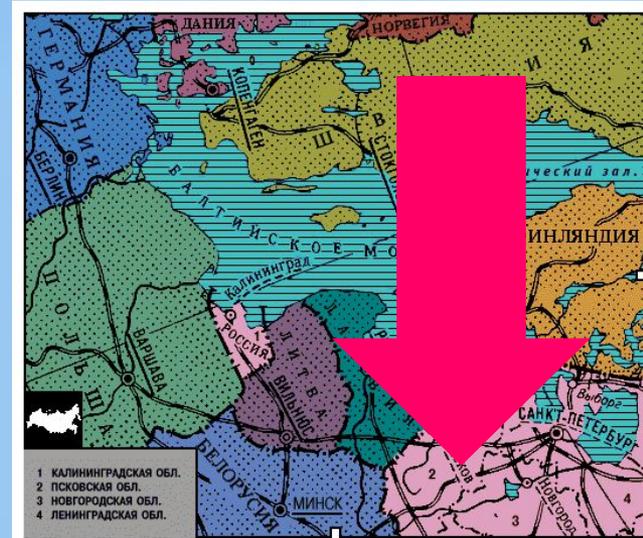


# Северо-Западный экономический район

[ЭГП, история заселения,  
специализация.]

2010 год



## **Цели урока:**

- *Определить особенности ЭГП района и роль города Санкт-Петербурга в хозяйстве района;*
- *Изучить специализацию Северо-Западного района;*
- *Сформировать представление о проблемах Санкт-Петербурга и Северо-Западного района.*

## **План урока:**

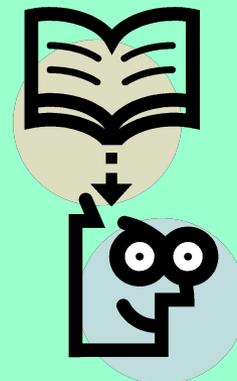
- *Проверка знаний.*
- *Состав и ЭГП Северо-Западного района.*
- *Санкт-Петербург, его особая роль.*
- *Специализация Северо-Западного экономического района и г. Санкт-Петербурга.*
- *Закрепление материала.*

# ВОПРОС №1

- *КАКОЕ НАСЕЛЕНИЕ ПРЕОБЛАДАЕТ В ЦЕНТРАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОМ РАЙОНЕ:*

**А. ГОРОДСКОЕ;**

**Б. СЕЛЬСКОЕ.**



## ВОПРОС №2

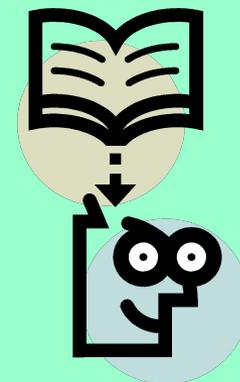
- *КАКОЙ НАРОД ПРЕОБЛАДАЕТ В ЦЭР:*

**А. ЧУВАШИ;**

**Б. МОРДВА;**

**В. МАРИЙЦЫ;**

**Г. РУССКИЕ.**



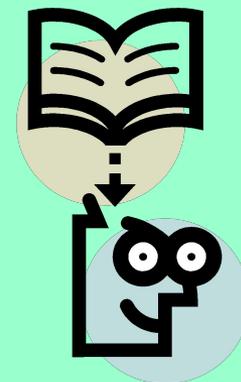
## **ВОПРОС №3**

- **«ЗОЛОТАЯ ХОХЛОМА» - ЭТО НАРОДНЫЙ ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ ПРОМЫСЕЛ .....**

**А. г. Кирова;**

**Б. г. Семенова;**

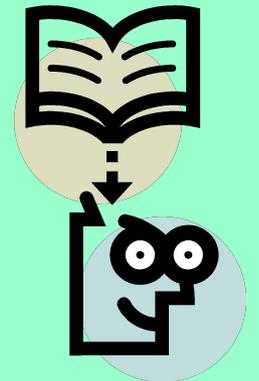
**В. села Богородского.**



## **ВОПРОС №4**

- ***НА ТЕРРИТОРИИ ЦЭР НАХОДЯТСЯ ГОРОДА-МИЛЛИОНЕРЫ:***

- А. МОСКВА;**
- Б. ВОРОНЕЖ;**
- В. НИЖНИЙ НОВГОРОД;**
- Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ;**
- Д. ПСКОВ.**



## ВОПРОС №5

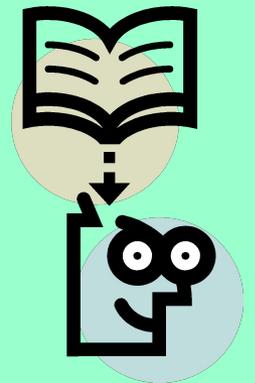
- *УКАЖИТЕ ДРЕВНИЕ ГОРОДА ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССИИ:*

**А. ВОРОНЕЖ;**

**Б. СУЗДАЛЬ;**

**В. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ;**

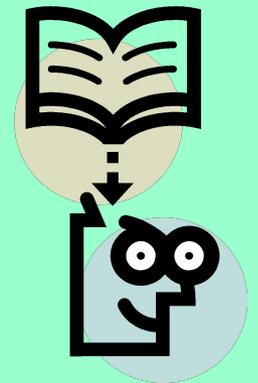
**Г. ПСКОВ.**



## ВОПРОС №6

- *СОСЕДНИМИ СТРАНАМИ, ИМЕЮЩИМИ ГРАНИЦУ С ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССИЕЙ, ЯВЛЯЮТСЯ:*

- А. УКРАИНА;**
- Б. БЕЛАРУСЬ;**
- В. МОЛДАВИЯ;**
- Г. ЛИТВА.**



## ВОПРОС №7

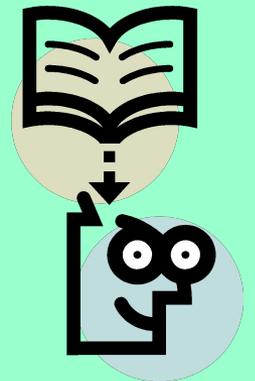
• *ТРАНСПОРТНАЯ СЕТЬ В ЦЭР ПРЕДСТАВЛЕНА:*

**А. АВТОМОБИЛЬНЫМИ ДОРОГАМИ;**

**Б. ЖЕЛЕЗНЫМИ ДОРОГАМИ;**

**В. ТРУБОПРОВОДАМИ;**

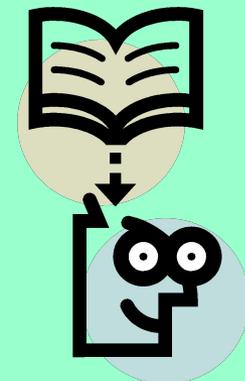
**Г. ВСЕМИ ВИДАМИ ТРАНСПОРТА.**



## ВОПРОС №8

- *РАЗВИТИЮ ЭКОНОМИКИ ЦЭР  
БЛАГОПРИЯТСТВУЕТ:*

- А. ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ;**
- Б. ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ;**
- В. ВЫГОДНОЕ ЭГП.**



## ВОПРОС №9

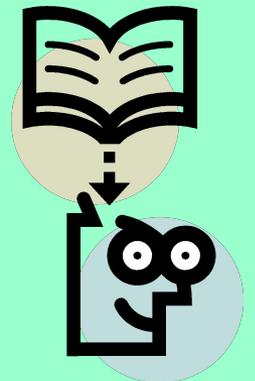
- *НАРОДНЫЙ ПРОМЫСЕЛ ЦЭР,  
ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЙСЯ ПЛАВНЫМИ СИНИМИ  
ЛИНИЯМИ НА БЕЛОМ ФОНЕ:*

**А. ХОХЛОМА;**

**Б. БОГОРОДСКАЯ ИГРУШКА;**

**В. ПАЛЕХСКАЯ МИНИАТЮРА;**

**Г. ГЖЕЛЬСКАЯ КЕРАМИКА.**



## **ВОПРОС №10**

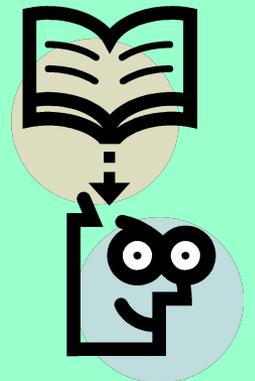
- ***ДРЕВНЕРУССКИЙ ЦЕНТР ИКОНОПИСАНИЯ И  
ЛАКОВОЙ МИНИАТЮРЫ:***

**А. ГЖЕЛЬ;**

**Б. ПАЛЕХ;**

**В. ГОРОДЕЦ;**

**Г. МОСКВА.**



## **ОТВЕТЫ:**

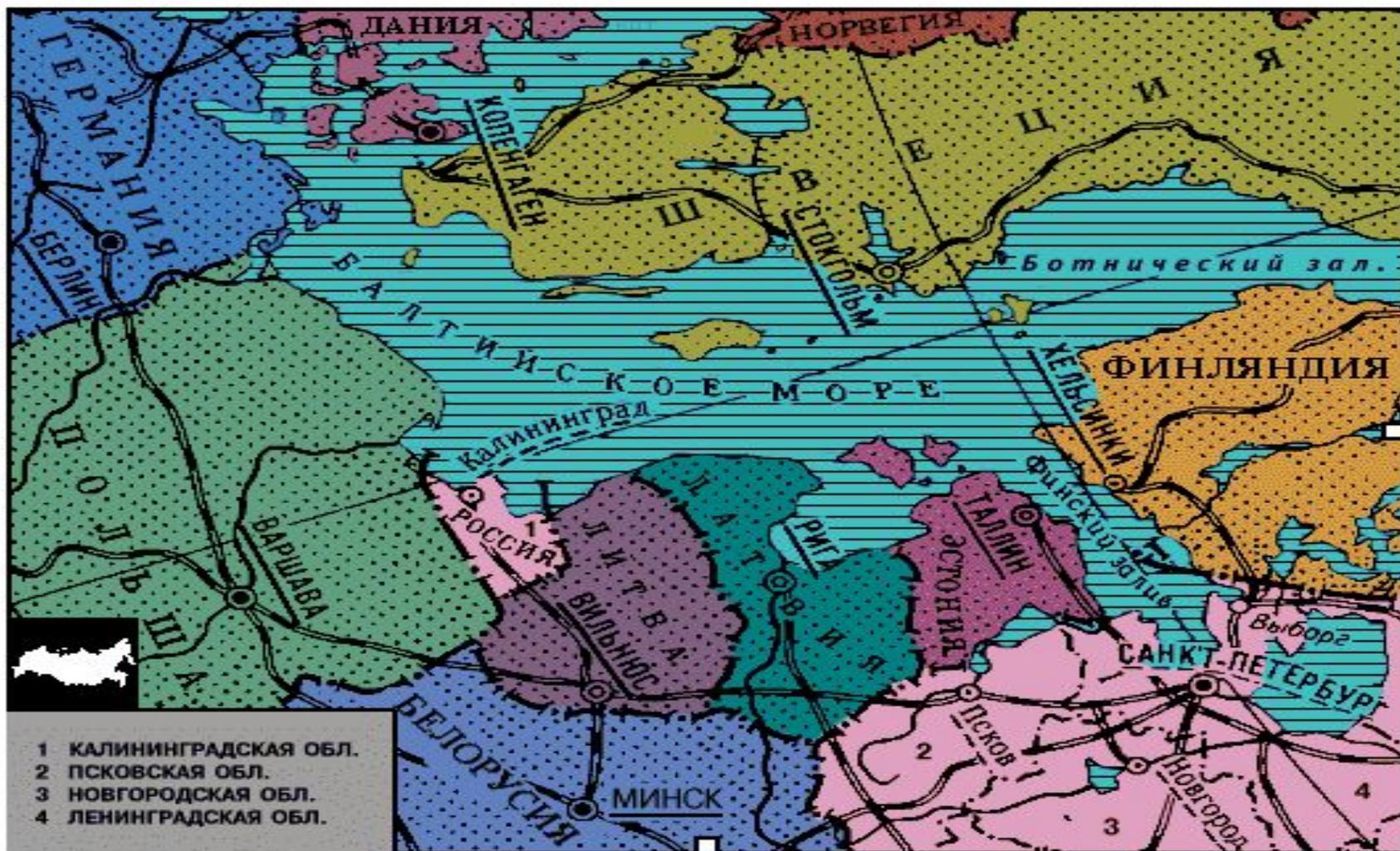
- **1 - А**
- **2 - Г**
- **3 - Б**
- **4 – А,В**
- **5 - Б**
- **6 – А,Б**
- **7 - Г**
- **8 - В**
- **9 - Г**
- **10 - Б**



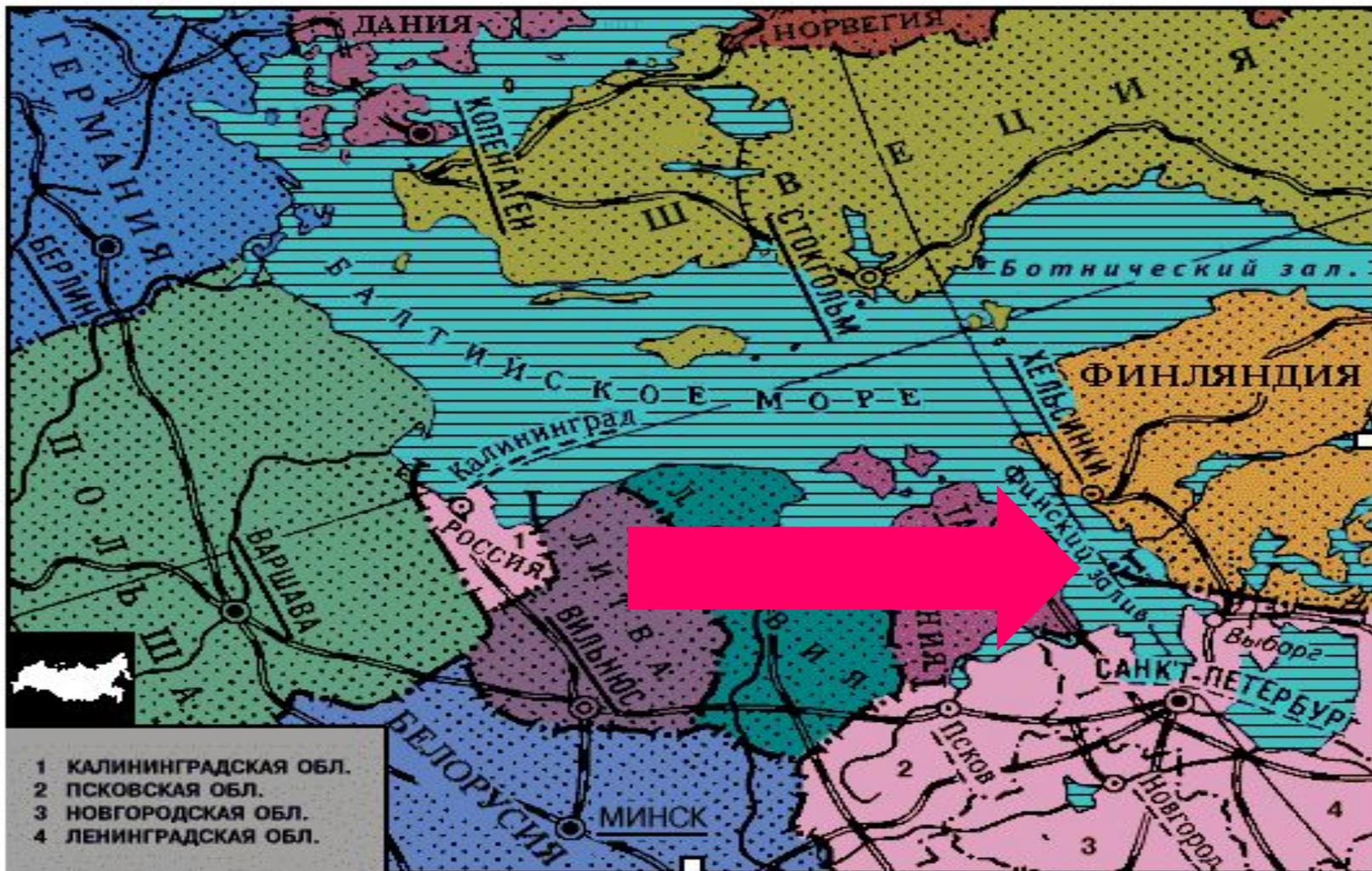
# ЭГП Северо-Западного района



# Состав Северо-Западного района



**Район имеет приморское положение, он омывается Финским заливом Балтийского моря;**



# ***Наличие крупного морского порта г. Санкт-Петербурга;***



***Через систему каналов имеет выход  
в Волгу и Белое море;***



# Соседи района – Северный и Центральный районы;

Северный  
экономический  
район

Центральный  
экономический  
район



- **Район имеет приграничное положение – он граничит с Финляндией, Эстонией, Латвией (с Литвой и Польшей граничит Калининградская область), Белоруссией.**

**Польша**

**Латвия**

**Финляндия**

**Литва**

**Белоруссия**

**Эстония**



# 2. САНИКТ-ПЕТЕРБУРГ



*(c) Tony Redovich*

# ***специализация района***

- **Задание:**

- 1. По карте (экономической) определите ресурсную базу экономики Северо-Запада.**
- 2. По формуле  $K = П / Н$  и стр. учебника 373, определите специализацию С-З экономического района, если население района = 8,9 млн. человек.**

**Н** – доля населения района в общем населении страны.

**П** – доля промышленности района, в общей промышленности страны.

- **Вывод:**

**1. Территория небогата природными ресурсами: в Ленинградской области – сланцы и торф, топливо низкого качества, бокситы – алюминиевая руда. Много озер – самые крупные – Ладожское и Онежское. Многоводные реки – водные ресурсы.**

**2. Доля населения района = 6,2%**

$$K > 1$$

**доля машиностроения = 26,0%**

**доля электроэнергетике = 16,0%**

**доля химической промышленности = 8,4%**

**доля пищевой промышленности = 27,9%**

# СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

- **ЗАДАНИЕ:** по учебнику на стр. 254  
прочитать текст и ответить на вопрос:

*1. Какая отрасль является ведущей в г. Санкт-Петербурге?*

Ответ:

**Судостроение:**



# ● АРТИЛЛЕРИЙСКОЕ ОРУЖИЕ И ТАНКИ



# ● СПУТНИКИ, ОПТИКА, ТУРБИНЫ И ГЕНЕРАТОРЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ.



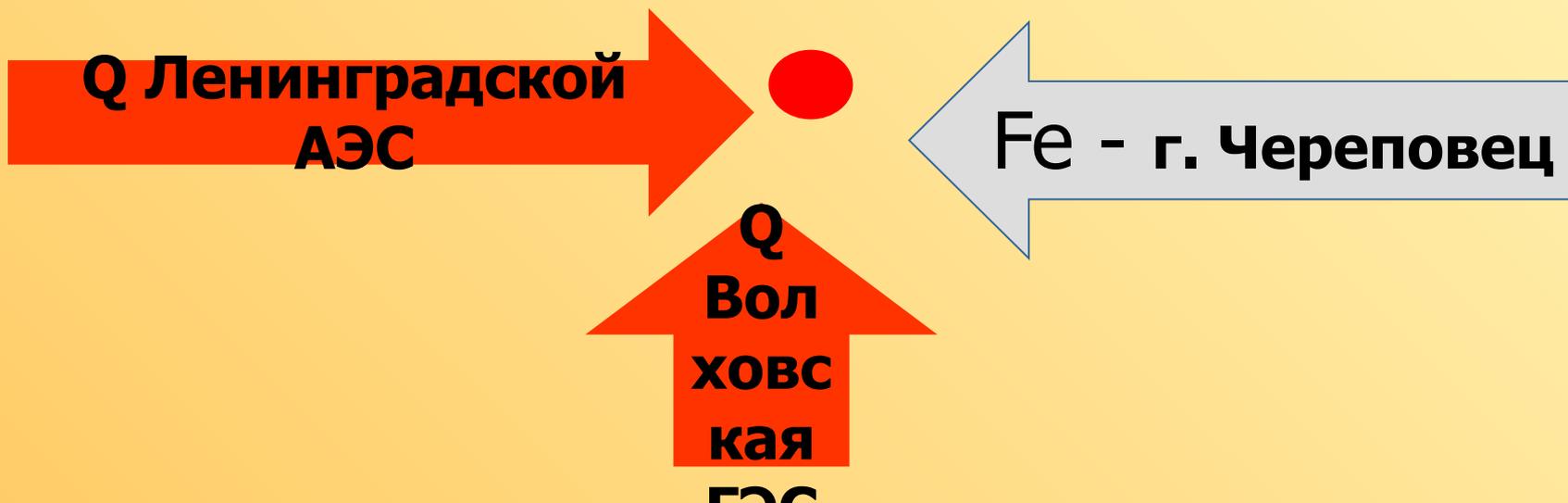
# СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

- **ЗАДАНИЕ:** по атласу стр.30 найти и ответить на вопрос:

*2. Откуда основные направления поставок в г. Санкт-Петербург энергии и металла?*

Ответ:

г. Санкт-Петербург



Практическая работа.  
**Сравнение ЭГП и планировки двух  
столиц:  
Москвы и Санкт-Петербурга.**

**1. Сравните ЭГП двух городов:**

- А) положение окраинное, центральное;
- Б) положение приморское, сухопутное;
- В) транспортное положение;
- Г) положение на реке.

**2. Планировка города:**

- А) радиально-кольцевая, прямоугольная;
- Б) явный центр города;
- В) год основания.

Пользуясь картами атласа стр.32,36 или уч.  
стр.240, 253. Полученные данные занесите в таблицу.

<b>Москва</b>	<b>Санкт-Петербург</b>

# РАБОТА С КОНТУРНОЙ КАРТОЙ

## 1. НА К.К. НАНЕСТИ ГРАНИЦЫ ОБЛАСТЕЙ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЙОНА, СТОЛИЦЫ ОБЛАСТЕЙ :

- ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ;
- ПСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ;
- НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ;
- КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ;
- ГОРОД ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ Санкт-Петербург.

## 2. УСЛОВНЫМИ ЗНАКАМИ ОТМЕТИТЬ

ЛЕНИНГРАДСКУЮ АЭС, ВОЛХОВСКУЮ ГЭС,  
СТРЕЛКАМИ УКАЗАТЬ НАПРАВЛЕНИЯ ПОСТАВОК  
ЭНЕРГИИ.

## 3. УСЛОВНЫМИ ЗНАКАМИ (ЦВЕТОМ) НАНЕСТИ СПЕЦИАЛИЗАЦИЮ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГА.

# ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

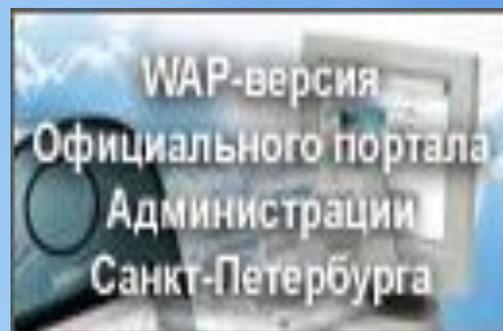
- **УЧИТЬ: стр.250-257, НОМЕНКЛАТУРА, ПОДГОТОВИТЬ СООБЩЕНИЕ (ПРЕЗЕНТАЦИЮ 5-6 СЛАЙДОВ)**

## НА ТЕМУ:

1. *г. НОВГОРОД ВЕЛИКИЙ;*
2. *г. ПСКОВ;*
3. *г. КАЛИНИНГРАД.*

## ***ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:***

- **РЕСУРСЫ ИНТЕРНЕТА:**



- **БОЛЬШАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ «КМ»;**
- **ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКАЯ ЛИТЕРАТУРА:**  
**«Все столицы мира», М.: «Вече», 2004 г.**