

# Центральный район России

Презентация  
9 «А» класс.

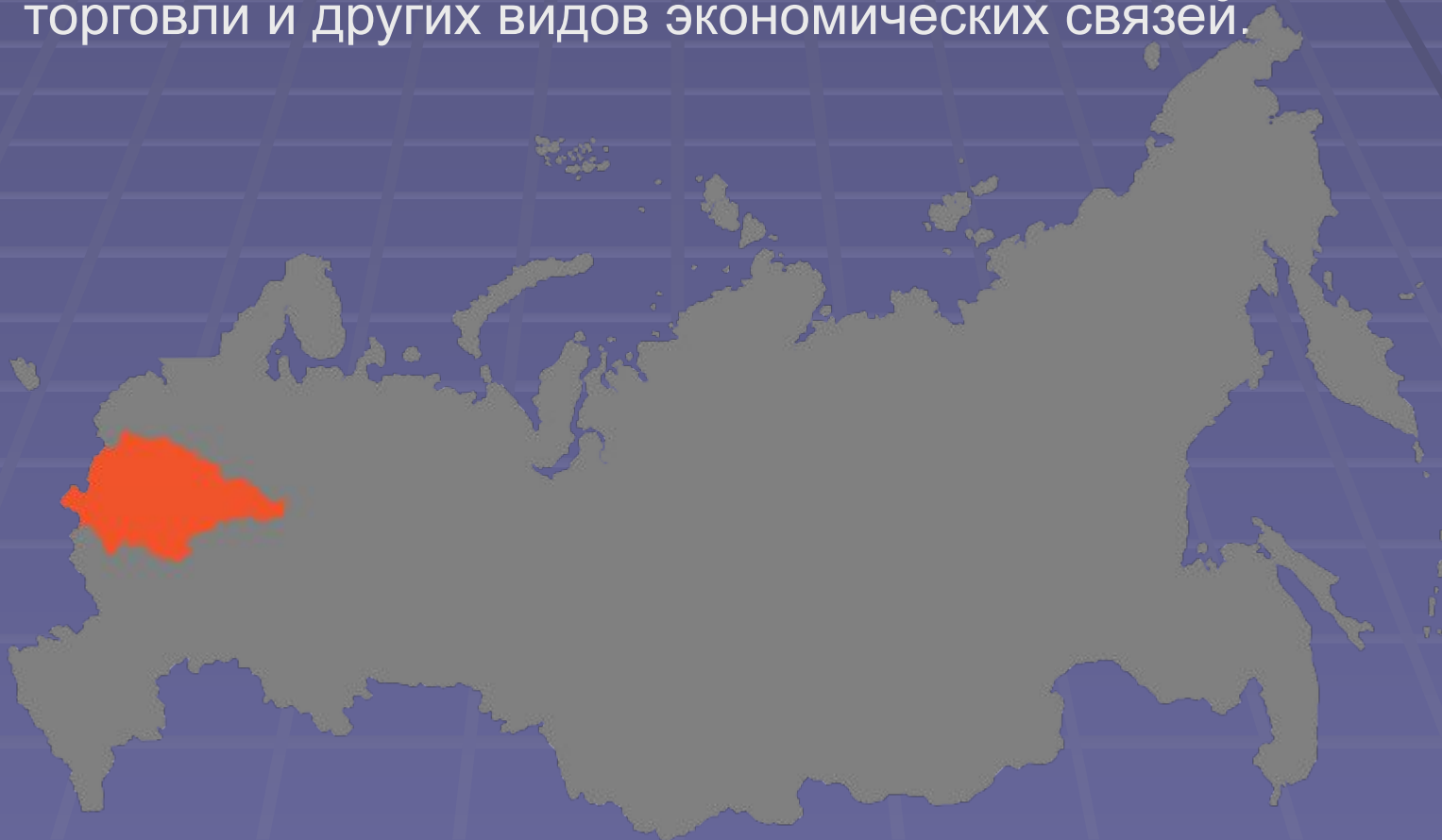
# Состав района



Центральный экономический район России включает город Москву и 12 областей: Брянскую, Владимирскую, Ивановскую, Тверскую, Калужскую, Костромскую, Московскую, Орловскую, Рязанскую, Смоленскую, Тульскую и Ярославскую.

# ЭГП района

- Центральный экономический район имеет довольно выгодное экономико-географическое положение, хотя и не обладает значительными запасами топлива и сырья. Он расположен на пересечении водных и сухопутных дорог, которые всегда способствовали сближению обширных российских земель, развитию торговли и других видов экономических связей.





Центральный экономический район (ЦЭР) занимает центральную часть Восточно-Европейской равнины.

Границы его проходят не только с экономическими районами России - Северо-Западным, Северным, Волго-Вятским, Центрально-Черноземным, Поволжским, но и суверенными государствами - Украиной и Беларуссией.

# Население

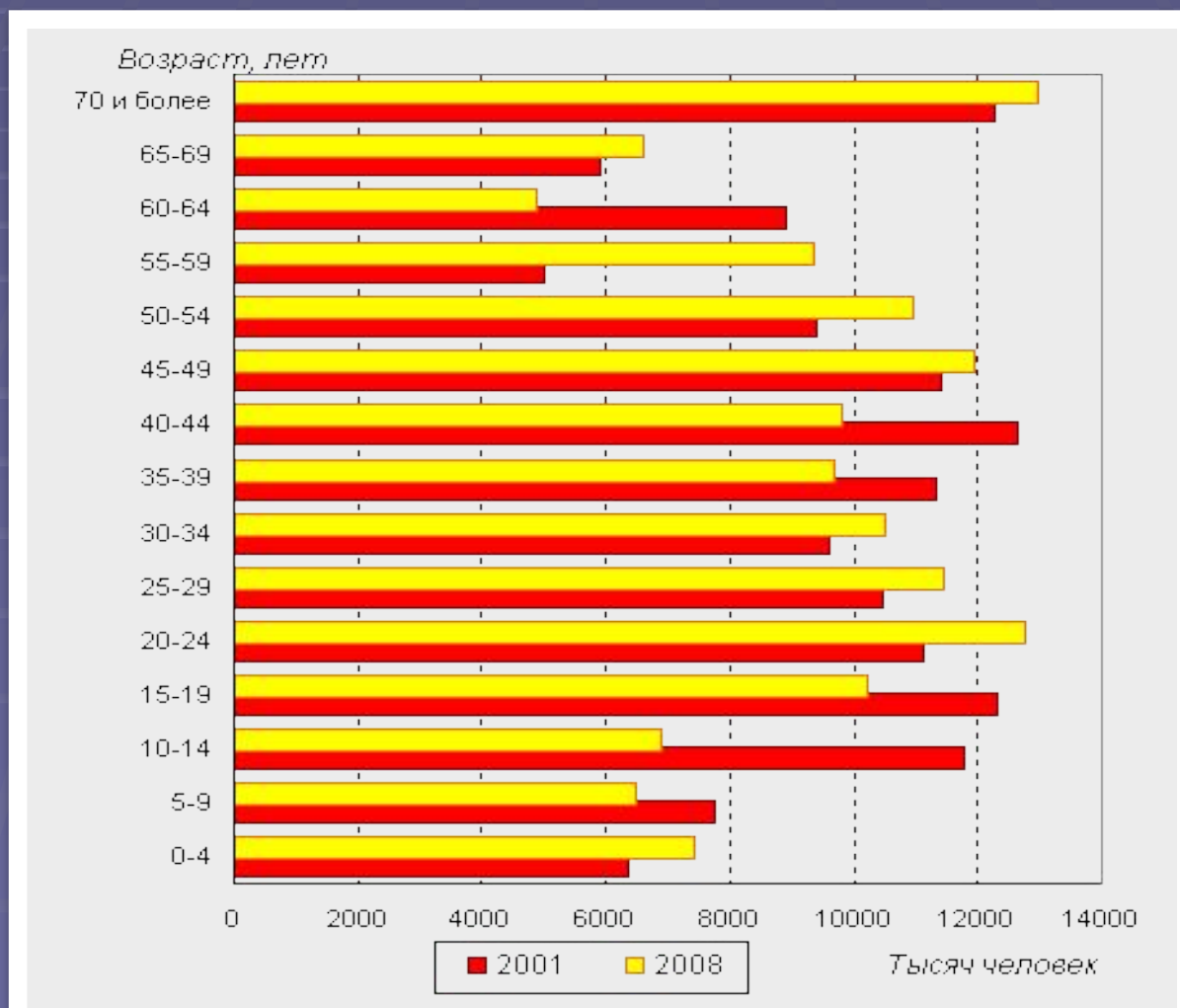
Самая большая плотность населения  
в Московском регионе и Тульской обл.



- Общая численность населения Центрального экономического района составляла около 30 млн чел., в том числе городского — 25 млн чел., или 84%.

# Возрастной состав населения

- населения старше трудоспособного возраста - 23,9% на 1 января 2008 года - и самой низкой долей населения моложе трудоспособного возраста - 13,6%,



# Национальный состав

- В Центральном районе преобладает русское население (свыше 90%). В Тверской обл. имеются небольшие районы компактного проживания карел, а в Рязанской обл. (г. Касимов) — татар. Многонационально по этническому и конфессиональному составу население г. Москвы, где крупнейшие диаспоры имеют татары, армяне, грузины, азербайджанцы, народы Северного Кавказа и Поволжья, евреи, немцы и поляки. Русское население в ЦЭР, в основном, православное, а среди других вероисповеданий распространены ислам, иудаизм, католичество и протестантизм.

# ХОЗЯЙСТВО

- На территории ЦЭР сформировался сложный промышленный комплекс преимущественно обрабатывающих отраслей и производств, обладающий достаточно высоким уровнем взаимосвязанности

Наименование отрасли	Удельный вес (%)
Электроэнергетика	12,7 %
Топливная промышленность	6,6
Черная металлургия	5,5
Цветная металлургия	8,0
Химическая и нефтехимическая промышленность	16,7
Машиностроение	22,9
Лесная и деревообрабатывающая промышленность	12,5
Легкая промышленность	46,4
Пищевая промышленность	18,5



# ХОЗЯЙСТВО

- Ведущие отрасли района: машиностроение и металлообработка, химическая и нефтехимическая, легкая промышленность. Большое развитие в районе получили пищевая промышленность, угледобыча, электроэнергетика, металлургия, деревообработка, промышленность строительных материалов, стекольная и фаянсовая.

# Города

1. Москва — центр региона и столица России, наиболее значимый транспортный узел страны и самый крупный город Европы.
2. Брянск — город в Российской Федерации, административный центр Брянской области и Брянского района.
3. Владимир — областной центр Владимирской области. Город расположен на левом берегу реки Клязьмы в 180 км к северо-востоку от Москвы.
4. Ива́ново — (до 1932 — Иваново-Вознесенск) город в центральной России на берегу реки Уводь, административный центр Ивановской области.
5. Тверь — город на верхней Волге, центр древнерусского княжества, промышленный центр и важный транспортный узел
6. Калу́га — город в центральной России, административный центр (с 1944 года) Калужской области.
7. Кострома — город на северо-востоке региона с образцовой застройкой в стиле классицизма
8. Орёл — город в России, административный центр Орловской области.
9. Рязань — промышленный город с крепостью и храмами XVII века
10. Смоленск - один из древнейших русских городов в верховьях Днепра, стратегический пункт, защищавший Москву с запада
11. Тула — город на южных рубежах Московского княжества, известный производством оружия, самоваров и пряников
12. Ярославль — крупный промышленный центр, древнерусский город на Волге, входящий в Золотое кольцо.

# Проблемы

- Особенным очагом загрязнений в **Смоленской области** является Дорогобужская промышленная зона, сконцентрировавшая значительную часть химической и энергетической промышленности региона.
- Экологическое состояние в **Ивановской области** относительно благоприятное. Очагами загрязнения являются промышленно развитые города Иваново, Шуя и Кинешма. Одной из проблем является зона радиоактивного загрязнения в Кинешемском районе в окружении скважины неудачного подземного ядерного взрыва «Глобус-1».
- В результате аварии на Чернобыльской АЭС 26 апреля 1986 года часть территории **Брянской области** была загрязнена долгоживущими радионуклидами (главным образом Климовский, Клинцовский, Красногорский, Суражский и Новозыбковский районы). В 1999 году на территории с уровнем загрязнения выше 5 Ки/км<sup>2</sup> проживало 226 тыс. человек, что составляет примерно 16 % населения области.
- Среди источников загрязнения **Москвы** на первом месте стоят выхлопные газы автотранспорта. Экологический мониторинг в Москве осуществляют 39 автоматических стационарных станций, контролирующих уровень загрязнения воздуха. Контролируется содержание в воздухе 22 загрязняющих веществ.
- В воздухе **Москвы** повышено содержание бензпирена, диоксида азота, фенола и формальдегида. Высокий уровень загрязнения атмосферного воздуха отмечается вблизи крупных автомагистралей и промышленных зон, особенно в восточной и юго-восточной части города. Наивысший уровень загрязнения воздуха в Москве наблюдается в районах Капотня, Люблино, Марьино — из-за расположенного в черте города Московского нефтеперерабатывающего завода. Минимальный уровень загрязнения в Крылатском и в Серебряном бору.
- Загрязнение приземного слоя воздуха в большой степени зависит от метеорологических условий. В отдельные периоды, когда метеорологические условия способствуют накоплению вредных веществ в приземном слое атмосферы, концентрации примесей в воздухе могут резко возрастать — тогда возникает смог.
- Загрязнение атмосферного воздуха в **Москве** привело к постоянному росту аллергических и астматических заболеваний у детей и высокой смертности среди пожилых людей в периоды летнего смога.
- К наиболее экологически чистым районам **Москвы** относятся Куркино, Митино, Крылатское, Строгино и Ясенево. Самыми экологически неблагоприятными являются районы, прилегающие к автомагистралям города, а также центр и юго-восток Москвы.
- Большой вклад в обострение экологических проблем города вносят московские водители как легкового, так и грузового транспорта. Они зачастую выезжают на газоны и паркуются на них, разнося частицы грунта по улицам. Автовладельцы экономят на нейтрализаторах выхлопных газов, на качестве топлива. Это является одной из существенных причин того, что **Москва** признается самой грязной столицей Европы и занимает 14-е место по уровню загрязненности среди столиц мира.