Северо-Западный регион
9 класс

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

1 вариант – природные условия

2 вариант – ресурсную базу

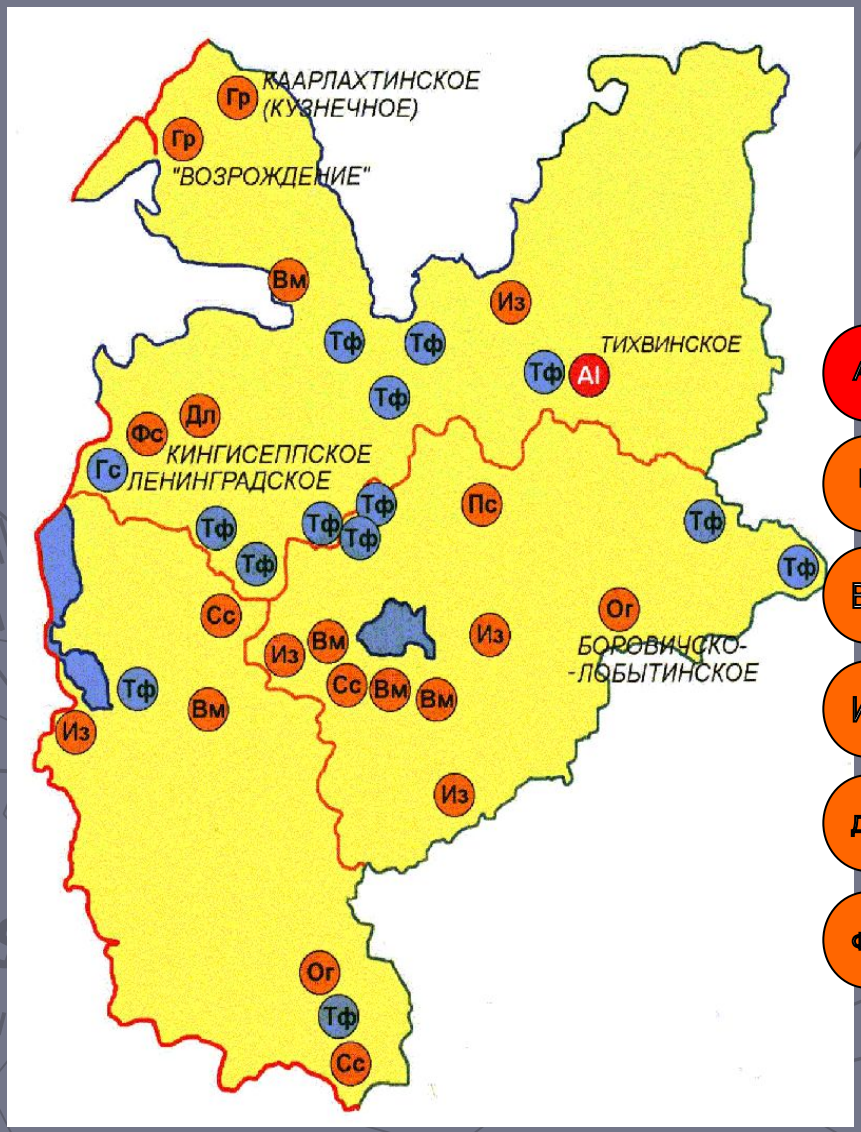
Природные условия

- 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



- Al — Алюминиевые руды
- Гр — Гранит
- Вм — Минеральные воды
- Из — Известняки
- Дл — Доломиты
- 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 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.

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