

# Европейский Север. Факторы формирования района.

На севере, на севере, как, впрочем, и на юге,  
Так много интересного, почти нам  
неизвестного

И сказочного чуда...

Полгода ночь, полгода день, бежит полярный  
круг...

И нам за ним бежать не лень, нам машет  
ластами тюлень,  
Наш новый милый друг.

# Состав Европейского Севера



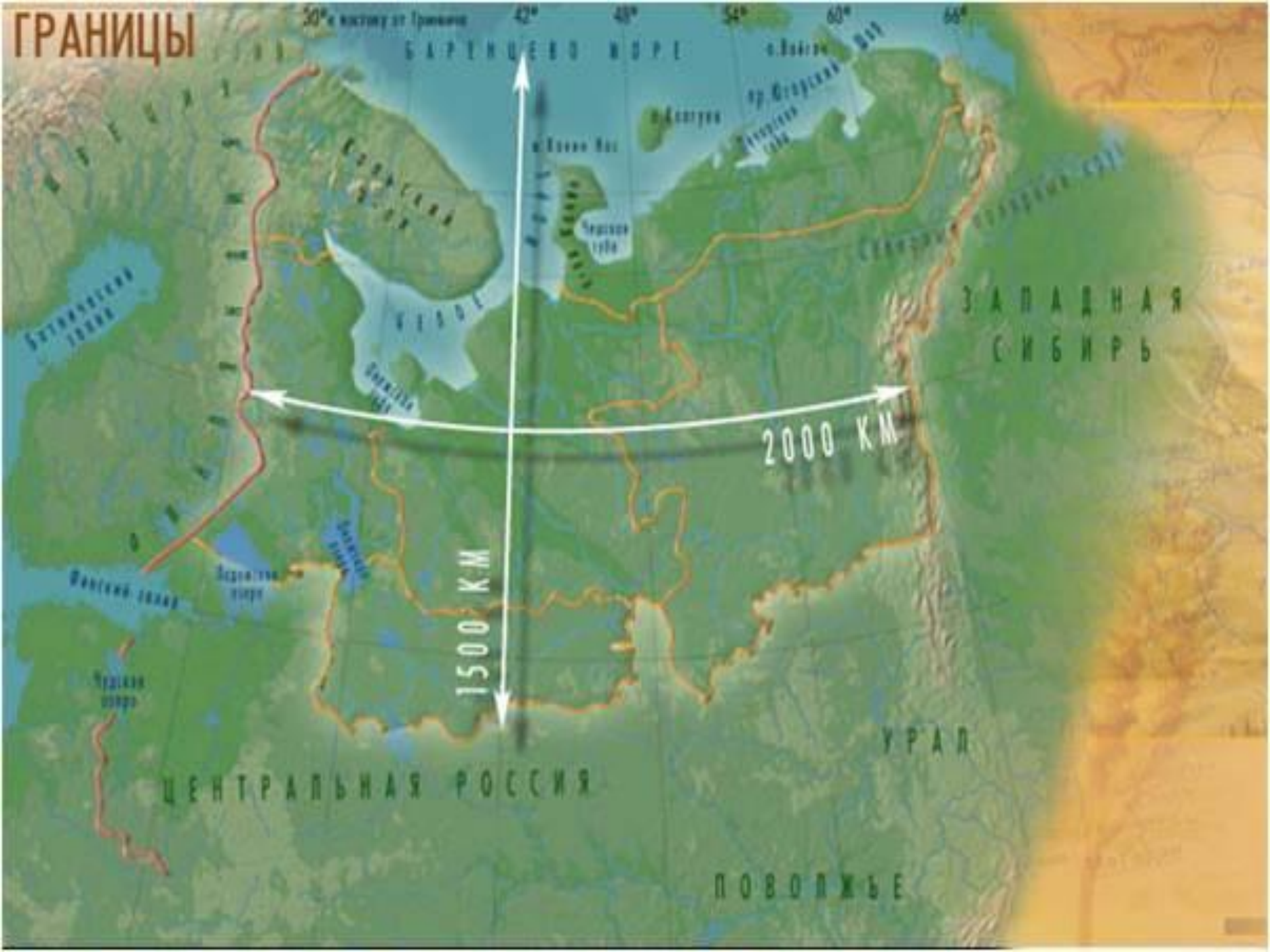
- Используя административную карту России, определите какие субъекты федерации входят в состав Европейского Севера, с какими территориями он граничит.

Европейский Север - один из самых больших по величине территории в европейской части России. Площадь его составляет 1466,3 кв. км.





# ГРАНИЦЫ



С-В Атлантическое течение

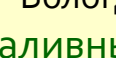
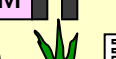
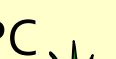
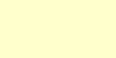
Баренцево море

Северный морской путь



Белое море

лед



Поморье

Онежское озеро

Петрозаводск  
Ладожское озеро

Волго-Балтийский канал

Череповец

Рыбинское водохранилище

КРС

ЧМ

Вологда

Заливные луга

Плесецк

Котлас

Великий Устюг

Коряжма

Ухта

Сыктывкар

Печора

Нарьян-Мар

Воркута

Северные Увалы

Урал

«Девственные леса Коми»

Мурманск

Североморск

Хибины

Апатиты

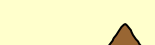
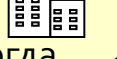
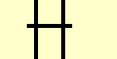
Ковдор

Костомукша

Ni

Al

Fe



# Экономико - географическое положение района

- Район занимает окраинное положение на территории страны.
- Внешние соседи: Финляндия, Норвегия.
- Внутренние соседи: Центральный район, Северо – Западный, Урал.
- Наличие выхода к морям определило возникновение портов, играющих важную роль в транспортной системе России и её внешней торговле. Связь портов с крупными населёнными пунктами осуществляется через железнодорожные и автомобильные магистрали, речное сообщение.

# Особенности ЭГП

## ПЛЮСЫ

- Крупнейший по территории район в западной макроне;
- Богатейшие природные ресурсы;
- Близость к Центральной России и внешнеторговым партнерам страны;
- Приморское положение (Северный морской путь)

## МИНУСЫ

- Самый слабозаселенный район страны;
- Суровые климатические условия (зона Севера, за исключением Вологодской области);
- Сложная экологическая обстановка в районе морей (захоронения радиоактивных отходов, загрязнения со стороны Норвегии, крупнейший Северный флот...)



# Северный полярный круг



Полярная ночь. Северное сияние



Полярный день



Незамерзающее Баренцево море



Замерзающее Белое море