



# Северо-Западный регион

9 класс

- Учитель:
- Анна Станиславовна Дюкарева

Экономико-  
географическое  
положение, состав,  
природные условия и  
трудовые ресурсы.

# Цель урока

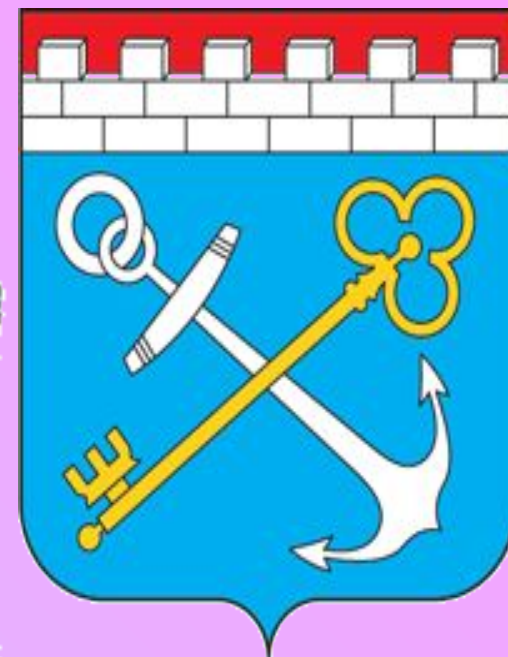
- Продолжить формирование представлений и знаний об экономических районах России.
- Рассказать о составе, размерах территории и ЭГП Северо-Запада, особенностями и характерными чертами населения и трудовых ресурсов района.
- Разобрать природные условия и природные ресурсы региона.

# План урока

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

# Состав региона

Ленинградская  
область



# *Состав региона*

Новгородская область



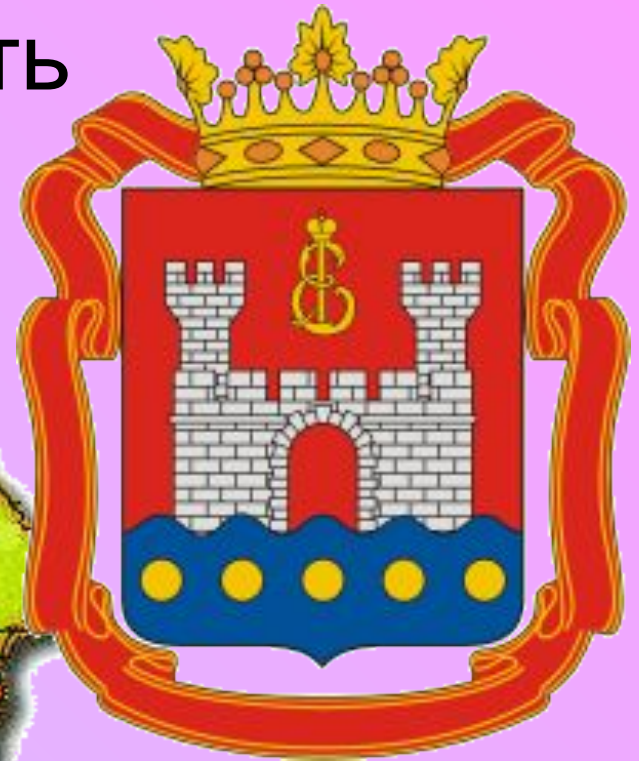
# Состав региона

## Псковская область



# *Состав региона*

Калининградская область





# *Состав региона*

Санкт-Петербург –  
город федерального значения



# План – характеристика экономико-географическое положение

- Положение района на территории государства (окраинное, пограничное, центральное)
- Соседние районы, государства
- Положение относительно топливно-энергетических 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.

# Экономико-географическое положение

- Имеет выход в Волгу и Белое море.

# Экономико-географическое положение

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

# 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

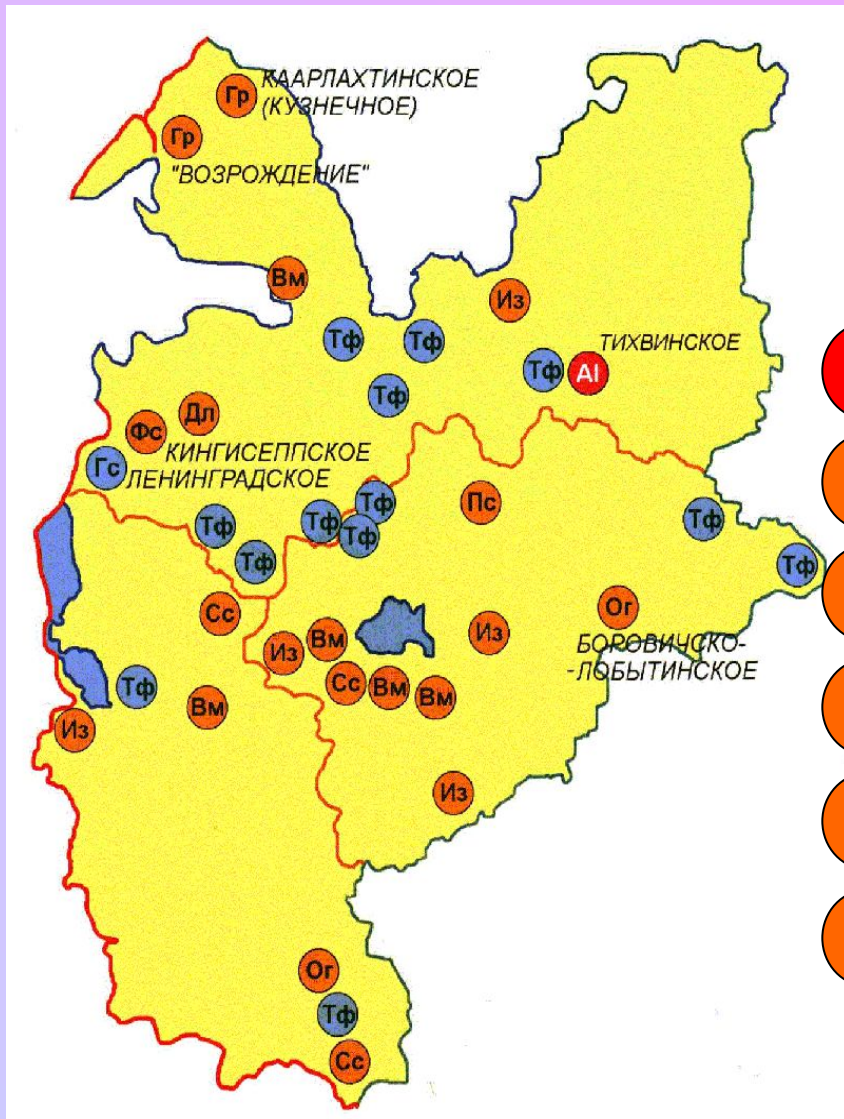
# Природные условия

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

# Природные ресурсы

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

# Минеральные ресурсы



Ал Аллюминиевые руды

Гр Гранит

Вм Минеральные воды

Из Известняки

Дл Долomite

Фс Фосфориты

Пс Стекольный песок

Сс Минеральное строительное сырье

Ог Огнеупорные глины

Тф Торф

Гс Горючие сланцы

# Водные ресурсы

- Крупнейшие реки: Нева, Нарва, Волхов, Свирь, Ловать, Мста
- Крупнейшие озера: Ладожское, Псковское, Чудское, Ильмень

Вывод: Район богат водными ресурсами

# 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,
<b>Северо-Западный район</b>	<b>8052</b>	<b>6979</b>	<b>1073</b>	<b>86,7</b>
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
<b>Калининградская область</b>	<b>932</b>	<b>726</b>	<b>206</b>	<b>77,9</b>

# 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.

# Викторина

- Какие области входят в состав Северо-Западного района?

ОТВЕТ: Области: Ленинградская, Псковская, Новгородская, Калининградская

# Викторина

- Северо-Западный район имеет ... положение

ОТВЕТ: Приморское



# Викторина

- Половина население Северо-Запада проживает в ...

ОТВЕТ: Санкт-Петербурге

# Викторина

- Северо-Запад ...  
природными ресурсами.

ОТВЕТ: не богат

# Викторина

- Население района составляет ... человек, из которых ... живет в ...

ОТВЕТ: 8.9 млн. 4,6 Санкт-Петербурге