

# Северо-Запад России

*Роль и место  
среди районов*



# Особенности ЭГП-«Окно в Европу»

Выход в Балтийское море.

Выход к западным границам России.

Удобство транспортно-географического положения.

Соседство с Центральным районом, как с развитым партнером, Европейским Севером, как с поставщиком ресурсов.

Делаем вывод

# Факторы, определившие специализацию района

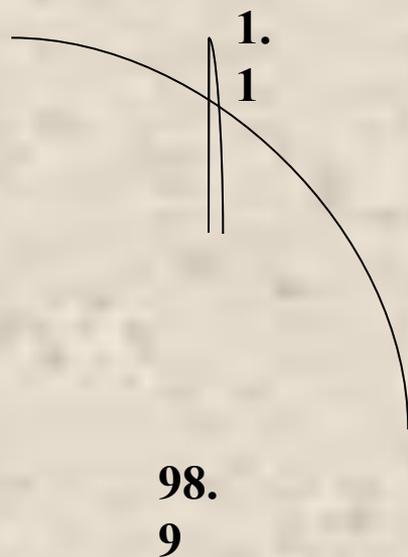
- ✓ Создание Санкт-Петербурга, как столицы России
- ✓ Отсутствие собственного минерального сырья
- ✓ Удобное ЭГП
- ✓ Наличие разнообразных рекреационных ресурсов
- ✓ Близость к границе

# Отрасли специализации Северо-Запада

- Машиностроение, в том числе металлоемкое и военное
- Легкая промышленность
- Химическая и нефтехимическая промышленность
- Рекреационное хозяйство

# Северо-Запад. Доля в России

**Территория**

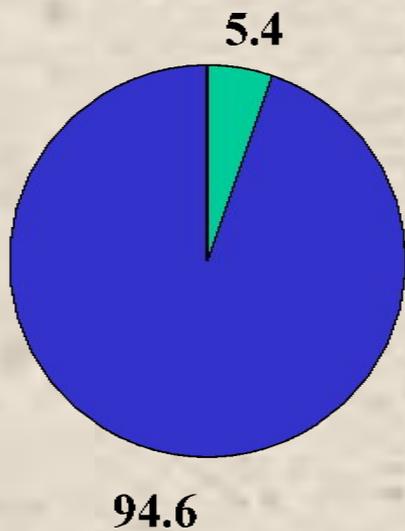


**Население**

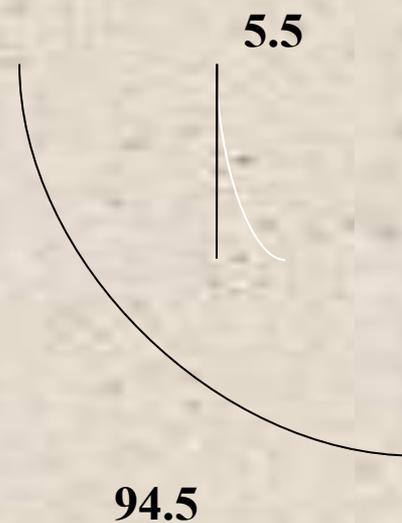


# Северо-Запад. Доля в России

**Население**

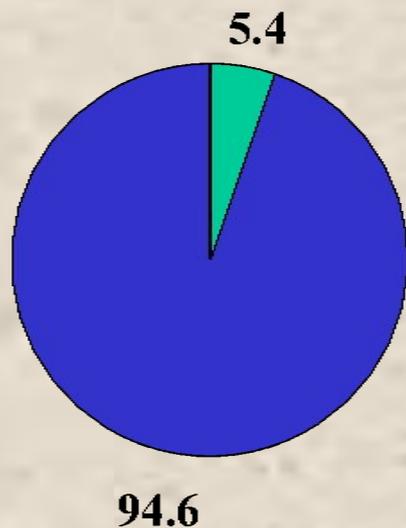


**Машиностроение**



# Северо-Запад. Доля в России

**Население**

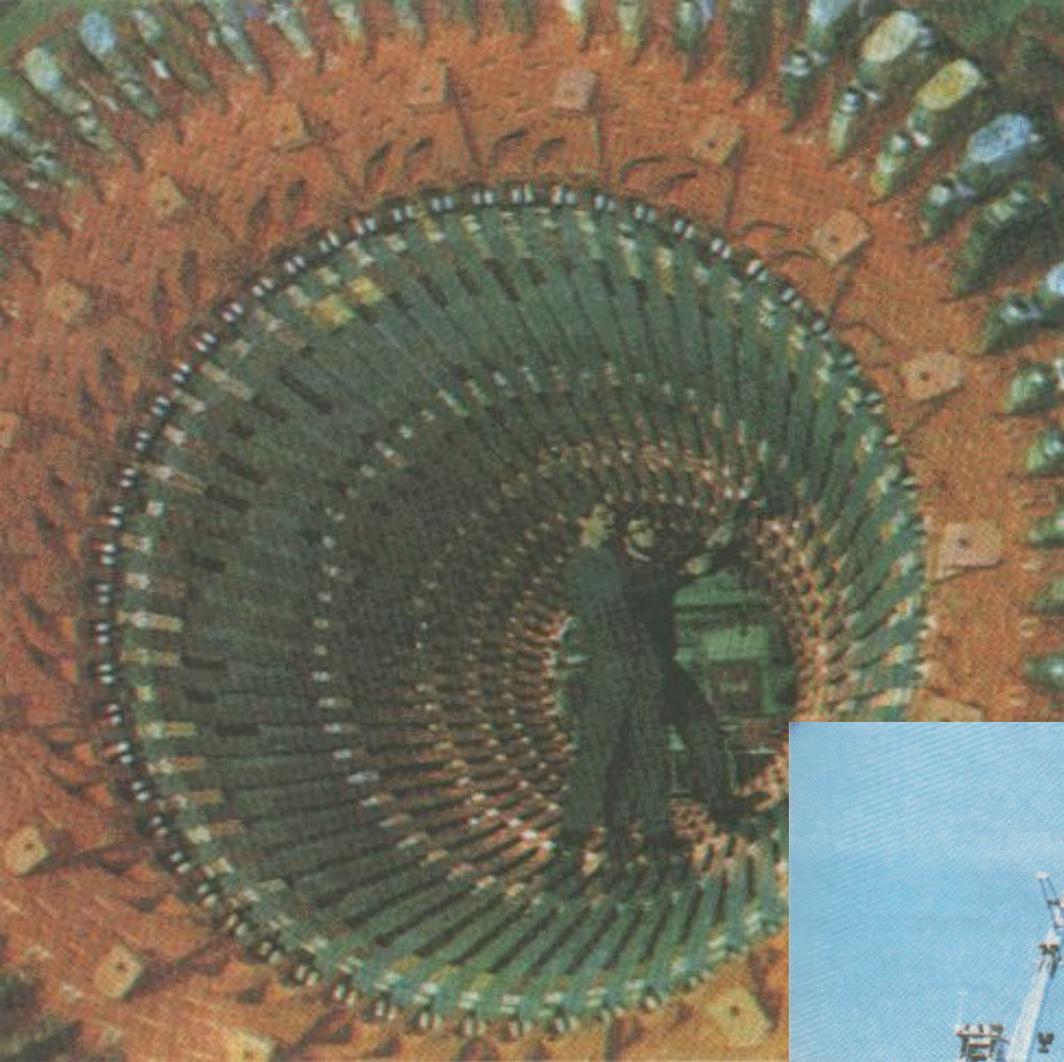


**Легкая промышленность**



# Машиностроение Северо-Запада

1. Энергетическое («Электросила» - С.-Петербург)
2. Судостроение («Адмиралтейский», «Невский», «Канонерский» и другие заводы в Санкт-Петербурге)
3. Тракторостроение (Кировский завод в Санкт-Петербурге)
4. Морские буровые платформы (г. Выборг)
5. Приборостроение («ЛОМО» - Санкт-Петербург, «САДКО» - Новгород)
6. Отрасли ВПК



# Рекреационные ресурсы Северо-Запада

1. Санкт-Петербург – европейский город в России
2. Псков и Новгород – старинные русские города
3. «Пушкиногорье»
4. Живописные места Ладоги и Карельского перешейка
5. Памятники военной истории – «Дорога жизни»

*Сделать вывод о характере рекреационной деятельности*

# Экскурсия по памятным местам Северо-Запада



*... Прошло сто лет, и юный град,  
Полночных стран краса и диво,  
Из тьмы лесов, из топи блат  
Вознесся пышно, горделиво;  
Где прежде финский рыболов,  
Печальный пасынок природы,  
Один из низких берегов  
Бросал в неведомые воды  
Свой ветхий невод, ныне там  
По оживленным берегам  
Громады стройные теснятся  
Дворцов и башен; корабли  
Толпой со всех концов земли  
К богатым пристаням стремятся;  
В гранит оделася Нева;  
Мосты повисли над водами;  
Темно-зелеными садами  
Ее покрылись острова,  
И перед младшею царицей  
Померкла старая Москва,  
Как перед новою царицей  
Порфиноносная вдова.*







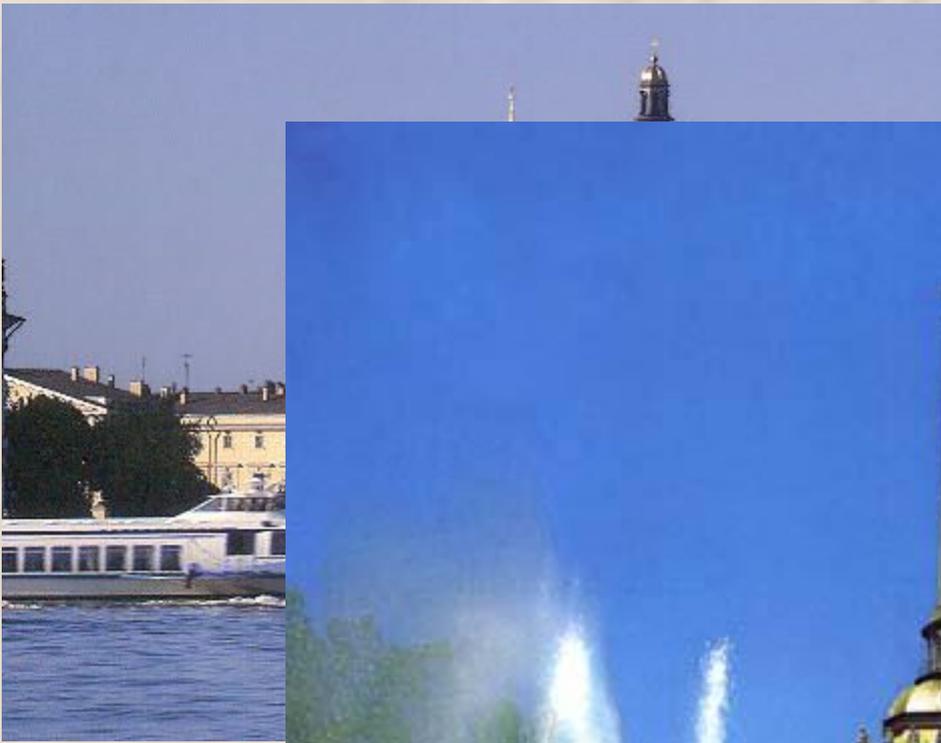












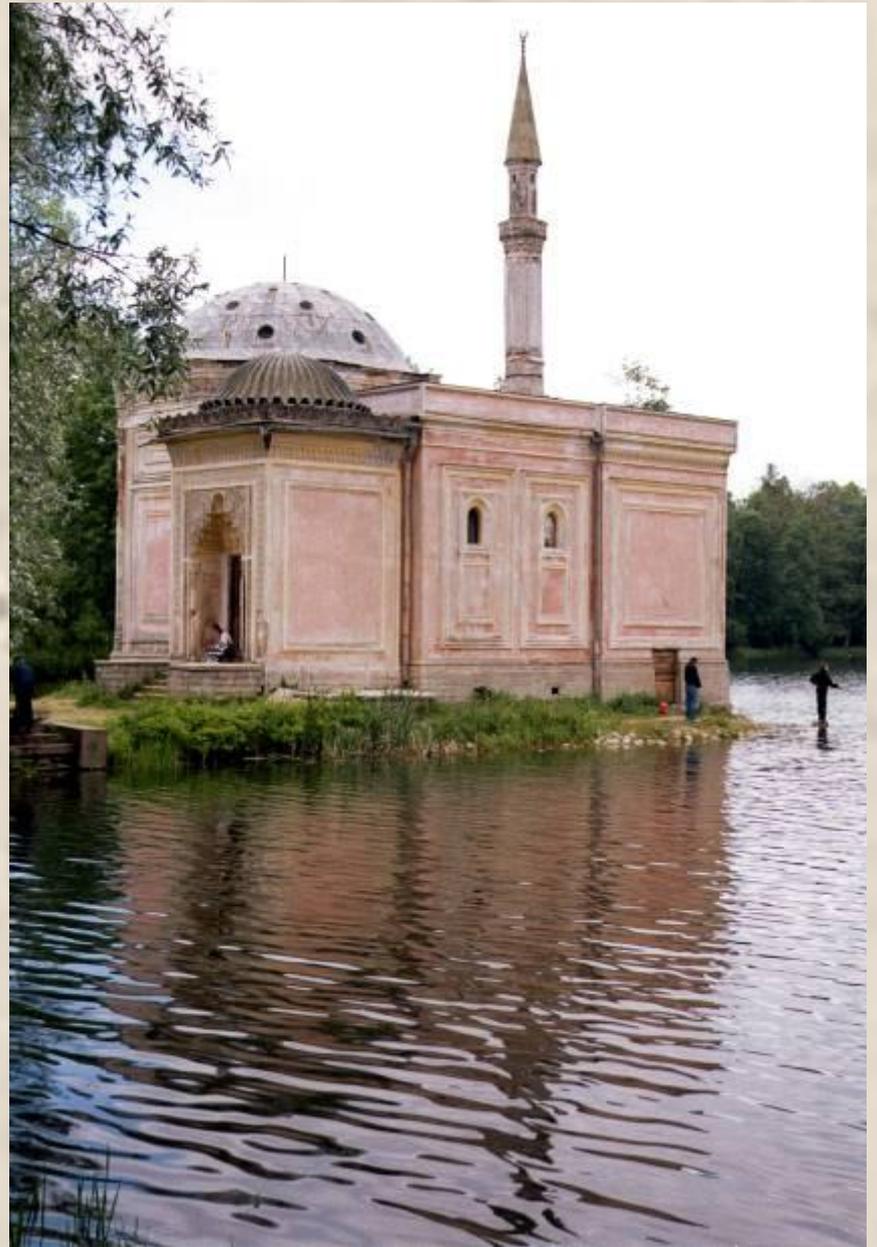




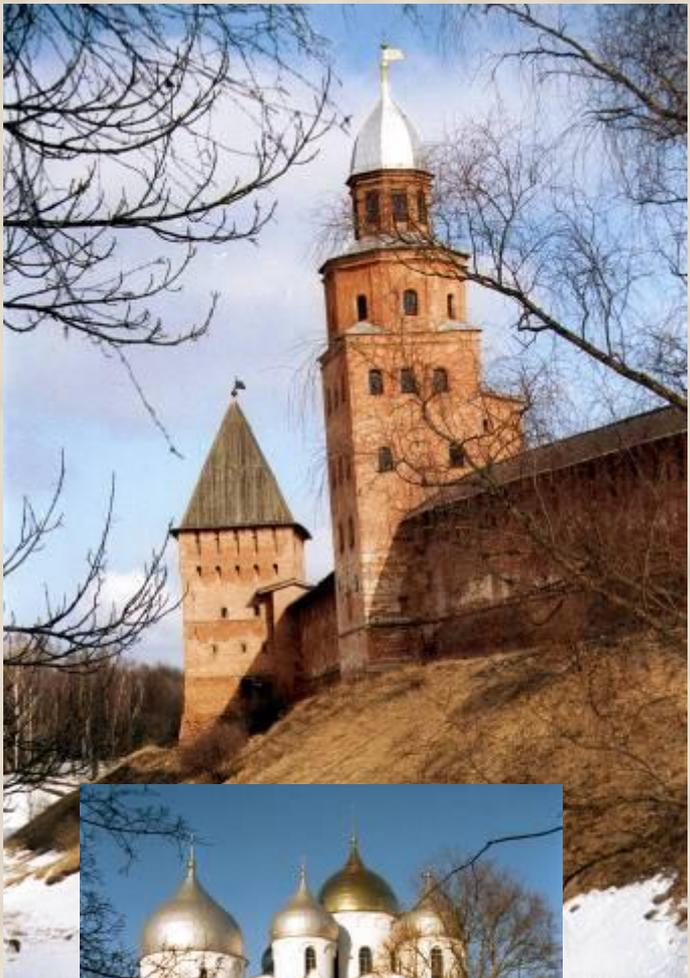
ЛЕНИНГРАД









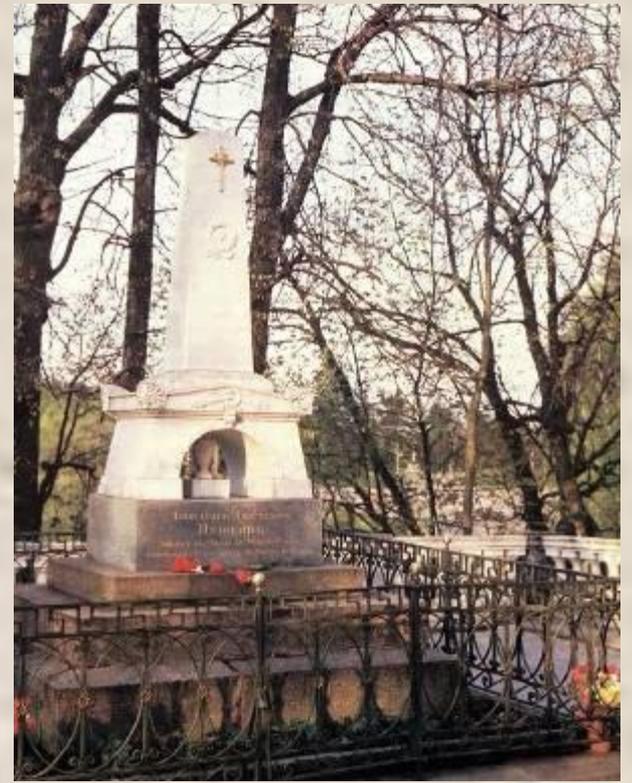
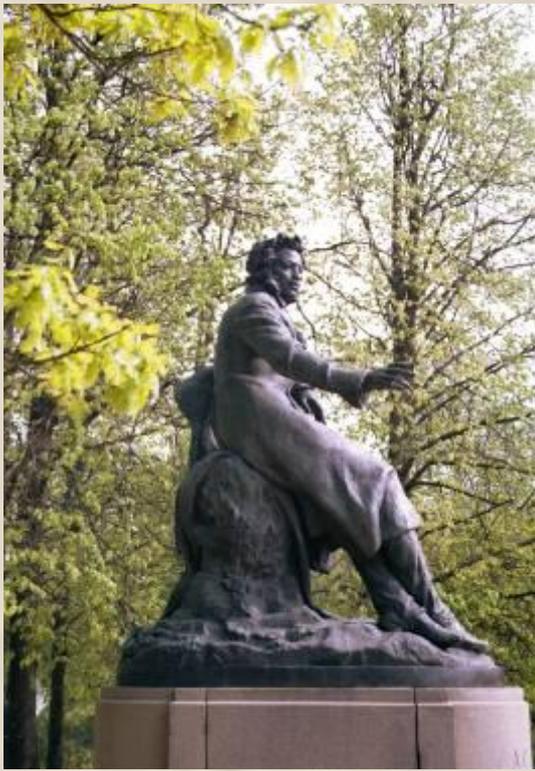




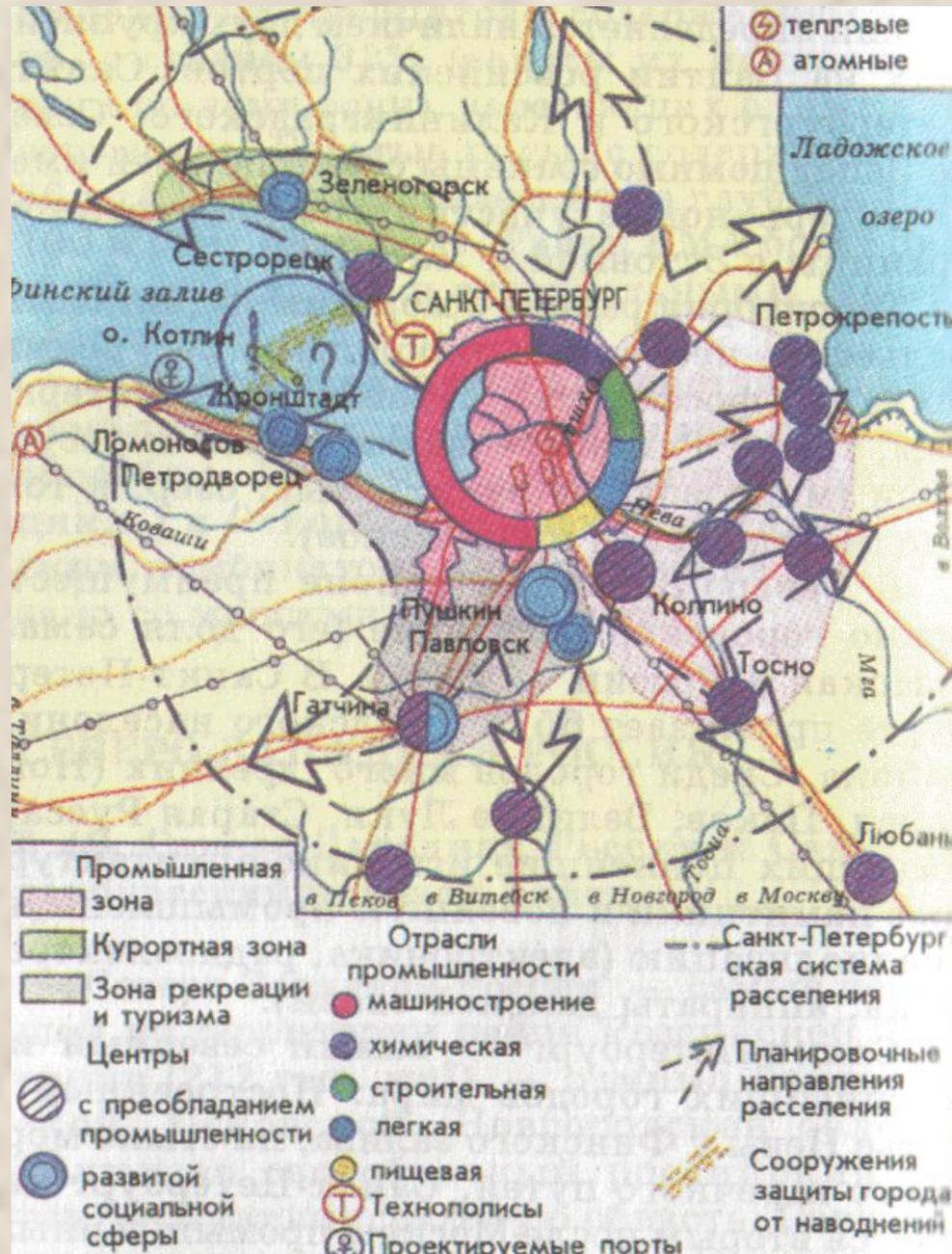








# Санкт-Петербургский промышленный узел



# Выводы

- Северо-Запад - ведущий машиностроительный регион России
- Объекты рекреации Петербурга, Пскова, Новгорода уникальны
- Необходимость восстановления функции «окна в Европу» у Санкт-Петербурга на основании выгод ЭГП.
- Необходимость решения проблем района:
  - воссоздания портового хозяйства, пострадавшего с распадом СССР;
  - проблема дамбы в Финском заливе.

# Подведение итогов

I. Выберите черты, характерные для ЭГП Северо-Запада

1. Выход в море
2. Соседство со многими районами
3. Выход к государственной границе
4. Удобство ТГП
5. Большая удаленность от Центра

II. Доля населения Северо-Запада в России составляет

1. 2%
2. 5%
3. 10%

# Подведение итогов

III. К отраслям специализации Северо -Запада относятся

1. Судостроение
2. Легкая промышленность
3. Угольная промышленность
4. Черная металлургия
5. Приборостроение
6. Рекреационное хозяйство
7. Сельское хозяйство

# Подведение итогов

IV. Какие факторы определили развитие металлоемкого машиностроения в Санкт-Петербурге

1. Наличие сырья
2. Удобное ТГП
3. Потребительский фактор
4. Наличие энергоресурсов
5. Научный потенциал

# Подведение итогов

## V. Сгруппируйте объекты

- |                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| 1. Санкт-Петербург        | А. Памятник                    |
| 2. Новгород и окрестности | «Тысячелетие России»           |
| 3. Псковская земля        | Б. Медный всадник              |
|                           | В. Исакиевский собор           |
|                           | Г. Музей деревянного зодчества |
|                           | Д. Пещерный монастырь          |
|                           | Е. Пушкиногорье                |
|                           | Ж. Зимний Дворец               |
|                           | З. Екатерининский Дворец       |
|                           | И. Ярославово Дворище          |
|                           | К. Святогорский монастырь      |