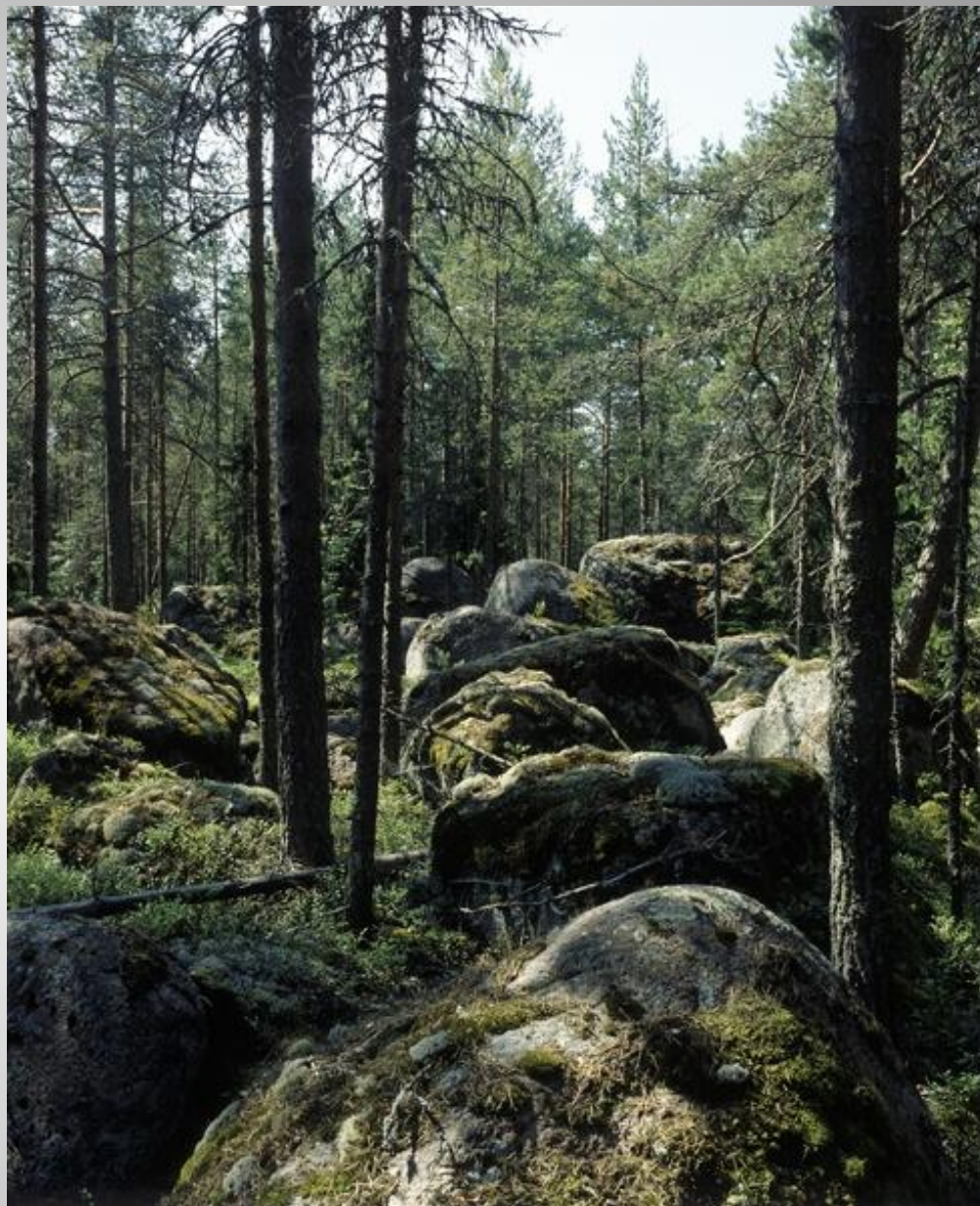
# **УДИВИТЕЛЬНАЯ КАРЕЛИЯ**

**наглядное пособие по географии  
8 класса**

**Подготовлено учителем  
географии МБОУ «СОШ № 25 г.  
Салаира» Чепаиновой Е.Г.**

# Растительный мир Карелии

- Жемчужины карельских лесов – реликтовые сосновые боры. Наверху шумят сосны, внизу –кустики брусники и черники. В таких лесах не редкий гость - белый гриб.
- В противоположность им леса еловые – тёмные, загадочные. Так и кажется, что за той ёлкой стоит медведь и принюхивается к чужакам...





Карельские леса и лесотундра богаты ягодами.

## Черника.

Названа по цвету ягод и по их красящим свойствам: они чернят рот и руки.





# Морошка.

Растёт на моховых болотах в тундре и в лесу. Это самая северная ягода. Есть мнение, что своё название ягода получила от слова «морозка» – цветущая на морозе, во время весенних заморозков.





# Брусника.

Кустарничек до 30 см . А живёт до 300 лет.





# Клюква

Стелющийся кустарник 15-30см длиной. Северные народы хранят эту ягоду до следующего урожая в деревянных бочках, наполненных водой.





## Росянки –

хищные насекомоядные растения, встречающиеся в болотах Карелии. Клейкое вещество листьев парализует насекомых. Поймав насекомое, листья закрываются, переваривают пищу( обычно несколько дней), а потом вновь открываются. Так растения ликвидируют дефицит питательных веществ в скудной болотной почве.





## Ягель – олений мох.

На самом деле это не мох, а лишайник. Растёт очень медленно, 3-5 мм в год.  
Хороший корм для северных оленей.





**Белые ночи наступают в районе полярного круга. В это время вечерние сумерки переходят в утренние и темнота не наступает. За полярным кругом белые ночи предшествуют полярному дню. Белой ночью в доме можно читать, не включая света.**



# Северное сияние

- Это действительно сверкающее многоцветное сияние на небе. Типичное северное сияние выглядит как сияющая занавеска, переливающаяся синезелёными огнями с вкраплениями красного и розового.
- Северное сияние происходит на Земле, но вызвано процессами, происходящими на Солнце.
- В Карелии полярные сияния бывают не только зимой, но и ранней осенью.





Карелия – не только край удивительной природы, но и единственный в своём роде заповедник народного творчества, богатый на уникальные исторические памятники. **Валаамский монастырь на островах Ладожского озера.**



# Кижы

Музей деревянного зодчества и традиционной культуры народов Карелии расположен на островах Онежского озера.





# Соловецкий монастырь на островах Белого моря.





The Aurora - YouTube.url