

Учителя географии  
МБОУ «Школы№106»  
Пляминой Т.Е.

## Центральный район



**Площадь района – 915,1,тыс.км2 (3%)**

- Белгородская, Брянская, Владимирская, Воронежская, Ивановская, Калужская, Кировская, Костромская, Курская, Липецкая, Московская, Нижегородская, Орловская, Рязанская, Смоленская, Тамбовская, Тверская, Тульская, Ярославская.
- Город фед. значения – Москва
- Фед.округ - Центральный



# Географическое положение

- **ФГП**
- Центр европейской части страны(внутриконтинентальное положение)
- Благоприятные климатические условия
- Равнинный рельеф
- **Границы**
- Внешние- Украина, Белоруссия
- Внутренние- Поволжье, Европейский юг, Европейский Север, Европейский северо-запад.



# ЭГП

- Столичное положение
- Центр главных транспортных узлов России
- Граница с развитыми государствами и со всеми районами европейской части России



# Природные условия и ресурсы

- **1. Рельеф**

Рельеф волнистый, местами расчлененный.

- В северной части большое влияние оказала деятельность ледников.
- Преобладают плоские водно-ледниковые низменности: Верхневолжская, Мещерская, Ветлужская, Вятско-Камская.
- Крупнейшие возвышенности: Валдайская(346м), Смоленско- Московская, Вятские Увалы, Северные Увалы.
- Без ледникового воздействия: Среднерусская, Окско-Донская.

# Климат

- Умеренно континентальный.
- Зимой случаются оттепели и снегопады, а летом похолодание и дожди.
- В январе  $t$  от  $-8$  до  $-15^{\circ}\text{C}$ , летом  $+17..+25^{\circ}\text{C}$
- Осадков от  $400-700\text{мм}$

## Внутренние воды

- Сильно разветвленная речная система
- Крупнейшие реки: Волга(с притоками), Западная Двина, Днепр, Дон, Ока, Москва-река.
- Много озер,но невелики размерам.



# Почвы и природные зоны

- Дерново-подзолистые
- Подзолисто-болотные
- Серые лесные
- черноземы

Тайга

Смешанные

Широколиственные

Лесостепи(дубравы,

сосново-дубовые

леса)

Степи(разнотравные)



Заповедники, национальные парки

**Центрально-лесной заповедник**

**Музей-заповедник «Поленово»**

**«Брянский лес»**

**всемирное наследие:**

- Московский Кремль и Красная площадь
- Ансамбль Новодевичьего монастыря (Москва)

# Природные ресурсы

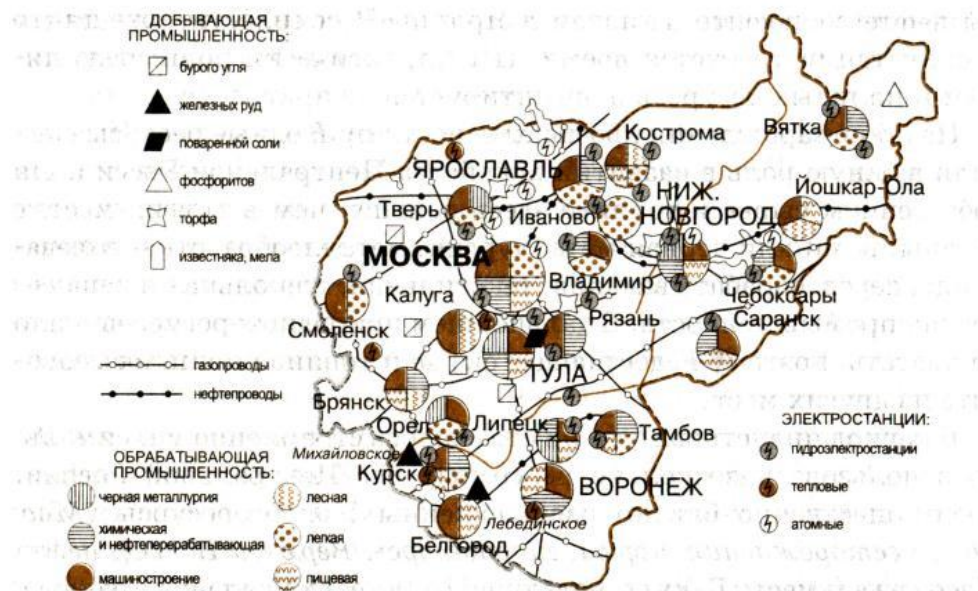
- Недостаточно природных ресурсов
- Железные руды – Курская Магнитная Аномалия (КМА)
- фосфориты
- Поваренные соли
- Бурый уголь
- Торф
- Невелики гидроэнергетические ресурсы.
- Главное богатство – Лесные ресурсы, но и они исчерпаны.
- Большие рекреационные ресурсы

# Особенности населения

1. Численность – 45млн чел. (1/3 населения страны)
2. Плотность 49 чел/км<sup>2</sup> ( в Московской обл. – 140чел/км<sup>2</sup>).
3. Высокая естественная убыль (-7 чел на 1000) и миграционная (-0,5 на 1000)
4. Резко преобладает русское население. Также проживают карелы, мордва, марийцы, татары, армяне, азербайджанцы и др.
5. Православие, язычество и др.
6. Урбанизация - 79%
7. Крупные города: Москва, Липецк, Воронеж, Ярославль и др.

# Хозяйство района

1. Сосредоточена основная часть человеческого и производственного капитала страны
2. Черная металлургия, машиностроение, пищевая, химическая, легкая.



155. Центральная Россия

<b>Отрасль промышленности и</b>	<b>Продукция</b>	<b>Город-центр</b>
Машиностроение	Авиационно-космическая техника, станко- и приборостроение	Москва, Смоленск, Н.Новгород, Воронеж, Рязань, Владимир, Иваново и др.
пищевая	Кондитерская, молочно-мясная, производство соков, плодовых и овощных консервов	Москва, Н.Новгород, Липецк
Черная металлургия	Железные руды, черные металлы	Липецк, Старый Оскол
химическая	Продукты переработки нефти, смолы, хим.волокна	Ярославль, Москва, Рязань, Щекино, Новомосковск
Легкая	текстильное	Москва, Тверь, Иваново, Владимир

# Экономика ЦЭР

ТЭК:

Крупнейший в стране производитель и потребитель электроэнергии (экспорт электроэнергии в другие районы)

Все виды ЭС, кроме ГЭС (Каширская, Шатурская ГРЭС, Калининская, Смоленская АЭС).

Обнинская АЭС — 1954 г.

Нефтепереработка (Ярославль, Рязань, Москва)



# Химическая промышленность:

Нефтехимия — Ярославль (нефтепереработка, шины), Владимир, Орехово-Зуево (пластмассы), Москва, Новомосковск (лакокрасочные изделия)

Лесохимия — полный цикл переработки древесины (пиломатериалы, спички — Калуга, Балабаново), производство мебели (Шатура, Москва, пр.)



# Легкая промышленность:

Льняная промышленность (Костромская, Тверская, Смоленская области)

Хлопчатобумажное производство (Ивановская, Московская, Ярославская области)

Половина шерстяных и шелковых тканей страны — в ЦЭР





# Новые факторы развития экономики

- Концентрация высококвалифицированных кадров
- Концентрация инвестиционных ресурсов
- Концентрация потребительского спроса

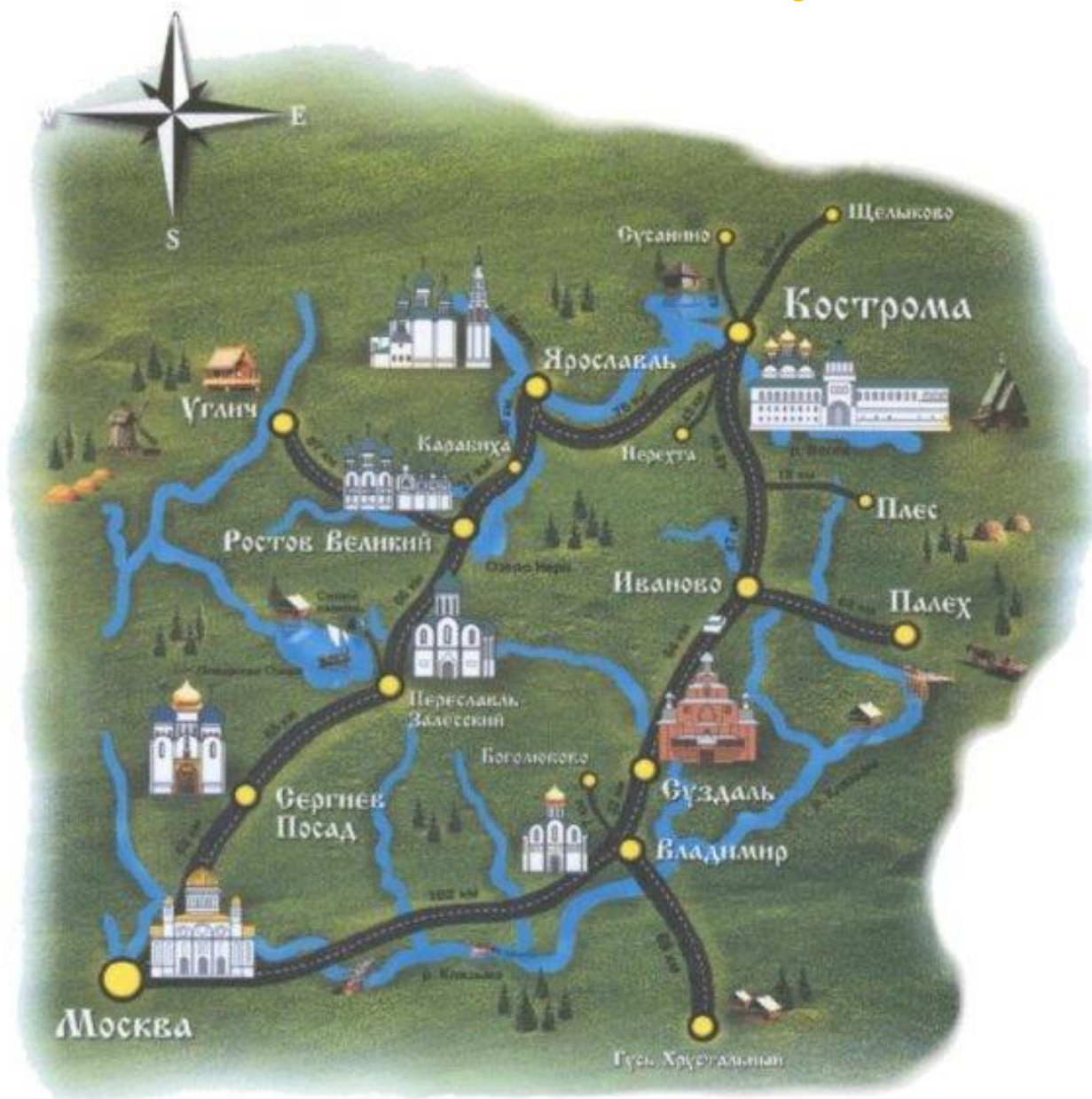
В результате – наибольшие темпы роста и развития промышленности в 1990-2010 гг.



# Сельское хозяйство

- Хорошие условия для ведения хозяйства
- 85% территории распаханно
- Ведущая отрасль – растениеводство: картофель, свекла, овощи, лен-долгунец, подсолнечник, пшеница, кукуруза.
- Животноводство – молочно-мясное скотоводство, свиноводство, птицеводство.

# Золотое кольцо России



2/5 железных  
дорог и 1/4 авто  
дорог страны



# Сфера услуг (третичная сфера) района

Два основных пространственных сегмента:

Разнообразные виды услуг, связанные с Москвой и Московской областью

Туризм — распространен практически по всей территории ЦЭР



# Проблемы

- Напряженная экологическая ситуация
- Главный загрязнитель – города.
- Черная металлургия и сельское хозяйство.
- Уменьшаются площади плодородных земель.

## Перспективы развития

- Ведущее положение в хозяйстве страны
- Укрепление наукоградов.
- Развитие транспорта, туризма.
- Увеличение доли обрабатывающего производства.