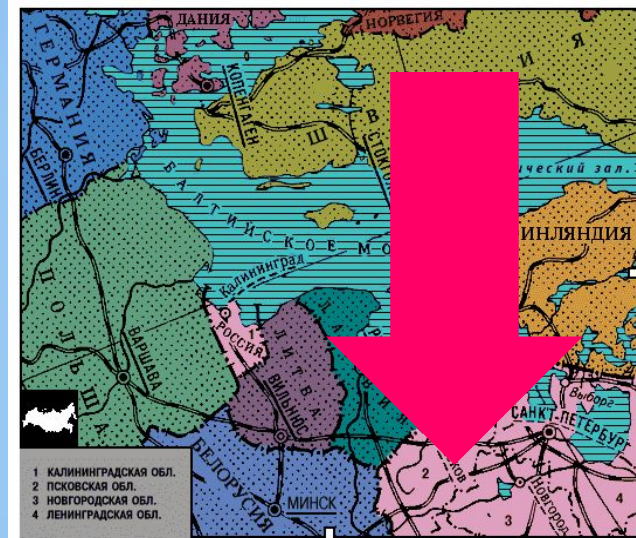


Северо-Западный экономический район

[ЭГП, история заселения,
специализация.]



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:

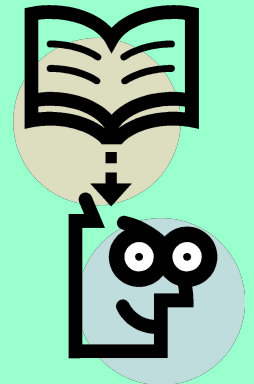
- *Проверка знаний.*
- *Состав и ЭГП Северо-Западного района.*
- *Санкт-Петербург, его особая роль.*
- *Специализация Северо-Западного экономического района и г. Санкт-Петербурга.*
- *Закрепление материала.*



ВОПРОС №1

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

А. ГОРОДСКОЕ;
Б. СЕЛЬСКОЕ.



ВОПРОС №2

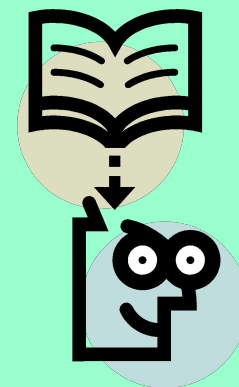
- *КАКОЙ НАРОД ПРЕОБЛАДАЕТ В ЦЭР:*

А. ЧУВАШИ;

Б. МОРДВА;

В. МАРИЙЦЫ;

Г. РУССКИЕ.



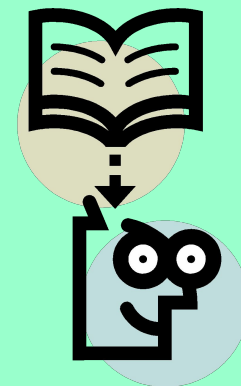
ВОПРОС №3

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

А. г. Кирова;

Б. г. Семенова;

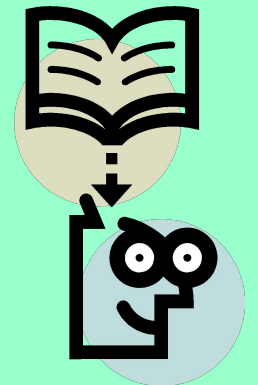
В. села Богородского.



ВОПРОС №4

- *НА ТЕРРИТОРИИ ЦЭР НАХОДЯТСЯ ГОРОДА-МИЛЛИОНЕРЫ:*

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



ВОПРОС №5

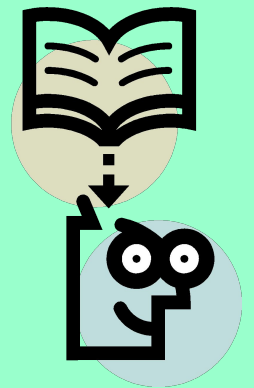
- *УКАЖИТЕ ДРЕВНИЕ ГОРОДА ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССИИ:*

А. ВОРОНЕЖ;

Б. СУЗДАЛЬ;

В. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ;

Г. ПСКОВ.



ВОПРОС №6

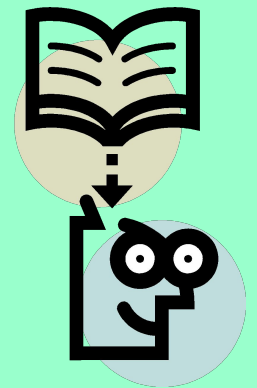
- *СОСЕДНИМИ СТРАНАМИ, ИМЕЮЩИМИ ГРАНИЦУ С ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССИЕЙ, ЯВЛЯЮТСЯ:*

А. УКРАИНА;

Б. БЕЛАРУСЬ;

В. МОЛДАВИЯ;

Г. ЛИТВА.



ВОПРОС №7

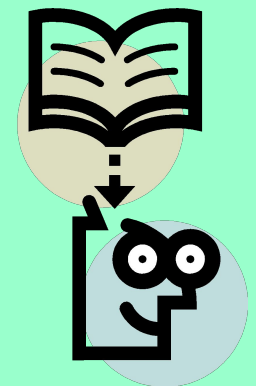
• ТРАНСПОРТНАЯ СЕТЬ В ЦЭР ПРЕДСТАВЛЕНА:

А. АВТОМОБИЛЬНЫМИ ДОРОГАМИ;

Б. ЖЕЛЕЗНЫМИ ДОРОГАМИ;

В. ТРУБОПРОВОДАМИ;

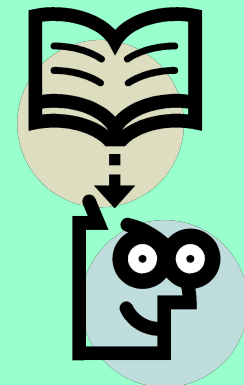
Г. ВСЕМИ ВИДАМИ ТРАНСПОРТА.



ВОПРОС №8

- *РАЗВИТИЮ ЭКОНОМИКИ ЦЭР
БЛАГОПРИЯТСТВУЕТ:*

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



ВОПРОС №9

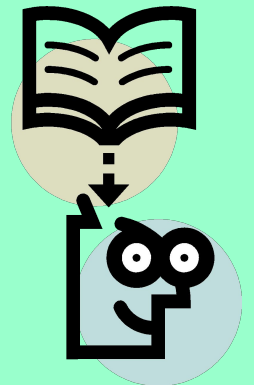
- *НАРОДНЫЙ ПРОМЫСЕЛ ЦЭР,
ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЙСЯ ПЛАВНЫМИ СИНИМИ
ЛИНИЯМИ НА БЕЛОМ ФОНЕ:*

А. ХОХЛОМА;

Б. БОГОРОДСКАЯ ИГРУШКА;

В. ПАЛЕХСКАЯ МИНИАТЮРА;

Г. ГЖЕЛЬСКАЯ КЕРАМИКА.



ВОПРОС №10

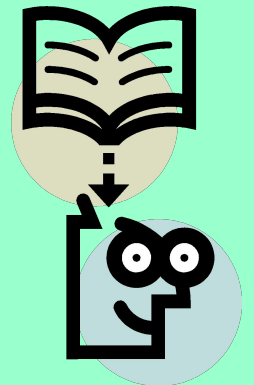
- ***ДРЕВНЕРУССКИЙ ЦЕНТР ИКОНОПИСАНИЯ И
ЛАКОВОЙ МИНИАТЮРЫ:***

А. ГЖЕЛЬ;

Б. ПАЛЕХ;

В. ГОРОДЕЦ;

Г. МОСКВА.



ОТВЕТЫ:

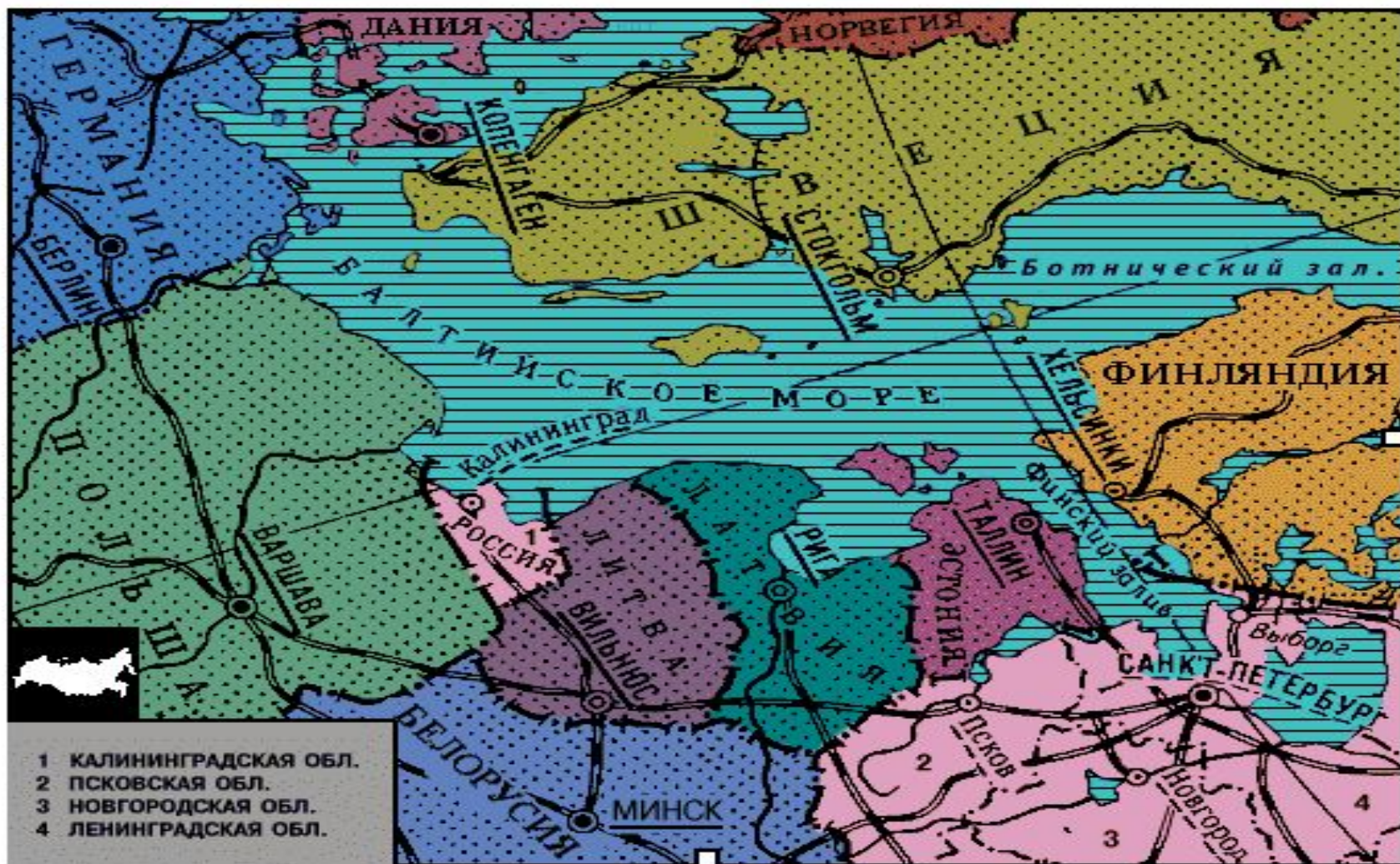
- **1 - А**
- **2 - Г**
- **3 - Б**
- **4 – А,В**
- **5 - Б**
- **6 – А,Б**
- **7 - Г**
- **8 - В**
- **9 - Г**
- **10 - Б**



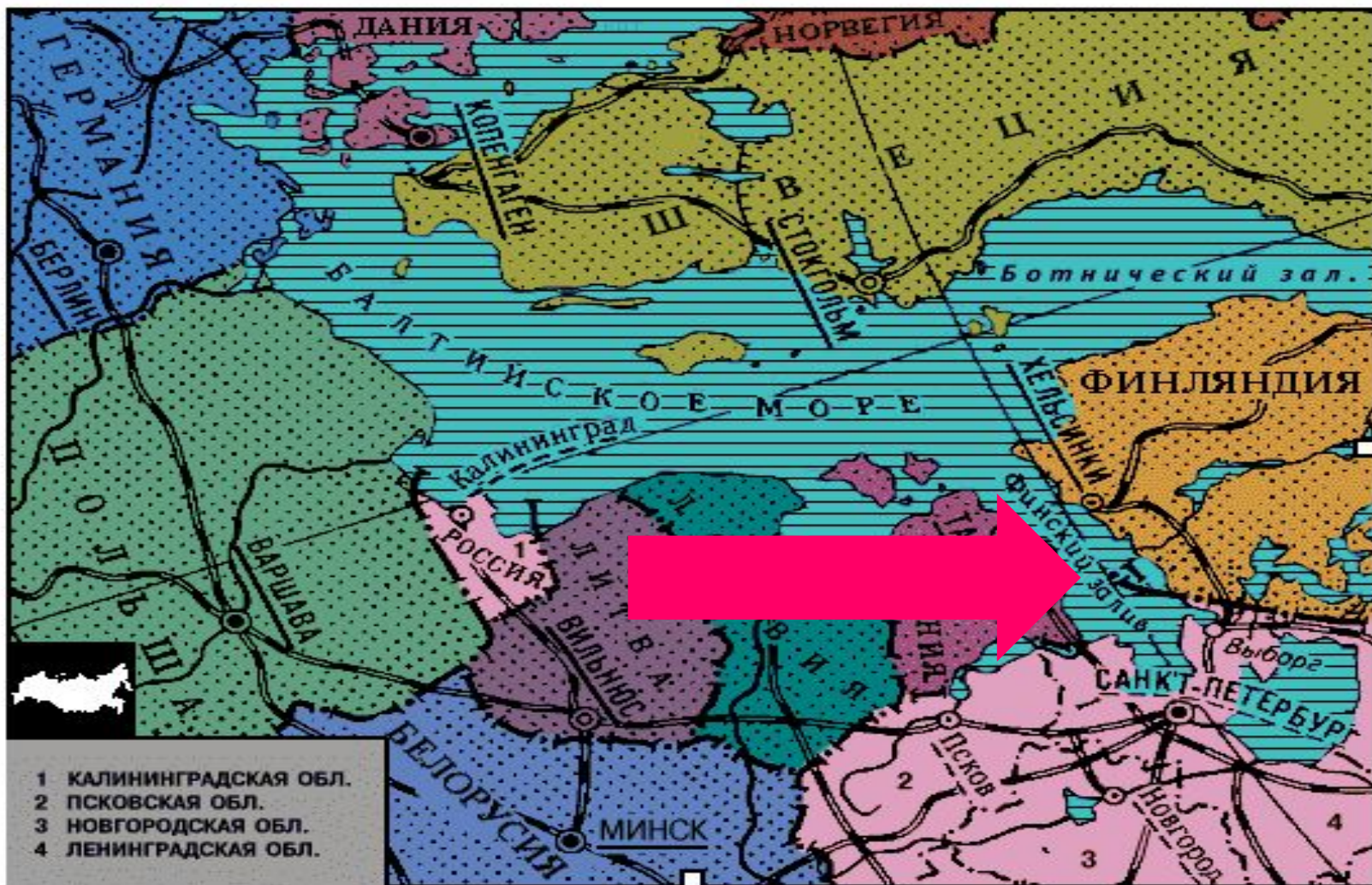
ЭГП Северо-Западного района



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



Г. САХИКТ-ПЕТЕРБУРТ



(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 316, определите специализацию С-З экономического района, если население района = 7,9 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 = 5,5%

$$K > 1$$

доля машиностроения = 33,0%

доля лесной и целлюлозно-бумажной = 7,3%

доля легкой промышленности = 15,3%

доля пищевой промышленности = 16,8%

СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

- **ЗАДАНИЕ:** по учебнику на стр. 233
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.



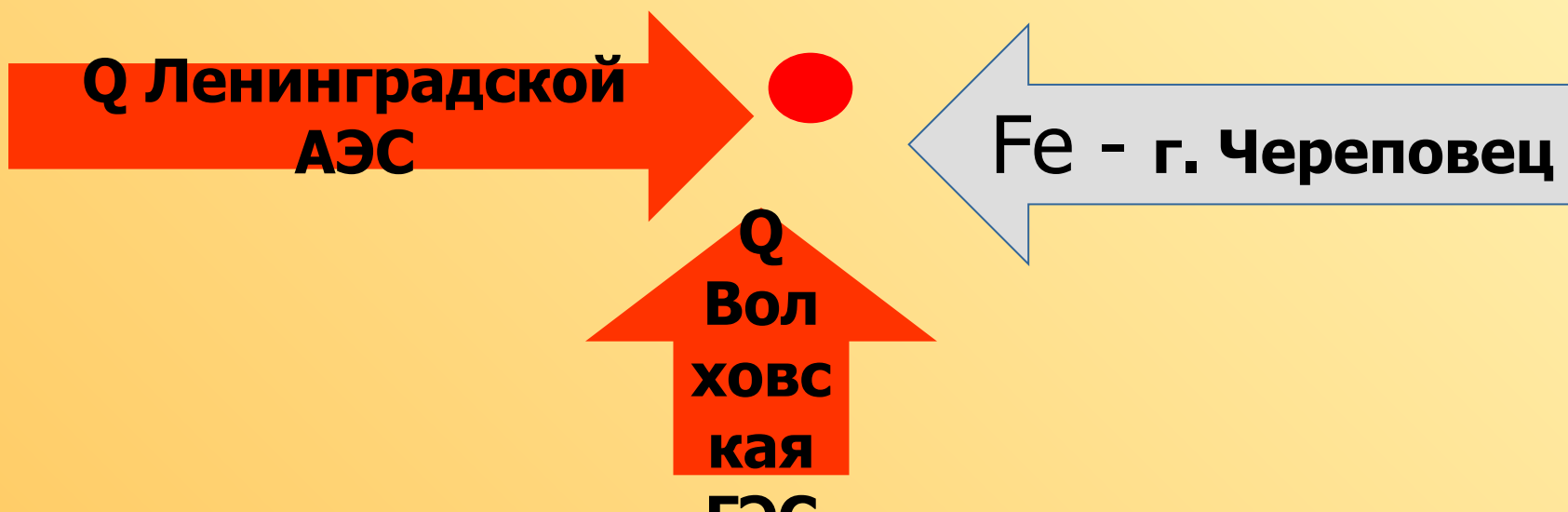
СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

- **ЗАДАНИЕ:** по учебнику на стр. 233 – 234 прочитать текст и ответить на вопрос:

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

Ответ:

г. Санкт-Петербург



РАБОТА С КОНТУРНОЙ КАРТОЙ

- 1. НА К.К. НАНЕСТИ ГРАНИЦЫ ОБЛАСТЕЙ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЙОНА, СТОЛИЦЫ ОБЛАСТЕЙ (СМ. СТР. 233 УЧЕБНИКА):**
 - **ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ;**
 - **ПСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ;**
 - **НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ;**
 - **КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ;**
 - **ГОРОД ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ Санкт-Петербург.**
- 2. УСЛОВНЫМИ ЗНАКАМИ ОТМЕТИТЬ ЛЕНИНГРАДСКУЮ АЭС, ВОЛЖСКУЮ ГЭС, СТРЕЛКАМИ УКАЗАТЬ НАПРАВЛЕНИЯ ПОСТАВОК ЭНЕРГИИ.**
- 3. УСЛОВНЫМИ ЗНАКАМИ (ЦВЕТОМ) НАНЕСТИ СПЕЦИАЛИЗАЦИЮ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГА.**

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

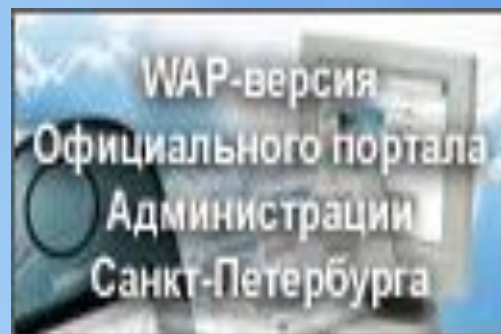
- **УЧИТЬ: СТР.232 – 240, НОМЕНКЛАТУРА, ПОДГОТОВИТЬ СООБЩЕНИЕ (ПРЕЗЕНТАЦИЮ 5-6 СЛАЙДОВ)**

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.