ТЕМА №7. ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ СИЛ

Центральный федеральный округ Северо-Западный федеральный округ Южный федеральный округ Северо-Кавказский федеральный округ Крымский федеральный округ Приволжский федеральный округ Уральский федеральный округ Сибирский федеральный округ Дальневосточный федеральный округ

Центральный федеральный округ Северо-Западный федеральный округ Южный федеральный округ Северо-Кавказский федеральный округ Крымский федеральный округ Приволжский федеральный округ Уральский федеральный округ Сибирский федеральный округ Дальневосточный федеральный округ

Центр округа – г. Москва.

Площадь 650,7 тыс. км², что составляет 3,8% территории РФ.

Численность населения составляет 37,7 млн. чел., или 26,2% населения РФ.

Средняя плотность населения составляет 57,7 чел. на 1 км².

Удельный вес городского населения составляет 80,1%.

Включает 18 регионов: Белгородскую, Брянскую, Владимирскую, Воронежскую, Ивановскую, Калужскую, Костромскую, Курскую, Липецкую, Московскую, Орловскую, Рязанскую, Смоленскую, Тамбовскую, Тверскую, Тульскую, Ярославскую области и г. Москву.



Природно-ресурсный потенциал:

- железные руды,
- кварцевые пески,
- бурые угли,
- торф.

- 1. машиностроение и металлообработка:
 - ракетно-космическая промышленность,
 - авиастроение,
 - радиоэлектронная и радиопромышленность,
 - производство точных машин и станков,
 - автостроение,
 - железнодорожное машиностроение,
 - сельскохозяйственное машиностроение.

- 2. черная металлургия.
- 3. химическая промышленность:
- минеральные удобрения,
- синтетический каучук,
- пластмассы,
- химические волокна,
- ШИНЫ,
- моющие средства,
- фармацевтические препараты.

- 4. легкая промышленность:
- хлопчато-бумажная промышленность,
- производство шерстяных тканей,
- шелковая промышленность.

- 5. пищевая промышленность:
- сахарная,
- мукомольно-крупяная,
- маслобойная,
- мясная,
- спиртовая,
- кондитерская,
- плодоовощная,
- табачно-махорочная.

Дополняющие отрасли:

- Электроэнергетика,
- Промышленность строительных материалов.

АПК – один из ведущих сельскохозяйственных районов страны.

Благоприятные природно-климатические условия способствовали развитию высокоинтенсивного сельского хозяйства.

Основой является зерновое хозяйство (19% РФ), льноводство, сахарная свекла (46% РФ), подсолнечник, садоводство, картофелеводство.

Развиваются животноводство и птицеводство.

ЦФО располагает развитой транспортной сетью:

- железные дороги (Москва центр 11 жд),
- автодороги (15 автомагистралей от Москвы),
- аэропорты (Шереметьево, Домодедово, Внуково).
 - Велика транзитная роль округа, находящегося на перекрестке путей из Поволжья, Урала, Юга, Севера.

Центральный федеральный округ Северо-Западный федеральный округ Южный федеральный округ Северо-Кавказский федеральный округ Крымский федеральный округ Приволжский федеральный округ Уральский федеральный округ Сибирский федеральный округ Дальневосточный федеральный округ

Центр округа – г. Санкт-Петербург.

Площадь 1677,9 тыс. км², что составляет 9,8% территории РФ.

Численность населения составляет 13,8 млн. чел., или 9,1% населения РФ.

Средняя плотность населения составляет 8,2 чел. на 1 км².

Удельный вес городского населения составляет 82%.

Включает 11 регионов:
Республики Карелия и Коми,
Архангельскую, Вологодскую,
Калининградскую, Ленинградскую,
Мурманскую, Новгородскую,
Псковскую области,
Ненецкий автономный округ и
г. Санкт-Петербург.



Природно-ресурсный потенциал:

- Уголь,
- Нефть и газ,
- Бокситы и апатиты,
- Медь и никель,
- Железная руда,
- Янтарь,
- Алмазы,
- Мрамор и гранит,
- Лесные ресурсы,
- Рыбные ресурсы.

Отрасли рыночной специализации:

1. машиностроение:

- энергетическое,
- оптико-механическое,
- судостроение и судоремонт,
- сельскохозяйственное,
- лесное.

- 2. цветная и черная металлургия:
 - черная металлургия,
 - алюминий,
 - медь/никель.
- 3. лесная, деревообрабатывающая и целлюлознобумажная промышленность:
 - лесопиление и ЦБК,
 - фанера, пиломатериалы, мебель.

- 4. химическая промышленность:
 - Фосфориты,
 - Апатиты,
 - Удобрения,
 - Резинотехника,
 - Нефтепереработка.
- 5. рыбная промышленность №2 по улову рыбы после Дальнего Востока, рыбопереработка.

- 6. топливная промышленность:
 - угольная,
 - нефтяная,
 - газовая.

Дополняющие отрасли:

- электроэнергетика.
- промышленность строительных материалов (облицовочный камень, цемент).
- легкая промышленность.

АПК – основой является животноводство и птицеводство, носит пригородный характер.

Транспорт:

- железные дороги,
- морской транспорт,
- речной транспорт,
- автомобильный транспорт,
- авиационный транспорт.

Центральный федеральный округ Северо-Западный федеральный округ Южный федеральный округ Северо-Кавказский федеральный округ Крымский федеральный округ Приволжский федеральный округ Уральский федеральный округ Сибирский федеральный округ Дальневосточный федеральный округ

Центр округа – г. Ростов-на-Дону.

Площадь 416, 8 тыс. км², что составляет 2,4% территории РФ.

Численность населения составляет 13,8 млн. чел., или 9,1% населения РФ.

Средняя плотность населения составляет 33 чел. на 1 км².

Удельный вес городского населения составляет 62%.

Включает 6 регионов:
Республика Адыгея
Республика Калмыкия
Краснодарский край
Астраханская область
Волгоградская область
Ростовская область



Природно-ресурсный потенциал:

- Уголь,
- Природный газ,
- Нефть,
- Поваренная соль,
- Гидроэнергетические ресурсы.

- 1. машиностроение:
- □ сельскохозяйственное,
- □ электровозостроение,
- 🛛 энергетическое.

- 2. Курортно-рекреационный комплекс курорты климатического, бальнеологического, бальнеогрязевого профиля.
- 3. Пищевая промышленность мясная, рыбная, плодоовощная, сахарная, мукомольная, маслобойная, винодельческая, чайная, табачная.
- 4. Промышленность строительных материалов (цемент).

Дополняющие отрасли:

- топливно-энергетический комплекс (уголь, нефть, газ, энергетика),
- металлургия,
- химическая промышленность,
- кожевенно-обувная промышленность.

АПК – один из крупнейших в стране.

Основой является зерновое хозяйство (пшеница).

Выращиваются технические культуры (подсолнечник, сахарная свекла, горчица, табак).

Развито садоводство и виноградарство.

Выращивают субтропические культуры – чай, цитрусовые.

Также выращивают овощи и бахчевые.

В животноводстве развито скотоводство, свиноводство, птицеводство, коневодство.

Транспортная система основана на железнодорожном транспорте.

Во внутрирегиональных перевозках доминирует автотранспорт.

Важное значение имеют морской и речной транспорт.

Имеется разветвленная трубопроводная сеть.

Центральный федеральный округ Северо-Западный федеральный округ Южный федеральный округ Северо-Кавказский федеральный округ Крымский федеральный округ Приволжский федеральный округ Уральский федеральный округ Сибирский федеральный округ Дальневосточный федеральный округ

Центр округа – г. Пятигорск.

Площадь 172 тыс. км², что составляет 1% территории РФ.

Численность населения составляет 9,1 млн. чел., или 6% населения РФ.

Средняя плотность населения составляет 52 чел. на 1 км².

Удельный вес городского населения составляет 48%.

Включает 7 регионов:
Республика Дагестан
Республика Ингушетия
Кабардино-Балкарская республика
Карачаево-Черкесская республика
Республика Северная Осетия – Алания
Чеченская республика
Ставропольский край



Природно-ресурсный потенциал:

- Природный газ,
- Нефть,
- Цветные металлы:
 - □ вольфрам,
 - □ молибден,
 - □ цинк.
- Гидроэнергетические ресурсы.

- 1. Химическая (пластмассы, лаки, краски, удобрения).
- 2. Машиностроение:
 - холодильное оборудование,
 - автокраны,
 - электротехническая продукция,
 - приборостроение,
 - нефтехимическое оборудование.

- 3. Цветная металлургия
- 4. Нефтегазовый комплекс
- 5. Курортно-рекреационный комплекс:
 - курорты КМВ,
 - горные курорты Приэльбрусья.
- 6. Пищевая промышленность мясная, плодоовощная, мукомольная, винодельческая.

Дополняющие отрасли – промышленность строительных материалов, легкая промышленность.

АПК – овцеводство шерстного направления, зерно, подсолнечник, садоводство.

Развито рыболовство на Каспийском море.

Транспортная система – морской порт Махачкала, железные дороги, автотранспорт.

Центральный федеральный округ Северо-Западный федеральный округ Южный федеральный округ Северо-Кавказский федеральный округ Крымский федеральный округ Приволжский федеральный округ Уральский федеральный округ Сибирский федеральный округ Дальневосточный федеральный округ

Центр округа – г. Симферополь.

Площадь 27 тыс. км² (самый маленький в РФ).

Численность населения составляет 2,342 млн. чел. (самый маленький в РФ).

Средняя плотность населения составляет 86,9 чел. на 1 км² (самая большая в РФ).

Удельный вес городского населения составляет 67%.

Включает 2 региона:

- Республику Крым
- Город федерального значения Севастополь.



Природно-ресурсный потенциал:

- Нефть и природный газ,
- Поваренная соль,
- Титановые руды,
- Рыбные ресурсы.

- 1. Пищевая промышленность:
 - виноделие,
 - овощные и фруктовые консервы,
 - мясо-молочная промышленность,
 - хлебопекарная промышленность.

- 2. Химическая промышленность:
 - содовый завод
- 3. Металлургия:
 - Крымский титан
- 4. Курортно-рекреационный комплекс.

Дополняющие отрасли:

- 1. Машиностроение (судостроение и судоремонт).
- 2. Нефтегазовая промышленность (добыча на шельфе, удовлетворяет 90% потребностей в природном газе Крыма).
 - 3. Электроэнергетика (зависит от поставок с Украины, строительство АЭС давно прекращено).

АПК округа специализируется на зерновоживотноводческом направлении, виноградарстве, садоводстве, овощеводстве, а также на возделывании эфиромасличных культур (лаванда, роза, шалфей).

Транспортная система - аэропорт Симферополь, морские порты (Керчь и др.), автодороги. Разработан проект транспортного перехода через Крымский залив (совмещенный автомобильный и железнодорожный мост).

Центральный федеральный округ Северо-Западный федеральный округ Южный федеральный округ Северо-Кавказский федеральный округ Крымский федеральный округ Приволжский федеральный округ Уральский федеральный округ Сибирский федеральный округ Дальневосточный федеральный округ

Центр округа – г. Нижний Новгород.

Площадь 1038 тыс. км², что составляет 6% территории РФ.

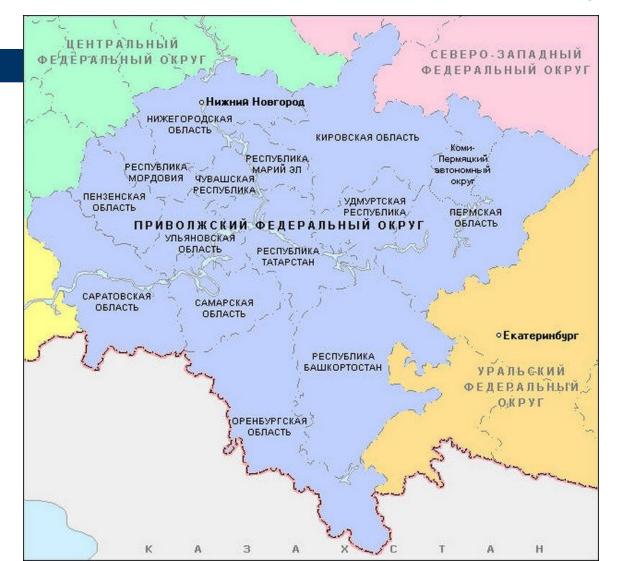
Численность населения составляет 30,9 млн. чел., или 21,5% населения РФ.

Средняя плотность населения составляет 30 чел. на 1 км².

Удельный вес городского населения составляет 70,8%.

Включает 14 регионов:

- Республики Башкортостан, Марий Эл, Мордовия, Татарстан, Удмуртия, Чувашия
- Пермский край
- Кировскую, Нижегородскую,
 Оренбургскую, Пензенскую, Самарскую,
 Саратовскую и Ульяновскую области.



Природно-ресурсный потенциал:

- Нефть,
- Природный газ,
- Калийные соли,
- Поваренная соль,
- Медь,
- Фосфориты,
- Железная руда,
- Цементное сырье,
- Стекольные пески,
- Асбест.

- 1. машиностроение:
 - автомобилестроение,
 - авиастроение,
 - судостроение,
 - нефтехимическое машиностроение
 - приборостроение и станкостроение.

- 2. топливная промышленность:
 - добыча нефти и газа
 - №1 по нефтепереработке 42% РФ.

- 3. химическая промышленность №1 в РФ 40%:
- синтетический каучук,
- ШИНЫ,
- бытовая химия,
- пластмассы,
- стекловолокно,
- синтетические смолы,
- бутиловый спирт,
- этилен и полиэтилен,
- калийные и азотные удобрения.

- 4. металлургия:
- черная
- цветная:
 - + медная
 - + титановая
- 5. электроэнергетика 20% РФ, топливные и гидравлические электростанции, Балаковская AЭC.

Дополняющие отрасли:

- 1. лесная промышленность (20% пиломатериалов РФ, ЦБК).
- 2. промышленность строительных материалов цементная, стекольная.
- 3. легкая промышленность льняная, шерстяная, кожевенно-обувная, ковровая, хлопчато-бумажная.

АПК округа - один из лидеров страны. Округу принадлежит 1 место по урожаю зерновых. В северных районах ведущая роль принадлежит животноводству, в южных — растениеводству. Ведущий продукт — пшеница, развито производство картофеля, сахарной свеклы, подсолнечника. В Чувашии — хмель.

Округ характеризуется выгодным транспортным положением. Множество железных дорог, автодорог, нефте- и газопроводов, развит речной транспорт.

Центральный федеральный округ Северо-Западный федеральный округ Южный федеральный округ Северо-Кавказский федеральный округ Крымский федеральный округ Приволжский федеральный округ Уральский федеральный округ Сибирский федеральный округ Дальневосточный федеральный округ

Центр округа – г. Екатеринбург.

Площадь 1788,9 тыс. км², что составляет 10% территории РФ.

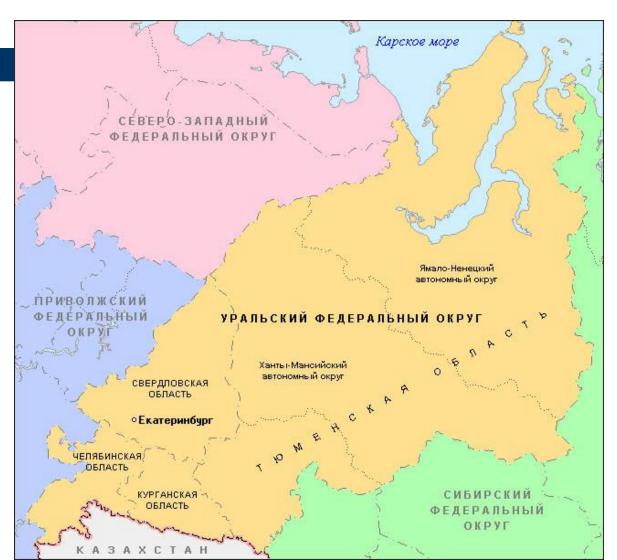
Численность населения составляет 12,3 млн. чел., или 9% населения РФ.

Средняя плотность населения составляет 7 чел. на 1 км².

Удельный вес городского населения составляет 80,8%.

Включает 6 регионов:

- Курганскую область
- Свердловскую область
- Тюменскую область
- Челябинскую область
- Ханты-Мансийский автономный округ
- Ямало-Ненецкий автономный округ.



Природно-ресурсный потенциал:

- По запасам нефти и газа занимает 2 место в мире после района Персидского залива. В округе сосредоточено 70% запасов нефти и 90% газа РФ.
- Железные руды.
- Богатые запасы руд цветных металлов медь, цинк, никель, бокситы.
- Золото, драгоценные и поделочные камни.
- Запасы строительного сырья, лесных и водных ресурсов.

- 1. Топливная промышленность нефть, газ.
- 2. Черная металлургия.
- 3. Цветная металлургия:
 - Медная
 - Никелевая
 - Алюминиевая
 - Цинковая.

- 4. Машиностроение:
 - тяжелое,
 - железнодорожное,
 - сельскохозяйственное,
 - автостроение,
 - приборостроение и станкостроение.

- 5. Химическая промышленность синтетические смолы и пластмассы, шины.
- 6. Лесопромышленный комплекс заготовка древесины, выпуск бумаги, фанеры, спичек, мебели.

Дополняющие отрасли:

- электроэнергетика,
- промышленность строительных материалов,
- легкая промышленность (использование женского труда в районах тяжелой промышленности).

Уральский федеральный округ

- В АПК округа развиты зерноводство и животноводство.
- Благоприятные условия для сельхозпроизводства на юге Тюменской и в Курганской области.
- В северных районах развиты пушной промысел и оленеводство.
- В транспортном комплексе преобладает железнодорожный транспорт, значительная роль трубопроводного транспорта, развиты автомобильный и авиационный транспорт.

Центральный федеральный округ Северо-Западный федеральный округ Южный федеральный округ Северо-Кавказский федеральный округ Крымский федеральный округ Приволжский федеральный округ Уральский федеральный округ Сибирский федеральный округ Дальневосточный федеральный округ

Центр округа – г. Новосибирск.

Площадь 5118,4 тыс. км², что составляет 30% территории РФ.

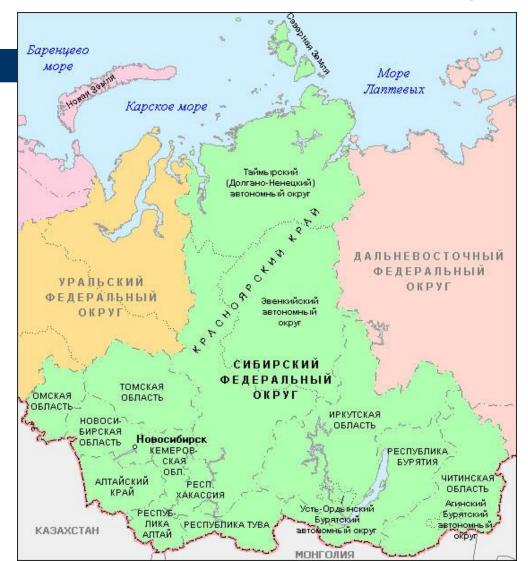
Численность населения составляет 19,9 млн. чел., или 13,8% населения РФ.

Средняя плотность населения составляет 3,9 чел. на 1 км².

Удельный вес городского населения составляет 71,2%.

Включает 12 регионов:

- Республики Алтай, Бурятия, Тува, Хакассия,
- Алтайский, Забайкальский, Красноярский края,
- Иркутскую, Кемеровскую, Новосибирскую, Омскую, Томскую области.



Природно-ресурсный потенциал:

- Топливно-энергетические ресурсы запасы углей (№1 в РФ), нефть и газ
- Гидроэнергетические ресурсы
- Запасы железных руд и руд цветных металлов:
 - □ никель
 - □ медь
 - □ золото
- Запасы лесных ресурсов.

- 1. Черная металлургия.
- 2. Цветная металлургия:
 - алюминий
 - молибден
 - медь
 - никель
 - платина
 - палладий

- 3. Угольная промышленность.
- 4. Лесопромышленный комплекс богатая по объему и качеству ресурсная база, ЦБК, 80% лесозаготовка.
 - 5. Гидроэнергетика каскад ГЭС.

Дополняющие отрасли:

- Химическая промышленность (коксохимия, азотные удобрения, пластмассы, нефтехимия, шины, каучук, медикаменты).
- Промышленность строительных материалов (цемент).
- Легкая промышленность (шерстяная, шелковая, хлопчатобумажная, обувная, меховая).

- АПК сосредоточен в южных районах округа. Это крупный район производства зерна и животноводства (особенно Алтайский край). Животноводство оленеводство, свиноводство, овцеводство. Пищевая промышленность мукомольная, молочная, маслосыродельная.
- Основной вид транспорта железные дороги (Транссиб, БАМ). Развит водный транспорт. Сеть автодорог развита слабо. Имеется трубопроводный транспорт.

Центральный федеральный округ Северо-Западный федеральный округ Южный федеральный округ Северо-Кавказский федеральный округ Крымский федеральный округ Приволжский федеральный округ Уральский федеральный округ Сибирский федеральный округ Дальневосточный федеральный округ

Центр округа – г. Хабаровск.

Площадь 6215,9 тыс. км², что составляет 36,4% территории РФ (самый большой).

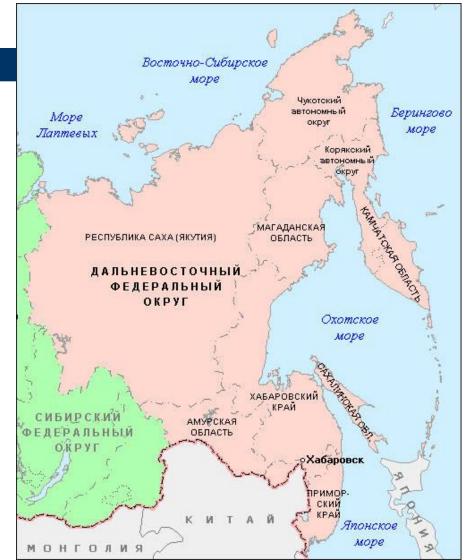
Численность населения составляет 6,6 млн. чел., или 4,6% населения РФ (самая низкая).

Средняя плотность населения составляет менее 1 чел. на 1 км². (В Якутии – 0,3 чел. на 1 км²).

Удельный вес городского населения составляет 76%.

Включает 9 регионов:

- Республика Саха (Якутия),
- Камчатский, Приморский и Хабаровский края,
- Амурскую, Магаданскую и Сахалинскую области,
- Чукотский автономный округ,
- Еврейская автономная область.



Природно-ресурсный потенциал:

- Олово
- Вольфрам
- Железная руда
- Уголь
- Нефть
- Природный газ
- Строительное сырье.
- Алмазы.
- Лесные и водные ресурсы.

- 1. Цветная металлургия.
- 2. Алмазодобывающая промышленность (РСЯ, 95% РФ).

- 3. Рыбная промышленность №1 в РФ.
- 4. Лесной комплекс №3 в РФ.
- 4. Машиностроение:
 - □ судостроение и судоремонт
 - □ сельскохозяйственное.

Дополняющие отрасли:

- добыча нефти, газа, угля,
- электроэнергетика,
- черная металлургия,
- легкая промышленность,
- пищевая промышленность.

АПК развит недостаточно. Выращивают зерновые, сою, картофель, овощи. В северных районах развито оленеводство и пушное звероводство.

В транспортном комплексе основную роль играют железные дороги.

Развит морской транспорт из-за большой береговой линии.

Автодорог мало, часто используется вертолетный транспорт.