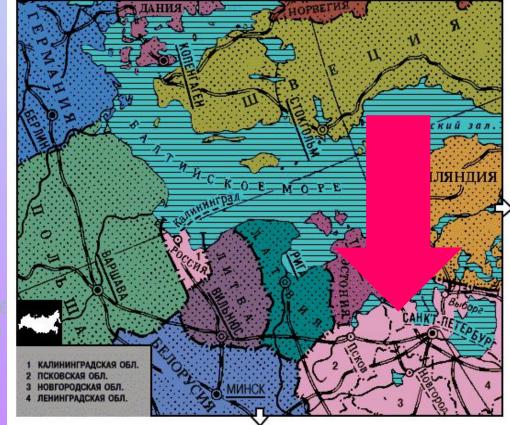
# Северо-Западный экономический район

9 класс



Учите Анна

#### Цель урока

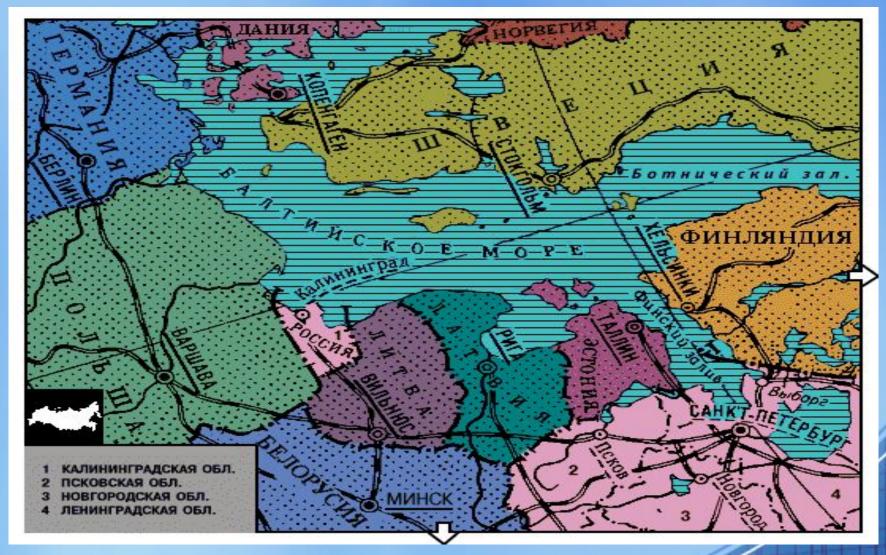
- Продолжить формирование представлений и знаний об экономических районах России.
- Рассказать о составе, размерах территории и ЭГП Северо-Запада, особенностями и характерными чертами населения и трудовых ресурсов района.
- Разобрать природные условия и природные ресурсы региона.

#### План урока

- □ Состав региона
- Экономико-географическое положение региона
- Природные условия и ресурсы
- Население и трудовые ресурсы
- 🗆 Викторина



## Состав Северо-Западного района



Ленинградская





#### Псковская область





#### Санкт-Петербург –

#### город федерального значения



### План – характеристика экономико-географическое положение

- Положение района на территории государства (окраинное, пограничное, центральное)
- □ Соседние районы, государства
- Положение относительно топливноэнергетических и сырьевых баз страны
- □ Положение относительно транспортных магистралей
- □ Вывод о влиянии ЭГП на развитие экономики региона

## Политико-административная карта



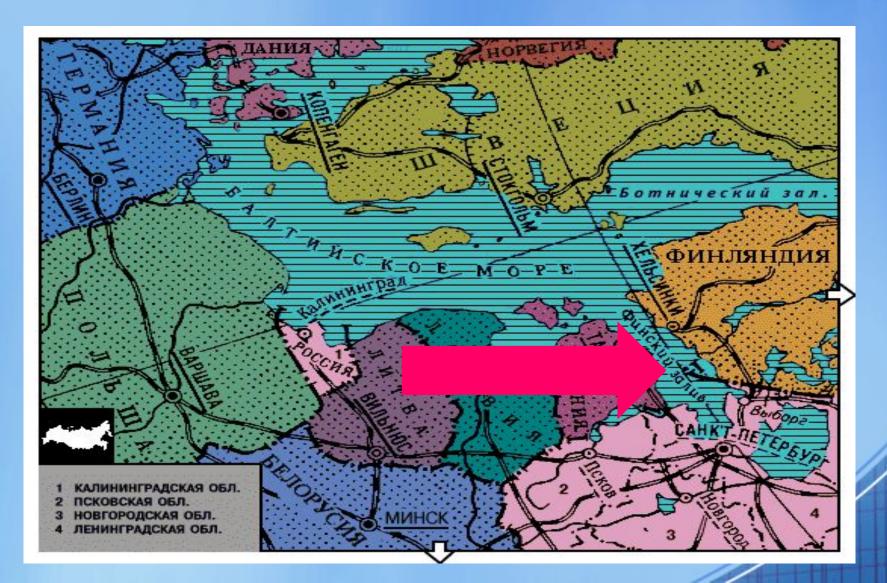
## Экономико-географическое положение

□ Площадь территории –197, 5 тыс. кв. км.1,15% территории России

## Экономико-географическое положение

- Приморское положение, омывается Финским заливом Балтийского моря.
- Морской порт Санкт-Петербург,
   Калининград, Выборг.

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



## Экономико-географическое положение

 Имеет выход в Волгу и Белое море.

## Экономико-географическое положение

□ Пограничное положение
 (Финляндией, Эстонией, Латвией
 (с Литвой граничит
 Калининградская обл.),
 Белоруссией)

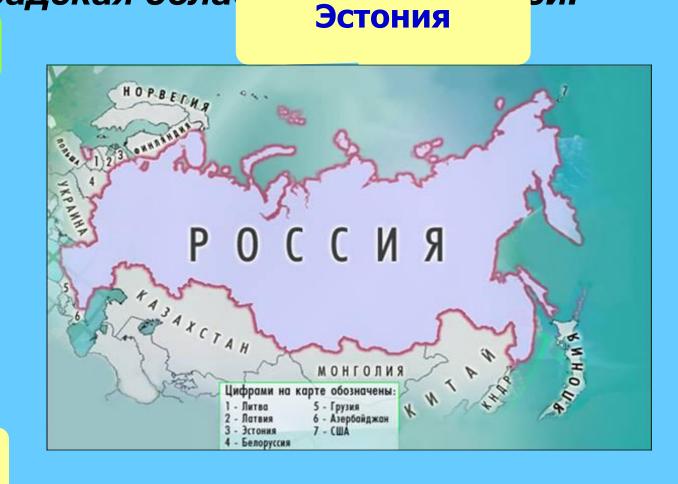
Польша

Латвия

**Финляндия** 

Литва

Белоруссия



#### Соседи района – Северный и Центральный районы;

Северный экономический район

Центральный экономический район



## Экономико-географическое положение

- □ По территории района проходят ж/д и автомобильные дороги.
- Они расходятся от Санкт-Петербурга веером во все соседние территории.

#### ВЫВОД

Северо-Западный регион имеет выгодное экономико- географическое положение.

#### Работа с картой

По картам (физической и экономической) определите природные условия и ресурсную базу экономики Северо-Запада 1 вариант – природные условия 2 вариант - ресурсная база

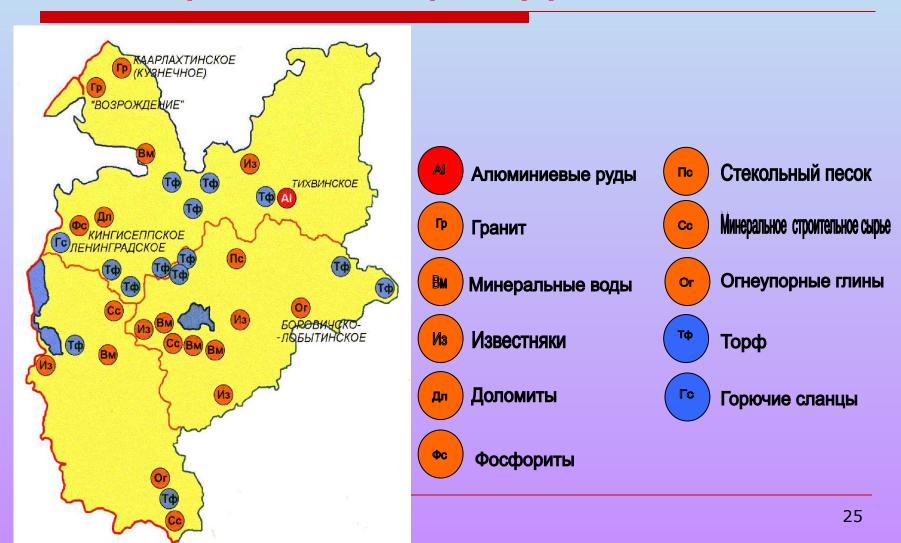
#### Природные условия

- Расположен на северо-западе
   Русской равнины.
- □ Морской ледниковый рельеф.
- Климат умеренно-континентальный.
- □ Область избыточного увлажнения.
- □ Почвы подзолистые и дерновоподзолистые – малоплодородные.

#### Природные ресурсы

- □ Минеральные
- □ Водные
- □ Гидроэнергоресурсы
- □ Лесные
- □ С/х угодья
- Рекреационные

#### Минеральные ресурсы



#### Водные ресурсы

Крупнейшие реки: Нева, Нарва,
 Волхов, Свирь, Ловать, Мста

Крупнейшие озера: Ладожское,
 Псковское, Чудское, Ильмень

Вывод: Район богат водными ресурсамив

#### Гидроэнергоресурсы

- □ Гидроэнергетические ресурсы составляют 11,5 млрд Квт\*ч.
- □ Гидроэнергоресурсы: Волхов, Свирь

Вывод: Эксплуатация гидроэнергоресурсов затруднено из-за равнинного характера рельефа.

#### Лесные ресурсы

- Покрытость территории района 30%.
- Леса многослойные.
- □ Запасы древесины не превышают 200 млн. куб.м.
- Большая часть лесных массивов района изъята из промышленного использования, так как имеет большое водоохранное и рекреационное значение.

#### Сельскохозяйственные угодья

- С/х угодья слабо распаханы и занимают всего лишь 18% территории района.
- Возможность использования с/х угодий ограничивает высокая степень заболоченности.

#### Рекреационные ресурсы

- Северо-Западный район обладает уникальными рекреационными ресурсами - памятники истории и архитектуры, природные ландшафты - зоны отдыха и туризма.
- Сеть дворцово-парковых ансамблей вокруг Санкт-Петербурга,
   Пушкинский заповедник, города-музеи Новгород и Псков.

#### Вывод

Регион не богат
природными ресурсами,
природные условия
малопригодны для развития
сельского хозяйства.

#### Население

#### □ Численность населения

Район	Население			
	Всего, тыс чел.	Городское, тыс. чел.	Сельское, тыс. чел.	Доля городского населения,
Северо-Западный район	8052	6979	1073	86,7
г. Санкт-Петербург	4661	4801	-	100
Ленинградская область	1676	1107	569	66,1
Новгородская область	748	527	216	70,9
Псковская область	832	544	288	65,3
Калининградская область	932	726	206	77,9

#### Плотность населения

#### Средняя плотность:

44,27 чел/кв. км.

#### Максимальная плотность:

76,9 чел/кв. км.

Ленинградская область

#### Максимальная плотность:

15,3 чел /кв. км.

Псковская область

13,6 чел/кв. км.

Новгородская область

#### Расселение населения

- Доля городского населения: 87 %
- □ Число городов: 55
- □ Крупнейшие города (более 100 тыс. чел.):
  - Санкт-Петербург 4661 тыс. чел
  - Великий Новгород 674,1 тыс. чел.
  - Псков 202,7 тыс. чел.
  - Великие Луки 104,9 тыс. чел.