

## **План характеристики экономического района:**

- 1. Состав**
- 2. ЭГП**
- 3. Природные условия и ресурсы района.**
- 4. История освоения территории и формирования хозяйства.**
- 5. Население.**
- 6. Экономика района.**
- 7. Территориальная структура хозяйства.**
- 8. Крупные города.**
- 9. Экономические связи района.**
- 10. Проблемы и перспективы развития района.**

# Европейский Север



# Состав Европейской части Российской Федерации

6 субъектов Федерации (2 республики, 3 области, 1 автономный округ)

Субъект Федерации	Центр субъекта		
Республика Карелия	Петрозаводск		
Архангельская область	Архангельск		
Республика Коми	Сыктывкар		
Вологодская область	Вологда		
Мурманская область	Мурманск	145 700	1269,6
Ненецкий автономный округ (в составе Архангельской области)	Нарьян-Мар	176 700	41,5



# Границы Европейского севера



1. Район выходит к северо-западной сухопутной границе РФ с Норвегией, Финляндией, а также к морской границе РФ с Норвегией.
2. Район граничит с Северо-Западным, Центральным, Волго-Вятским, Уральским, Западно-Сибирским экономическими районами.

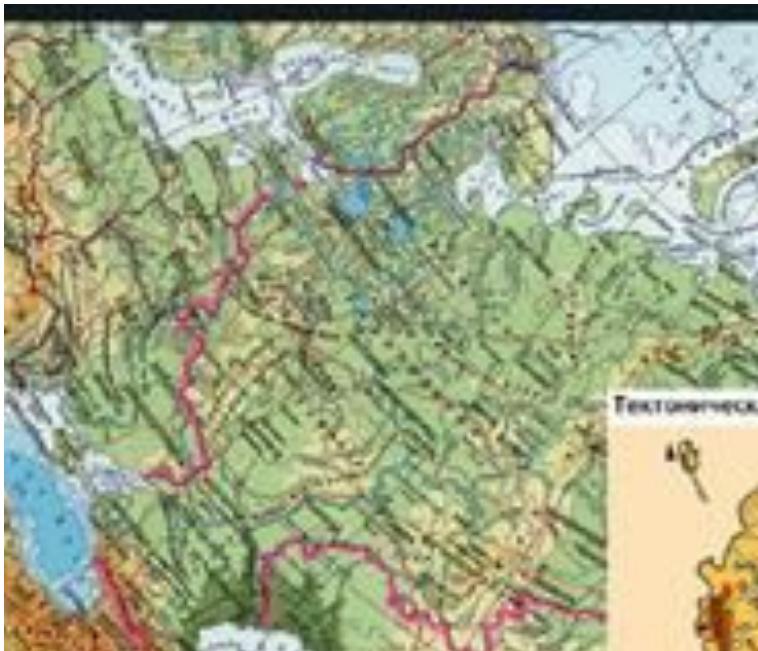


# ЭКОНОМИКО- ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РАЙОНА

ЭГП СЭР – выгодное, чему способствуют:

- Близость крупнейших индустриальных баз Северо-запада, Центра, Урала.
- Приморское положение.
- Сложившаяся транспортная сеть с незамерзающим портом – Мурманск.
- Выход к государственной границе с Норвегией и Финляндией.
- Тимано-Печорские и Кольско-Карельские месторождения полезных ископаемых.

# Природные условия



Несмотря на то, что территория СЭР расположена в трех часовых поясах, повсеместно принято московское время, т.е. разница в поясном времени с Москвой составляет 0 часов.

СЭР

Европейский отличается суровым продолжительной коротким нежарким летом.

Северная часть района находится за пределами Северного полярного круга, поэтому здесь присутствуют полярные дни и полярные ночи.

Север довольно климатом, зимой,

Природные условия	Краткая характеристика
Тектоническое строение	Русская платформа, Балтийский щит, плиты молодых платформ, байкальская складчатость
Рельеф	Преобладает равнинный рельеф. Северная часть Восточно-Европейской равнины, Большеземельская тундра, Тиманский кряж, Северные Увалы, горы Хибины (макс. Высота – 1191 м – Мурманская обл.)
Климат	<p>Субарктический и умеренный пояса.</p> <p>Преобладающий тип погоды – циклональный.</p> <p>Средние температуры: января- <math>(-16^0)</math>, июль <math>(+12^0)</math>. Среднегодовое количество осадков -400-600 мм/год.</p> <p>Основные воздушные массы: МАВМ, кАВМ.</p>
Почвы	Тундрово-глеевые, торфянистые (гумусовый горизонт – 2-4 см), подзолистые (гумусовый горизонт – 10 см).
Внутренние воды	Имеют преимущественно смешанное питание (снеговое, дождевое, грунтовое). Основные реки – Печора, Северная Двина, Вычегда, Тулома, Мезень, Онега- принадлеж. к бассейну СЛО. По режиму это реки с весенним половодьем, летней и зимней меженью, летнее – осенними дождовыми паводками. Озера имеют преимущественно ледниковое происхождение. Крупнейшие озера: Онежское, Белое, Сегозеро, Пяозеро, Ковдозеро и др.
Природные зоны	Тундра, лесотундра, тайга.

# Природные ресурсы СЭР

## Минеральные

**Каменный уголь** (высокого качества) – Печорский бассейн: Воркута, Инта, Хельмер – Ю (коми).

**Нефть, газ** – Тимано-Печорский бассейн (около 70 месторождений); Вуктыл, Возейское, Усинск (Коми); Лаявожское, Песчаноозерское (Ненецкий АО).

**Железные руды** составляют 5% российских запасов: Костомукша (Карелия); Ковдор, Оленегорск (Мурманская обл.).

**Медно-никелевые руды:** Печенега (Мурманская обл.)

**Алюминиевые руды:** Тимшерское (Коми); Иксинское (Архангельская обл.); Хибинское (Мурманская обл.)

**Поваренная соль:** Серегово (Коми).

**Апатиты:** Хибинское, Ковдор (мурманская обл.)

**Сырье редких металлов:** титан, литий, цезий, цирконий, стронций  
Мурманская обл.)

**Технические алмазы:** 5 кимберлитовых трубок, до глубины 460 метров  
(Архангельская обл.)

**Стройматериалы.**

# **Отрасли специализации района**

- 1. Лесная
- 2. Горнодобывающая
- 3. Топливная
- 4. Рыбная
- 5. Цветная металлургия
- На территории района расположены крупные порты

# Архангельск – первый порт на Европейском Севере



# Северодвинск – крупный центр военного кораблестроения



# **Санаторно-курортные зоны и рекреационные районы**

- **Онежское озеро, остров  
Кижи, Марциальные воды,  
Соловецкие острова,  
Карелия (озера, реки)**