**1. Предмет, роль и значение курса экономическая география.**

Объектом является часть географической оболочки, активно вовлеченной в деятельность общества.

Предмет- Территориальная организация экономики (народного хозяйства).

Ээкономическая ггеография изучает размещение производительных сил в соответствии с производственными отношениями.

Производительные силы - средства труда, предметы труда и люди, приводящие их в движение (понятие из общей экономической теории).

Методологической основой Ээкономической географии является системный подход.

Методы - это пути исследования, способы изучения объекта.

Общенаучные методы применяются в науках, имеющих родственный (или близкий) объект или предмет. Такими являются математические методы, прогностические методы, статистические методы и некоторые другие.

Специфические методы выработала и применяет сама география. В Экономической географии при использовании любого метода учитываются два аспекта:

1) *пространственный* - любой объект закреплен на территории, которая определяет ее свойства, условия, пути развития.

2) *временной* - с течением времени любой объект изменяется, как и территория на которой он закреплен. При изучении объекта учитываются оба аспекта.

Специальными теориями и методами являются экономическое районирование, энерго-производственные циклы, территориально-производственные комплексы (ТПК).

Энерго-производственные циклы, впервые введенные Колосовским Н.Н.: типическая, устойчиво существующая совокупность производственных процессов, возникающих взаимообусловленно вокруг основного процесса для данного вида сырья и энергии. Их 18. Пример: пиро-металлургический цикл черных металлов:

 винилформальдегиды, смолы

 /

Добыча - обогащение - чугун - сталь - прокат (горизонтальная связь)

 / /

 стройматериалы машиностроение

Картографический метод - оценочные карты, систем. тематич.

Графико-аналитический (построение графиков, анализ);

Факторный анализ;

Экономические методы: метод приведенных затрат.

 Сn х Еn --> min

**2. Место, исторические этапы и задачи экономической географии.**

Составные части географической науки: Естественные; Общественные; Физическая география; Экономическая и социальная география; Гидрология суши; География отраслей; Океанология; Военная география; Климатология; Медицинская география; Ботаническая география; Политическая география; Зоологическая география; География населения.

Направления:

1) Процесс формирования пространственных сочетаний экономики объектов и связи между ними.

2) Влияние внутрирайонных, межрайонных и внешнеэкономических связей на развитие и размещение производительных сил.

3) Механизмы воздействия факторов: природно-экологических, социально-демогра- фических и экономических порядков на развитие и размещение производительных сил.

4) Развитие территорий с высоким экономическим потенциалом и освоение новых регионов с целью вовлечения в хозяйственный оборот их природных богатств.

Социальная география изучает социальные структуры, явления и процессы, их причинность, следствия степень значимости условий и факторов и районные различия, т.е. формы территориальной организации социальной структуры. Социальная география включает географию населения (демография и расселения), география образа жизни, уровня жизни, стиля и качества жизни, географию поведения, географию культуры и реакреации (отдых и туризм).

Саушкин и Баранский (российская социальная география).

Направления развития науки: 1. Политизация. 2. Социологизация. 3. Экологизация (рациональное природопользования). *4. Компьюте-ризация (цифровые электронные карты).*

Задачи развития науки: 1. Изучение уже сложившегося разме-щения производительных сил. 2. Изучение проблематики развития района, построение прогноза его развития. 3. Сопоставление имею-щегося размещения производительных сил с научно-обоснованным, рациональным. Поиск оптимального варианта размещения. 5-й исторический этап: с 1992 года.

**3.Закономерности и принципы размещения производительных сил.**

Экономический закон - объективная категория, существующая независимо от воли и сознания субъекта. Изменение эволюции при смене общественно-экономической формации. Действие законов выражается через закономерности.

Примеры законов: экономии времени, повышения производительности труда, стоимости и др.

Для социализма выработан закон планомерного и пропорционального развития производительных сил. Закономерность работает в госсекторе экономики при общественной собственности на средства производства. В результате приватизации доля госсектора снижается. (цифры приведены в приложении, которые будут даны отдельно). Госсектор: ВПК; отрасли, обеспечивающие НТП; ВЭС; здравоохранение, народное образование, культура, спорт.

Создание рынка финансов и материальных рынков. Выравнивание уровней экономического развития регионов.

Закономерности современности:

1) Развитие территориального разделения труда (процесс обособления регионов по отраслям ведущей специализации, при котором обеспечивается оптимальное соотношение отраслей и производств, вступление регионов в товарообмен, дающий прибыль; оптимальный вариант эксплуатации природного комплекса). Благодаря территориальному разделению труда формируется межрегиональный баланс производства и потребления, устанавливаются связи и развивается транспорт.

Размещение производительных сил осуществляется в соответствии с его закономерностями, принципами, факторами и отраслевыми особенностями.

Объективные закономерности размещения производительных сил:

- планомерно, пропорциональное размещение производства по

 территории страны;

- Рациональное территориальное разделение общественного

 труда;

- Комплексное развитие хозяйства страны и ее экономических

 районов;

- Выравнивание уровней экономического и социального развития,

 обеспечение подъема экономики всех территориальных структур.[[1]](#footnote-1)1

Объективные экономические законы и вытекающие из них закономерности лежат в основе принципов размещения производительных сил:

- Единство экономического районирования с административным

 делением;

- Приближение производства к источникам сырья, топлива,

 электроэнергии, трудовым ресурсам, районам потребления;

- Первоочередное освоение и комплексное использование

 наиболее эффективных природных ресурсов;

- Учет интересов укрепления обороноспособности;

* Сокращение потерь труда в процессе производства и обращения готового продукта[[2]](#footnote-2).

**4. Факторы размещения производительных сил. Взаимосвязь факторов, определяющих развитие и размещение производства.**

Факторы:1. Природные:

 - Наличие природных ресурсов их количественная и качественная

 оценка ( минеральные, земельные, водные, лесные);

 - Климатические условия;

 - Экологические.

2. Демографические:

- Численность населения и его расселение;

- Половозрелая структура населения;

- Изменение численности населения ( движение естественное и

 механическое);

 - Численность трудовых ресурсов их структура;

- Уровень квалификации трудовых ресурсов.3. Экономические: - Пространственное положение района и размещение производства;

 - Транспортная обеспеченность;

 - Уровень развития производственной и социальной

 инфраструктуры;

 - Объем капитальных вложений;

 - Формы территориальной организации производительных сил;

 - НТП производственный и научный потенциал.

Все факторы тесно связанны между собой, хотя и отличаются один от другого по экономико - географической сущности[[3]](#footnote-3).

**5. Научно - технический прогресс, производственный и научный потенциал страны.**

Под НТП понимается непрерывный процесс взаимосвязанного поступательного развития науки, техники, производства и потребления.

НТП действует на комплекс факторов повышающих эффективность производства: отраслевая структура хозяйства страны; территориальное размещение производства; степень использования природных ресурсов; степень использования производственных фондов и рабочей силы; социально - культурный уровень трудящихся[[4]](#footnote-4)1.

Производственный потенциал имеет отраслевой и тер-риториальные аспекты и характеризуется наличием основных производственных фондов, фондовооруженность, фондоотдача и др.

Научный и производственный потенциалы способствуют созданию новых машин, средств автоматизации, оборудования[[5]](#footnote-5)2.

**6.Природно - ресурсный потенциал, методы его экономической оценки.**

Основные показатели по природным ресурсам и экологии за 1990 – 1995 гг.

1. Среднемноголетний объем речного стока по бассейнам крупнейших рек (тыс. куб. км) всего по рекам РФ - 4.3.

2. Среднемноголетние запасы воды в крупнейших озерах и водохранилищах (тыс. куб.км) озеро Байкал - 23.0

3. Основные показатели лесного фонда (1993г.): общая площадь

(млрд.га) - 1.18, из нее покрытая лесом (млн.га) - 764; общий запас древесины (млрд.куб.м) - 81.

4. Лесовосстановление в лесном фонде (1995г.) всего (млн.га) - 1.5, в т.ч. посадка и посев леса - 0.37.

Под природно - ресурсным потенциалом территории понимается совокупность природных ресурсов, которые могут быть использованны в народном хозяйстве, он включает в себя следующие виды ресурсов: минеральные, растительные, климатические, земельные, водные, животный мир[[6]](#footnote-6)3.

Природные ресурсы могут оцениваться с количественной стороны и с экономической. Экономическая оценка выражается в стоимостной форме через ряд показателей, таких как, фактические затраты, складывающиеся из вовлечения их в хозяйственный оборот, полученный доход и ряд других.

Оценка природных ресурсов должна базироваться на потребностях в них, величине и качестве ресурсов.

7. Охрана природы и рациональное природопользование.

1.Выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников в городах в 1995г., всего (млн.тонн) - 21.3, в т.ч. (тыс.тонн): Новокузнецк - 560, Череповец - 420, Липецк - 390, Архангельск - 360, Магнитогорск - 300, Москва - 170[[7]](#footnote-7)1.

2. Ввод в действие мощностей по охране от загрязнения водных ресурсов и атмосферного воздуха (1995) сооружения для очистки сточных вод (млн.куб.м воды в сутки) - 1.5; системы оборотного водоснобжения (млн.куб.м воды в сутки) - 2.2; установки для улавливания и обезвреживания вредных веществ из отходящих газов (млн.куб.м газа в час) - 7.5. охрана природы, рациональное использование ее ресурсов - проблема не только экологическая, социально-экологическая, но и нравственная. Отношение к природе - важная сторона мировоззрения[[8]](#footnote-8)2.

Основные направления охраны природы: сохранение и контролируемое изменение природы; рациональное использование природных ресурсов; охрана генофонда; поддержание и увеличение продуктивности[[9]](#footnote-9)3.

Природопользование - процесс взаимодействия природы и общества. Принципы природопользования: комплексное использование ресурсов в сочетании с охраной внешней среды; значение экологического фактора при решении любых задач; ориентация на максимальные конечные результаты и т.п.

Рациональное природопользование обеспечивает: интенсифи-кацию использования природных ресурсов; сохранение богатств для будущих поколений; равновесие между экономическим равновесием и устойчивостью окружающей среды; сохранение здоровья людей; охрану и восстановление эстетических свойств ландшавтов.

Нерациональное приводит к : истощению, снижению качества, растрате природных ресурсов, снижение восстановительных свойств природы, загрязнение окружающей среды[[10]](#footnote-10)4.

**8. Охрана недр. Проблемы ресурсосбережения. Охраняемыеприродные территории.**

Заповедники и природные национальные парки: число заповедников - 94, их площадъ (млн.га) - 32; число природных национальных парков - 30, их площадь (млн.га) - 6.

Сохранение, воспроизводство, рациональное использование природных ресурсов - важная государственная задача т.к. именно опора на ресурсосбережение позволит сохранить политическую и экономическую независимость РФ.

В федеральном законе “О недрах” принятого гос. думой в июле 1994г. закреплена гос. собственность на недра и предусмотрены разные формы собственности на добываемые из них ресурсы.

Проблемы охраны природы:

1. Сложность в финансировании природоохранных мероприятий.

2. Отсутствие единого законодательства.

3. Большие затраты на восстановление.

4. Отсутствие единого подхода к рациональному природопользо-ванию.[[11]](#footnote-11)1

Важной задачей в области рационального природопользования является обеспечение научно-обоснованного воздействия на природу с целью сохранения целостности географической оболочки, флоры и фауны, здоровья людей.[[12]](#footnote-12)2

**9. Динамика, плотность и движение населения.**

1. Численность населения РФ на 1.01.96 – 148.0 млн. чел., в т.ч. городское – 108.0 млн. чел. (73%) и сельское – 39.9 млн. чел. (27%).

2. Общие коэффициенты естественного движения населения (1995 г., на 1 тыс. чел.): число родившихся – 9.3; число умерших – 15.0; естественный прирост, убыль(-) – 5.7.

3. Средний размер домохозяйства (коэффициенты семейности) в 1994г. – 2.84, город – 2.84, село – 2.85.

4. Ожидаемая продолжительность жизни при рождении (1992 и 1995 г., лет). Все население – 68 и 65; мужчины – 62 и 58; женщины – 74 и 72.

5. За 1992 – 1995 годы возросла численность и плотность населения в Центрально-Черноземном, Поволжском и Северо-Кавказском ЭР (влияние миграции). Примерно на одном уровне осталось население Урала и Сибири. В остальных ЭР численность сократилась.

Население страны распределяется по территории крайне не равномерно в зависимости от уровня развития производительных сил, наличия природных ресурсов, климата. Оно характеризуется такими показателями: общая численность населения, удельный вес численности населения территории к населению страны, плотность населения. Под плотностью населения понимаются численность постоянного населения на 1 км² территории[[13]](#footnote-13)1.

Численность населения изменяется под влиянием: естественного движения (рождаемость, смертность, естественный прирост) и механического движения перемещения человека с одной территории на другую (показатели - перебытия), выбытия сальто механического притока). В новых районах главную роль изменения численности населения играет механический приток. В старых - естественный[[14]](#footnote-14)2. В РФ в настоящее время происходит снижение естественного прироста, что негативно скажется на величине трудовых ресурсов[[15]](#footnote-15)3.

10. Структура населения и ее виды. Основные формы расселения населения.

 Распределение населения по возрастным группам (1979 и 1995 гг. (%)): моложе трудоспособного (до 16 лет) – 23.3 и 23.0; трудоспособного (муж. 16-59, жен. 16-54) – 60.4 и 56.8; старше трудоспособного – 16.3 и 20.2.

Основные формы расселения населения. Соотношение между городским и сельским населением. Виды городских и сельских населенных пунктов.

Городское и сельское население: 73 и 27%. Рост удельного веса городского населения прекратился. Миллионеры (более 1 млн. чел.), 13 городов – указатель в порядке убывания населения: Москва - 8,4 без пригородов; С.Петербург - 4.2 без пригородов; Н.Новгород, Новосибирск – по 1.4; Екатеринбург - 1.3; Самара, Омск - 1.2; Уфа, Казань, Челябинск - 1.1; Пермь, Ростов-на-Дону, Волгоград - 1.0; крупнейшие - 500 тыс. – 1 млн.; крупные – 100-500; средние –(20-100) и малые (до 20 тыс.) поселки городского типа (бывшие рабочие поселки)[[16]](#footnote-16)4.

Критерии отнесения населенных пунктов к городам и поселкам городского типа: численность населения (1,2 - 3 тыс. чел.), удельный вес рабочих и служащих, вместе с членами семей (85%) - установлен в 20-е годы.

Сельские населенные пункты:

Село и деревня. До революции эти два понятия, обозначавшие две основные российские разновидности сельских населенных мест, четко отличались друг от друга, в селе была церковь, а в деревне ее не было. Сейчас никаких официальных различий между ними нет. Обычно подразумевается, что село более многочисленно по населению. В большинстве своем это действительно так. Но не всегда.

Группировка сельских населенных пунктов по численности населения. С 1926 по 1989 годы число сельских населенных пунктов на современной территории сократилось с 489 до 153 тысяч или в 3.2 раза.

Человек 10 и менее 11-100 101-1000 более 1000 Всего

 1989 19.8 41.0 33.7 5.4 100

Структура населения:

Половая, возрастная, территориальная, этническая, расовая, религиозная, языковые семьи (пример славянская группа, романская группа, иранская и т.п. в составе индоевропейской семьи)[[17]](#footnote-17)1

Территориальная структура населения – это расселение по территории страны, аккумулирующая в различных типах городах и сельских поселений (города, поселки городского типа, с/х поселения, поседения не связанные с с/х, ж/д станции, пристани, связанные с местами отдыха).[[18]](#footnote-18)2

Среди важных географических проблем – проблема расселения населения по территории страны, что связанно с проблемой урбанизации.

В географическом плане урбанизация связана с территориально-экологическим развитием страны в целом, административных образований и экологических районов.[[19]](#footnote-19)3

**11. Трудовые ресурсы. Рынок труда. Баланс трудовых ресурсов.**

Экономически активное население (рабочая сила) – это часть населения, обеспечивающая предложение рабочей силы для производства товаров и услуг, численность экономически активного населения включает занятых и безработных.

Занятые в экономике – работающие по найму и работающие не по найму, т.е. самостоятельно обеспечивающие себя работой.

Безработные – по методике Международной организации труда (МОТ), лица 16 лет и старше: не имеют работы; занимаются поиском работы (в любой форме); готовы приступить к работе.

Уровень безработицы – удельный вес численности безработных в численности экономически активного населения.

Численность экономически активного населения:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатели | млн. человек | в % от эк. акт.насел-я |
|  | 1992 | 1995 | 1992 | 1995 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Экономически активное население - всего |  75.7 |  73.5 | 100 | 100 |
| в т.ч. занятые  |  72.0 |  67.1 |  95.3 |  91.7 |
| безработные (на конец года) | 3.6 | 6.4 | 4.7 | 8.7 |
| в т.ч. зарегистрировано в гос.службе занятости | 0.6 | 2.3 | 0,8 | 3,2 |

Численность занятого населения всего занято в экономике (млн. чел.): 1989 (макс.) – 76, 1992 – 72, 1995 – 67.

Потери рабочего времени в промыщленности (неявки из-за прогулов, целодневные простои, неявки с разрешения администрации, масовые невыходы на работу (забастовки), (в среднем на одного рабочего, дней): 1992 - 8.6, 1995 - 24.0.

Уровень жизни.

Показатели уровня жизни можно условно разделить на 10 групп: доходы населения (в том числе по отношению к прожиточному минимуму), платные услуги населению, образование, наука и инновации, культура, здравоохранение, туризм, жилищные условия населения, жилищное и социально-культурное строительство, преступность.

Обобщающий показатель - продолжительность жизни.

Реальные располагаемые денежные доходы населения (1995 в %к к 1990 году)-72. Соотношение среднедушевого денежного дохода и прожиточного минимума (%) 1992 - 210, 1995 - 202.

Трудовые ресурсы – главный элемент производительных сил и основной источник развития общества. Под ними понимается та часть населения, которая, благодаря совокупности физических и духовных способностей может трудиться: мужчины от 16 до 60 лет; женщины 16 – 55 лет; население за пределами трудоспособного возраста, но принимающая участие в общественном труде.[[20]](#footnote-20)1

Основным методом планирования трудовых ресурсов является балансовый.

Составные части баланса труда: баланс времени, необходимый обществу; баланс рабочего времени; сводный баланс трудовых ресурсов; балансовые расчеты (потребность в подготовке квалифицированных кадров; потребность в рабочей силе, трудоустройство молодежи на работу и учебу; дополнительные потребности в рабочих и служащих и источников ее обеспечения, занятости по полу).

Сводный баланс трудовых ресурсов – единственный документ, отражающий все основные пропорции в использовании экономически активного населения[[21]](#footnote-21)1.

**12.Отраслевая и территориальная структура народного хозяйства.**

Различать отрасли экономики (в старых учебниках - н/х) и отрасли промышленности.

Численность и структура занятого населения по отраслям экономики:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | (млн.чел.) | % | 1995 |
| Отрасли | 1990 | 1995 | 1990 | 1995 | в % к |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 1990 |
| ВСЕГО занято в экономике | 75,3 | 67.1 | 100 | 100 | 89,1 |
| в том числе: |  |  |  |  |  |
| Промышленность | 22,8 | 17.2 | 30,3 | 25.6 | 75,3 |
| Сельское и лесное хозяйство | 10,0 | 10.5 | 13,2 | 15.7 | 105,7 |
| Строительство | 9,0 | 6.5 | 12,0 | 9.7 | 71,5 |
| Транспорт и связь | 5,8 | 5.3 | 7,7 | 7.9 | 90,2 |
| Торговля, МТС, сбыт и заготовки | 5,9 | 6.5 | 7,8 | 9.7 | 113,6 |
| ЖКХ, непроизв.виды БОН | 3,2 | 3.3 | 4,3 | 4.9 | 92,6 |
| Здравоохранение, собес, физкультура | 4,2 | 4.5 | 5,6 | 6.7 | 104,9 |
| Образование, культура и искусство | 7,2 | 7.6 | 9,6 | 11.3 | 101,2 |
| Наука и научное обслуживание | 2,8 | 1.7 | 3,7 | 2.5 | 60,2 |
| Кредит.,финансы, страхование | 0,4 | 0.9 | 0,5 | 1.3 | 203,4 |
| Аппарат органов управления | 1,3 | 1.7 | 2,4 | 2.5 | 109,2 |
| Другие отрасли | 1,3 | 1.4 | 2,9 | 2.1 | 83,5 |
| ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ развития промышленности по ЭР России за 1970-1995 годы |
|  Индексы физического объема промышленной продукции (%) |
| ЭР |  В среднем за год |  | Субъекты Федерации  | 95 в %к 90 |
|  | 71-75 | 76-80 | 81-85 | 86-90 | 95к90 | Максимум | Минимум |
| 1 | 2-IX | 3-X | 4-XI | 5-XII | 6 | 7 | 8 |
| РФ | 107 | 104 | 103 | 103 | 50 | Хакасия,Ненец.-77 | Дагестан-20 |
| С | 106 | 103 | 104 | 102 | 61 | Ненецкий АО-77 | Карелия-56 |
| СЗ | 107 | 104 | 103 | 103 | 43 | Лен. обл.-61 | С-Петербург-41 |
| Ц | 107 | 104 | 103 | 103 | 42 | Тульская -53 | Иваново-30 |
| ВВ | 108 | 104 | 104 | 103 | 48 | Н.Новгор.-55 | Мордовия -34 |
| ЦЧ | 108 | 104 | 105 | 104 | 57 | Белгород-71 | Воронеж-40 |
| П | 109 | 105 | 104 | 103 | 54 | Ульяновская -68 | Волг.,Пенза-41 |
| СК | 106 | 106 | 103 | 103 | 41 | Краснодар-54 | Дагестан-20 |
| У | 107 | 104 | 103 | 102 | 5054 | Орен., Башк. -61 | Курган-40 |
| ЗС | 109 | 105 | 104 | 103 | 56 | Ямало-Нен.-75 | Алт.кр,р. Алт.-41 |
| ВС | 108 | 104 | 103 | 103 | 57 | Хакасия-77 | Аг. Бур. АО-24 |
| ДВ | 107 | 104 | 104 | 103 | 46 | Якутия-75 | Евр. АО -21 |

Экономика страны есть единый народнохозяйственный комплекс (ЕНХК). Он представляет собой систему всех отраслей производства находящихся в тесной взаимосвязи. Весь ЕНХК делится на группы отраслей:

1. Отрасли материального производства: промышленность, сельское хозяйство; отрасли связанные со снабжением производства, населения; торговля и общественное питание.
2. Отрасли непроизводственной сферы: жилищно-коммунальное хозяйство, бытовое обслуживание, транспорт, связи.
3. Социальное обслуживание населения: здравоохранение, наука, культура, просвещение, образование и т.п.

Для современного состояния РФ характерно наличие межотраслевых комплексов (ТЭК, металлургический, химико-лесной, строительный, АПК, транспортный), каждый из которых имеет свою сложную систему.[[22]](#footnote-22)1

Под территориальной структурой понимается членение народного хозяйства по территориальным ячейкам – зонам, районам разного ранга, промышленным центрам, узлам. Она меняется значительно медленнее, чем отраслевая, ее элементы сильно привязаны к территории. Освоение новых территорий с уникальными ресурсами способствует формированию новых регионов и меняет структуру отдельных территорий[[23]](#footnote-23)1.

Признаки отрасли – назначение продукции, используемое сырье; техника и технология производства, факторы размещения.

**13. Формы территориальной организации промышленности.**

Территориальной организации промышленности присущи следующие формы:

- ТПК: взаимосвязанное и взаимообусловленное сочетание отраслей материального производства на конкретной территории, является составной частью единого народно- хозяйственного комплекса РФ;

- Промышленные узлы: экономически обоснованное и взаимосвязанное сочетание на определенной территории предприятий и учреждений производственной и непроизводственной сферы, обеспечивающих единство и комплексность развития данной территории;

- Промышленные районы: 1. Центральный район с преобладающим значением промышленного производства в качестве главной отрасли производственной специализации. 2. Отраслевой район, образуемый сочетанием и производственными взаимосвязями предприятий какой-либо одной или несколькими отраслями промышленности;

- Промышленные центры: населенные пункты, в которых промышленность является главной градообразующей базой и основной отраслью специализации;

- Промышленные пункты: население, возникшее при промышленных предприятиях, не имеющих тесных экономических связей с окружающей территорией;

- Агломерации: скопление населенных пунктов, особенно городов,

в которых промышленные предприятия сыграют главную градообразующую роль[[24]](#footnote-24)2.

Конечная цель всех форм территориальной организации промышленности заключается в их совершенствовании, научно обоснованном размещении по территории страны, получение максимальной отдачи при минимуме затрат.

**14.Развите и размещение угольной промышленности.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Основные показатели | 1990 | 1995 | 95 в % к 92 |
| Уголь, млн.т | 337 | 262 | 77.7 |
| Торф, млн.т | 7.8 | 4.4 | 56.4 |
| Сланцы, млн.т | 3.8 | 2.4 | 63.2 |

Рф занимает первое место в мире по разведанным запасам угля. Угольная промышленность обеспечивает топливом 40% энергетических, 15% коксохимических, более 20% промышленных и коммунальных котельных. Запасы угля размещены неравномерно. Большая часть находится за Уралом в Сибири.

Угольные ресурсы различаются по: глубине залегания запасов, дальности, теплоты сгорания.

На очередность эксплуатации угля влияют: транспортная обеспеченность; уровень и возможность дальнейшего развития производственной и социальной инфраструктуры; формы территориальной организации производства; производственный и научный потенциал; экологическая обстановка.

Крупнейшие бассейны: Кузнецкий (каменный уголь,600 млрд. т запасов; добыча подземная; Западная Сибирь), Канско-Ачинский (бурый уголь, запас 600 млрд. т; открытая добыча; Восточная Сибирь), Печерский бассейн (запасы 210 млрд. т; уголь высокого качества).

Центральный регион – подмосковный угольный бассейн.

Урал – Кизеловский, Челябинский, Южно-Уральский.

Сибирь – Тунгусский.

Дальний Восток – Южно-Якутский, Ленский, остров Сахалин.

Важнейший бассейн – Кузнецкий – 40% добычи в РФ[[25]](#footnote-25)1.

**15.Развитие и размещение нефтяной промышленности.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Основные показатели | 1992 | 1995 | 95 в % к 92 |
| Производство (добыча): Нефть, млн. т 1996 - 308 млн. т | 399 | 307 | 76.9 |

РФ обладает огромными ресурсами нефти. Главные нефтяные районы – Западная Сибирь, Волго-Уральский, Северный Кавказ, Европейский Север. Особенно перспективными являются континентальные шельфы на европейском Севере и Дальне Востоке.

Главный район добычи – Западная Сибирь – 2/3 добычи нефти. Основные месторождения: Самотлорское, Усть-Балыкское, Мегионское и др., здесь формируется крупнейший в РФ программно-целевой ТПК на базе уникальных запасов нефти и газа.

В Волго-Уральском районе наиболее значительные ресурсы нефти в Татарстане, Башкорстане.

Европейский Север – республика Коми.

Северный Кавказ – в Чечне и Дагестане.

Около 2/3 нефти добывается наиболее эффективным фонтанным способом.

К настоящему времени разведанность европейских регионов и Западной Сибири достигает 65-70%, Восточной Сибири и Дальнего Востока только на 6-8%, шельфы морей на 1%. Но именно на эти труднодоступные регионы приходится 46% перспективных и 50% прогнозируемых запасов.[[26]](#footnote-26)1

 **16.Развитие и размещение газовой промышленности.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Основные показатели | 1992 | 1995 | 95 в % к 92 |
| Газ, млрд.куб.м | 641 | 595 | 92.8 |

Газовая промышленность самая молодая отрасль в ТЭК. Она же является и наиболее эффективной. Основные месторождения расположены в Западной Сибири, где выделяются три крупные газоносные области: Тазовско-Пурнейская (месторождение: Уренгойское, Ямбургское, Тазовское, Медвежье); Березовская (Пахромское, Игримское, Пунгинское); Васюганская (Лучепецкое, Усть-Сильгинское). В Волго-Уральской провинции ресурсы газа имеются в Оренбургской, Саратовской, Астраханской областях, Татарстан и Башкортостан. В Тимано-Печерской – месторождение Вуктыльское в Республике Коми. На базе газовых ресурсов формируются ТПК в Западной Сибири, Тимано-Печерской провинции, Оренбургской и Астраханской областях. Эффективность газа высока по сравнению с другими топливами. А строительство газопроводов, даже на дальние расстояния, окупаются быстрее.

Факторы определяющие размещение нефтегазовой промышленности – количественное и территориальное расположение запасов; качественный состав; условия транспортировки; объем и структура потребления нефтепродуктов; затраты на добычу и переработку; уровень развития техники по добыче и переработке[[27]](#footnote-27)2.

**17. Факторы и особенности размещения электроэнергетики. Проблемы и перспективы ее развития.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Основные показатели | 1992 | 1995 | % | 1995 в % к 1992 |
| Производство электроэнергии, млрд. квт.ч | 1008 | 860 | 100 | 85.3 |
| ТЭС | 716 | 583 | 67.8 | 81.4 |
| ГЭС | 172 | 177 | 20.6 | 102.9 |
| АЭС | 120 | 100 | 11.6 | 83.3 |

В электроэнергетике России в 1995 году работало 750 тыс. человек или 4,7 % от общей численности занятых в промышленности (1970г. - 1,8, 1980 - 2,1 % ). Это единственная отрасль промышленности численность работающих в которой непрерывно увеличивается, в том числе за последние 5 лет.

Факторы размещения электроэнергетики: размещение потребителей; размещение топливно-энергетических ресурсов; технический прогресс в передаче и производстве электроэнергетики.

Основные принципы развития: создание энергосистем, формирующих единую сеть страны, концентрация производства на базе дешевых топлива и гидроресурсов; комбинированное производство тепла и электроэнергии; учет экологических требований; развитие АЭС в районах с напряженным топливно-энергетическим балансом; комплексное освоение гидроэнергоресурсов.

Существуют электростанции: тепловые, атомные, гидроэлектростанции; не традиционные источники (ветровые, приливные - Кислогубская на Кольском полуострове; геотермальные - Паужская на Камчатке).

Проблемы электроэнергетики: износ основных фондов, недостаточное финансирование, отрицательное отношение к АЭС, экологические проблемы.

Перспективы: создание единой энергосистемы, создание АЭС в европейской части, строительство ТЭС на дешевых углях Канско-Ачинского бассейна, широкое использование нетрадиционных и местных источников топлива, развитие и строительство ТЭС на природном газе.[[28]](#footnote-28)1

**18.Развитие и размещение черной металлургии.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Основные показатели черной металлургии | 1992 | 1995 | 1995 в % к 1992 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Производство (млн.т): |  |  |  |
| железная руда (товарная) | 82.1 | 78.3 | 95.4 |
| Чугун | 46.1 | 39.8 | 86.3 |
| Сталь | 67.0 | 51.5 | 76.9 |
| Прокат | 46.8 | 39.0 | 83.3 |
| Трубы | 8.1 | 3.7 | 17.3 |

Численность работающих в черной металлургии в 1995 году сосавила 727 тыс. человек или почти на 100 тыс. человек меньше чем в 1980 году (наивысший показатель). Удельный вес работающих в отрасли от общего числа занятых в промышленности - 4.5 % (1980г. - 3.6 %).

Черная металлургия - отрасль тяжелой промышленности, база развития машиностроения и многих других отраслей народного хозяйства. Она тяготеет к достаточно крупным источникам сырья.

Основные базы сырьевых ресурсов: северный, Уральский экономические районы, Курская магнитная аномалия, Приангарье и Горная Шория.

Энергетическая база развития: коксующиеся угли Печерского и Кузнецкого угольных бассейнов.

Металлургическое базы:

Центральная сформировалась на базе железных руд Курской магнитной аномалии и руд Кольско-Карельского региона.

Уральская – в настоящее время 2/3 потребности в сырье удовлетворяется за счет руд ЦЧЭР и Северного экономического района (Кузбасс).

Сибирская и Дальневосточная – развиваются на собственных сырьевых ресурсах – Приангарье, Горная Шория, Кузбасс.

 Размещение предприятий черной металлургии полного цикла зависит от сырья и топлива на которые на которые приходится большая часть затрат по выплавке чугуна.

Передельная металлургия (сталеплавильные, сталепрокатные, трубные заводы) создается в крупных центрах машиностроения.

 Другие факторы, влияющие на развитие и размещение комплекса: НТП, транспортный фактор, развитие инфраструктуры, экологический фактор[[29]](#footnote-29)1.

**19.Развите и размещение цветной металлургии.**

|  |  |
| --- | --- |
| Основные показатели цветной металлургии | 1995 в % к 1991 |
| 1 | 2 |
| Производство основных видов продукции: |  |
| Алюминий | 99.2 |
| Медь | 79.9 |
| Никель | 89.4 |
| Свинец | 67.2 |
| Цинк | 69.1 |
| прокат цветных металлов | 24.3 |

Особенности сырьевой базы цветной металлургии:

- крайне низкое содержание полезных компонентов в сырье (1 т. олова – 300 т. руды);

- многокомпонентность сырья;

- огромная топливо и энергоемкость сырья в процессе переработки.

Эти особенности влияют на развитие и размещение отраслей. Главным образом размещение зависит от сырьевой базы. При этом обогащение привязано непосредственно к местам добычи руд (при этом важно наличие воды, обогащение связано с потреблением больших объемов воды).

Урал – старейший регион по производству цветных металлов (производится 43% рафинированной меди, 65% цинка, значительное количество серебра, золота, редких металлов).

Цветная металлургия развита в Северном и Северо-западном экономических районах (алюминий, медь, никель). Развита отрасль в Восточной Сибири и особенно на Дальнем Востоке. Особенно быстро развивается аллюминевая промышленность (она опирается на крупнейшие топливно-энергетические и сырьевые ресурсы). Главные центры производства – Красноярский, иркутский, Братский, Саянский аллюминевые заводы.

Высокоразвитой отраслью является свинцово-цинковая промышленность, оловянная.

Крупным центром металлургии является Норильский горно-обогатительный комбинат.

Перспективы развития металлургического комплекса: сохранение оптимальных технологических связей, создание конкурентной среды, привлечение средств для технического перевооружения.[[30]](#footnote-30)1

**20. Структура, значение и роль машиностроительного комплекса.**

Машиностроение – одна из ведущих отраслей России, создавая наиболее активную часть основных производительных фондов – орудия труда. На его долю приходится более 1/3 объемов производства тварной продукции промышленности РФ.

В структуре машиностроения насчитывается 19 крупных комплексных отраслей, более 100 специализированных подотраслей и производств[[31]](#footnote-31)1.

Комплексные отрасли – энергетическое и транспортное машиностроение, электротехническое, станкостроение, тракторное и сельскохозяйственное машиностроение и другие.

Выделяют, в зависимости от металлоемкости и трудоемкости, тяжелое (большое потребление металла, малая трудоемкость); общее (средние нормы металла, энергии, невысокая трудоемкость); среднее (малая металлоемкость, высокая трудоемкость).

Роль комплекса в едином народно – хозяйственном комплексе: определяет пути совершенствования и темпы роста народно-хозяйственного комплекса; выступает как районообразующий фактор; влияет на масштабы и темпы внедрения оборудования; создает орудия труда; отражает степень развития НТП[[32]](#footnote-32)2.

**21.Факторы и особенности размещения важнейших отраслей машиностроения.**

Факторы, определяющие развитие и размещение машиностроительного комплекса: природные условия; объемы капитальных вложений, их источники; специализация и уровень развития районов; базовый уровень науки и техники; транспортная сеть; наличие трудовых ресурсов; масштабы и география потребителей; транспортабельность сырь и готовой продукции; экологическая обстановка в регионе[[33]](#footnote-33)3.

Степень влияния конкретных факторов на размещение машиностроения:

Тяжелое – решающее влияние имеют сырьевые ресурсы; слабое влияние – трудовые ресурсы и районы потребления.

Локомотивостроение – сильное влияние имеют сырьевые ресурсы; слабое – трудовые.

Судостроение – слабое влияние – трудовые ресурсы; решающее влияние районы потребления.

Автостроение – решающее влияние – трудовые ресурсы.

Станкостроение – слабое влияние сырьевых ресурсов; сильное влияние трудовых ресурсов и районов потребления продукции.

Приборостроение – решающее влияние имеют трудовые ресурсы.

Сельскохозяйственное машиностроение – слабое влияние имеют трудовые ресурсы; решающее значение – районы потребления продукции.

Тяжелое машиностроение связанно в основном с сырьевыми базами.

Общее машиностроение – основное значение потребительский рынок.

Среднее машиностроение – районы наличия трудовых высококвалифицированных ресурсов[[34]](#footnote-34)1.

**22.Основные итоги и проблемы развития машиностроения.**

В машиностроениии в наибольшей степени (после легкой промышленности) сокращены объемы производства за последние годы. Одна из главных причин - резкое сокращение производство оборонной продукции. Но, к сожалению, не только ее. По отдельным показателям производства продукции в натуральном выражении максимум приходится еще на 1970 год (например, металлорежущие станки, некоторые с/х машины, бульдозеры, прядильные машины), по другим на 80-е - начало 90-х годов.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ОтраслиМашиностроения | Основные видыПродукции | Год максималь-ного пр-ва | 1995 | 1995 в % к мах. |
| Тяж.,энергет. и трансп. | Турбины, млн.кВт | 1980 | 13,2 | 5,1 | 38,6 |
| Электротехническая | Электрическ. Машины крупные, тыс.шт | 1980 | 22,8 | 4,6 | 20,2 |
| Станкостроительная и Инструментальная | Металлорежущие станки, тыс. шт | 1970 | 119 | 17.6 | 14.8 |
|  | в т.ч. с ЧПУ | 1990 | 16,7 | 0.3 | 1,8 |
|  | Кузнечно-прессовые машины, тыс. шт | 1980 | 43.1 | 2.2 | 5,1 |
| Автомобильная  | Автомобили грузовые, тыс. шт | 1990 | 665 | 144 | 21.7 |

Начиная с 1992 года резко снизились темпы и объемы производства по машиностроительному комплексу в целом и по отдельным важнейшим отраслям (электротехническое, сельскохозяйственное машиностроение, станкостроение).

Износ основных фондов составляет 45%, свыше 60% станки имеют возраст свыше 100 лет. Комплекс находится в критическом состоянии, борется за выживание на внутреннем и внешнем рынках[[35]](#footnote-35)1.

Основные причины: низкое техническое оснащение; общий кризис в стране; физический и моральный износ основных фондов, отсутствие схемы развития и размещение комплекса в целом; невозможность быстрого освоения видов машиностроения производимых в бывшем СССР; ограничение спроса на продукцию; недостаточная гибкость производства в условиях перехода к рынку; старение рабочей силы[[36]](#footnote-36)2.

Перспективы выхода: помощь со стороны государства; привлечение инвестиций как Российских, так и зарубежных; структурная перестройка; опережающий рост таких отраслей как станкостроение, приборостроение, электротехническая и электронная промышленность, производства вычислительной техники, что позволит России набрать темпы для приближения к мировому уровню экономики[[37]](#footnote-37)3.

**23.Развитие и размещение отраслей химической и нефтехимичес-кой промышленности. Проблемы и перспективы их развития и раз-мещения.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Основные показатели химической и нефтехимической промышленности | 1992 | 1995 | 995 в % к 1992 |
| Производство (млн.т): |  |  |  |
| минеральные удобрения |  12.3 | 9.6 |  78.0 |
| серная кислота |  9.7 | 6.9 |  71.1 |
| кальцинированная сода | 2.7 | 1.8 |  66.7 |
| каустическая сода | 1.8 | 1.2 |  66.7 |
| химические волокна и нити | 0.5 | 0.2 |  40.0 |
| синтетические смолы и пластические массы | 2.5 | 1.8 |  72.0 |
| синтетические моющие средства | 0.5 | 0.3 |  60.0  |
| мыло хозяйственное |  0.2 |  0.1 |  50.0 |
| мыло туалетное | 0.1 |  0.06 |  60.0 |

 Химический комплекс включает: химическую, нефтехимическую, микробиологическую промышленность. Химическая и нефтехимическая промышленность имеет тесную взаимосвязь со многими отраслями народно-хозяйственного комплекса РФ получая от различных отраслей страны первичное и вторичное сырье, и взамен поставляют готовую продукцию.[[38]](#footnote-38)1

На концентрацию химической промышленности оказывают существенное влияние: не распространенность некоторых видов сырья, комплексное его использование, комбинирование производства и развитие техники.[[39]](#footnote-39)2

Принципы размещения – приближение производства к источникам сырья, топливно-энергетическим ресурсам и районам потребления; рациональное разделение труда и комплексное развитие хозяйств регионов.

Факторы размещения – сложившееся размещение химической промышленности; уровень развития НТП, экономического развития района; размещение сырьевой и топливно-энергетической базы; транспортное обеспечение; трудовые ресурсы; потребительский фактор; экологический фактор.[[40]](#footnote-40)3

Проблемы развития – обновление основных фондов современным оборудованием; повышение уровня эффективности размещения; ускорение НТП; повышение качества продукции; утилизация отходов; повышение уровня капитальных вложений; охрана окружающей среды.

Направления развития и размещения: ускоренное развитие отраслей; научное обоснование размещения; внедрение методов химической обработки различных видов сырья; повышение уровня удовлетворения населения в товарах широкого потребления, повышение уровня химизации сельского хозяйства и строительства; улучшение использования не возобновимых источников природных ресурсов.[[41]](#footnote-41)4

**24.Развитие и размещение отраслей лесозаготовительной, лесохи-мической, целлюлозно-бумажной и деревообрабатывающей про-мышленности.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Основные показатели лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности |  1992 |  1995 |  1995 в % к 1992 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Вывозка древесины, млн. плотных куб.м | 238 | 115 | 48.3 |
| Бумага, тыс.т | 3608 | 2771 | 76.8 |
| в т.ч. газетная | 943 | 1457 | 154.5 |

При размещении отраслей лесного комплекса надо учитывать: особенности лесохозяйственного производства; принципы и факторы размещения; типы лесопромышленных районов; качественную сторону базы; ее перспективы; задачи стоящие перед комплексом[[42]](#footnote-42)1.

Факторы размещения: сырьевой, географическое положение района, наличие трудовых ресурсов, транспортная сеть, потребительский рынок.

Принципы размещения: комплексность; приближение к районам лесозаготовок, непрерывность и неистощимость лесных ресурсов, рациональное использование[[43]](#footnote-43)2.

Основные районы лесозаготовок: Север и Волго-Вятский район. Перспективные – в восточных районах.

**25. Структура строительного комплекса. Факторы и особенности размещения строительной индустрии.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Основные показатели | 1992 | 1995 | 1995 в % к 1992 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Цемент, млн.т | 61.7 | 36.4 | 59.0 |
| Сборные ЖБК и ЖБИ, млн.куб.м | 58.6 | 26.9 | 45.9 |
| Строительный кирпич, млрд. шт усл. кирпича | 21.7 | 13.5 | 62.2 |

Строительный комплекс включает в себя промышленность стройматериалов и широкую сеть различных строительных организаций[[44]](#footnote-44)3.

В промышленность строительных материалов входят: цементная промышленность; промышленность сборного железобетона; производство извести; гипса; оконного стекла; асбестовая и другие[[45]](#footnote-45)4.

Факторы размещения: природно-климатические условия; наличие сырьевой базы; объемы капитальных вложений; уровень экономического развития региона; наличие собственной строительной базы и мощностей в регионе и т.д.

Особенности комплекса влияющие на размещение и развитие: наличие собственной специализированной материально-технической базы; комплексность развития; обособленность отраслей внутри комплекса; целевая направленность на обеспечение целостности комплекса; маневренность отдельных его звеньев[[46]](#footnote-46)5.

Отрасли строительных материалов тяготеют к сырьевому и потребительским факторам. Преимущественно сырьевая ориентация – цементная, производство кирпича, асбестовых и шиферных изделий, стекла, гипса и др.

Преимущественная потребительская ориентация: железобетонные изделия и бетон, мягкая кровля.

Строительный комплекс – звено любого территориально-производственного комплекса[[47]](#footnote-47)1.

**26. Развитие и размещение отраслей легкой промышленности. Факторы, особенности, определяющие их размещение и развитие.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Основные показатели легкой промышленности  | 1992 | 1995 | 1995 в % к 1992 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Ткани всех видов, млн. кв.м | 5090 | 1780 | 35.0 |
| Обувь, млн.пар | 220 | 52.5 | 23.9 |

Производством товаров народного потребления занимаются практически все отрасли ЕНХК, но наибольшая роль отводится легкой промышленности, которая обеспечивает население тканями, одеждой, обувью и другими предметами потребления, она использует преимущественно сельскохозяйственное сырье[[48]](#footnote-48)2.

Состав легкой промышленности: текстильная, швейная, кожевенная, меховая и обувная промышленности.

В основе размещения предприятий легкой промышленности лежат общие принципы с ориентацией на сырьевые, трудовые ресурсы и потребительский фактор[[49]](#footnote-49)3.

Все отрасли делятся по их тяготению к районам потребления и источникам сырья на три группы (за исключением первичной обработки сырья)[[50]](#footnote-50)4:

- С одновременной ориентацией – хлопчатобумажная, шерстяная, шелковая, трикотажная.

- На потребителе – обувная, швейная.

- На сырье – льняная.

Все отрасли тяготеют к трудовым ресурсам – все отрасли трудоемки.

**27. Структура и значение агропромышленного комплекса (АПК).**

Валовая продукция сельского хозяйства составила в 1995 году 15.7 % в ВОП России (1992г. - 8.6 %) и 16.9 % в национальном доходе страны (1992 - 9.8 %). В сельском и лесном хозяйстве трудилось 10.5 млн. чел. (9.7 млн.чел.) или 15.7 % (14.3 %) от общей численности занятых в народном хозяйстве.

|  |  |
| --- | --- |
| Структура продукции с/х по категориям хозяйств (%) 1992 1995Хозяйства всех категорий 100 100 в т.ч. с/х предприятия 66 55хозяйства населения 33 43 крестьянские (фер.) х-ва 1 2 | Индексы объема продукции с/х по категориям хозяйств (1995 в % к 1990)Хозяйства всех категорий 67т.ч. с/х предприятия 49 хозяйства населения 119  |
| Покупка важнейших видов с/х техники предприятиями с/х (тыс.шт)  1992 1995Тракторы 65.4 9.7Грузовые автомобили 47.9 4.7Тракторные прицепы 30.8 2.5Зерноуборочные комбайны 17.3 4.4  | Обеспеченность с/х предприятий тракторами и комбайнами  1992 1995Нагр. пашни на 1 трактор, га  92 108Посевов на 1 зерноуборочныйкомбайн, га 160 173 |
| Продажа нефтепродуктов с/х предприятиям (млн.т) 1992 1995Автобензин 9.4 3.3Дизельное топливо 16.5 7.1  | Внесение удобрений в с/х предприятиях (млн.т) 1993 1995Минеральные 4.3 1.5Органические 241 127  |

АПК обеспечивает важнейшую потребность человека в продуктах питания и обеспечивает продуктами другие отрасли народного хозяйства.

Сельское хозяйство производит 12 % валового общественного продукта и более 15 % национального дохода России. Сельское хозяйство – центральное звено АПК.

В структуре АПК выделяют три сферы[[51]](#footnote-51)1:

1. Производящие отрасли (растениеводство, животноводство, рыбное хозяйство, лесное хозяйство).
2. Обслуживающие отрасли (ветеринарная, тракторное и сельскохозяйственное машиностроение, комбикорма, сельское производственное строительство и др.).
3. Перерабатывающие отрасли (пищевая, отрасли легкой промышленности), связанные с первичной обработкой льна, отрасли обеспечивающие заготовку, хранение, транспортировку, реализацию продукции.

Структура АПК далека от совершенства, сельское хозяйство является в нем главным звеном, в развитых странах главная роль принадлежит третьей сфере АПК.

**28.Развитие и размещение растениеводства.**

|  |  |
| --- | --- |
| Посевные площади с/х культур (в хозяйствах всех категорий, млн.га): 1992 1995Вся посевная площадь  114.6 102.5зерновые 61.9 54.7 технические 5.9 6.5в т.ч. подсолнечник 2.9 4.1картофель и овоще-бахчевые  4.3 4.3кормовые 42.5 37.1 Площадь чистых паров  13.0 17.4  | Валовый сбор и урожайность основных с/х культур Валовый сбор (млн.т) 1992 1995Зерно 106.9 63.4Сах.свекла 25.5 19.1Картофель 38.3 39.9 Урожайность (ц с 1 га)Зерно 17.2 11.6Сах.свекла 178 176Картофель 113 117 |

Растениеводство – основа сельского хозяйства так как от ее развития зависит уровень животноводства. Первостепенное значение имеет здоровое хозяйство (занято половина посевных площадей). Основные культуры: пшеница озимая и яровая (Северный Кавказ, Центрально-черноземный район, Поволжье, Урал, Сибирь); кукуруза (Северный Кавказ, Центрально-Черноземный район, Южное Поволжье); крупяные продукты – просо, гречка, рис; масличные культуры – подсолнечник, горчица; технические культуры – лен-долгунец (Центральный, Волго-Вятский, Северный, Северо-западный районы), сахарная свекла (Центрально-Черноземный район, Северный Кавказ). Картофель выращивается почти повсеместно, но товарная отрасль в Центральном, Волго-Вятском, Центрально-Черноземном районах и Западной Сибири. Основные посевы овощей – Северный Кавказ, Поволжье, Центрально-Черноземный район[[52]](#footnote-52)1.

Принципы развития и размещения сельского хозяйства: наименьшие затраты труда при максимуме производства; пропорциональность между сельским хозяйством и промышленностью; приближение перерабатывающих отраслей к источнику сырья, а сельского хозяйства к потребителям; учет природных условий; наличие развитой транспортной сети; укрепление материально-технической базы; наличие квалифицированных кадров; укрепление сельского хозяйства, самостоятельности регионов; учет потребностей в сельском хозяйстве продукции[[53]](#footnote-53)2.

**29.Развите и размещение животноводства.**

|  |  |
| --- | --- |
| Поголовье скота (в хозяйствах всех категорий; на 1.01; млн.голов) 1993 1996КРС 52.2 39.7в т.ч. коровы 20.2 17.4Свиньи 31.5 22.6Овцы и козы 51.4 28.0 | Производство основных продуктов животноводства (в хозяйствах всех категорий) 1992 1995Мясо (в уб. весе), млн.т 8.3 5.9Молоко, млн.т 47.2 39.3Яйца, млрд.шт 42.9 33.7Шерсть (в физ.весе), тыс.т 179 94 |

В животноводство входит: скотоводство (разведение крупного рогатого скота, свиноводство, овцеводство, коневодство, верблюдоводство, прочие виды скотоводства); оленеводство; кролиководство; звероводство; собаководство; птицеводство; пчеловодство; рыбоводство[[54]](#footnote-54)1.

Развитие сельского хозяйства базируется на рациональном использовании земли, как главного средства производства.

Животноводство дает 60% валовой продукции сельского хозяйства.

Эффективное производство невозможно без создания прочной кормовой базы. Кормовая база зависит от природных условий и в результате влияет на развитие и размещение отдельных отраслей животноводства.

Развитие крупного рогатого скота и овцеводство размещается там, где есть значительные сенокосные и пастбищные угодья, свиноводство и птицеводство ориентированны на земледельческую кормовую базу. От природных условий зависит продолжительность пастбищного и стойлового содержания, выбор структуры стада, поголовья, технологии откорма и выращивания животных.

**30.Состав, структура и факторы размещения перерабатывающих отраслей АПК.**

Пищевая промышленность важнейшая часть АПК – относящаяся к перерабатывающей отрасли.

Состав отраслей[[55]](#footnote-55)2: пищевая промышленность (сахарная, хлебопекарная, кондитерская, соляная, табачная, безалкогольная, спиртовая и т.п.); мясная и молочно-мясная (мясная, масложировая, клее-желатиновая); рыбная промышленность; мукомольно-крупянная; комбикормовая промышленность.

В зависимости от происхождения сырья отрасли группируют по 3 группам[[56]](#footnote-56)3:

1. растительное сырье,
2. животного происхождения,
3. не сельскохозяйственное сырье (рыбная, производство безалкогольных напитков, соляная).

Специфика сырья и готовой продукции ставит размещение отраслей в определенные рамки. С позиции территориального развития и размещения отрасли пищевой промышленности делят на пять групп[[57]](#footnote-57)1:

1. отрасли в каждом городе, с/х районном центре (хлебопекарная, пивобезалкогольная);
2. в крае, области, республике (кондитерская, макаронная, табачная);
3. экономическом районе (крахмалопаточная, масложировая);
4. на растительном сырье малотранспортабельная (сахарная, плодоовощная, первичное виноделие, чайная, табачно-ферментационная)
5. производство в конкретных районная (соляная, производство минеральных вод).

**31. Единая транспортная система страны. Значение, показатели и перспективы развития транспорта.**

Транспорт общего пользования и необщего пользования (ведомственный).

К перевозкам транспорта общего пользования относятся перевозки на коммерческой основе (за плату) грузов и пассажиров (включая граждан, пользующихся правом бесплатного проезда на общественом транспорте).

Основные показатели по видам транспорта общего пользования в 1995г:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды | Перевозки грузов | Грузооборот(млрд.) | Пассаж(млн.) | Пас.об.(млрд.) |
| Транспорта | млн.т |  %  | В %90 | т-км |  % | в%90 | (чел) |  % | п-км |  % |
| в с е г о | 3456 | 100 |  | 3515 | 100 |  | 45374 | 100 | 554 | 100 |
| Железно-дорожн. | 1028 | 9.7 |  | 1213 | 34.5 |  | 1833 | 4.0 | 192 | 34.7 |
| Автомо-бильный | 1441 | 1.7 |  | 31 | 0.9 |  | ... |  |  |  |
| Трубопро-водный | 783 | 22.7 |  | 1899 | 54.0 |  | - |  |  |  |
| Морской | 63 | 1.8 |  | 280 | 8.0 |  | 3 | 0.0 | 0.3 | 0.1 |
| внутр. водный | 140 | 4.1 |  | 90 | 2.6 |  | 25 | 0.1 | 1.1 | 0.2 |
| Воздушный | 0.6 | 0.0 |  | 1.6 | 0.0 |  | 32 | 0.1 | 72 | 13.0 |
| Автобусный | - |  |  |  - |  |  | 22817 | 50.3 | 188 | 33.9 |
| Таксомо-торный  | - |  |  |  - |  |  | 66 | 0.1 | 1 | 0.2 |
| Трамвайный | - |  |  |  - |  |  | 7564 | 16.7 | 25 | 4.5 |
| Троллей-бусный | - |  |  |  - |  |  | 8884 | 19.6 | 28 | 5.1 |
| Метропо-литены | - |  |  |  - |  |  | 4150 | 9.1 | 46 | 8.3 |

Перевозки пассажиров и пассажирооборот за последние годы в целом сократились, по отдельным видам транспорта значительно. Например, по такси перевозки в 92-95г.г, сократились в 4 раза, а число городов в России, где имелись такси сократилось за эти три года с 442 до 204. По морскому транспорту сокращение в 3 раза, внутренним водным и воздушным- почти вдвое. (Влияние дотаций на городской транспорт, пассажирский ж/д за счет грузовых перевозок).

Протяженность путей сообщения (на конец 1995 года, тыс. км): железнодорожные пути, всего - 151, в т.ч. общего пользования - 87; автомобильные дороги, всего - 949, в т.ч. общего пользования - 533; трамвайные пути - 3, троллейбусные линии - 4.6, метрополитенные пути - 0.4; трубопроводы магистральные, всего - 210, в т.ч. газопроводы - 148, нефтепроводы - 47, нефтепродуктопроводы - 15; внутренние водные судоходные пути - 84, в т.ч. с гарантированными глубинами - 34.

На начало 95г. в РФ насчитывалось 2.4 тыс. речных причалов общего пользования с протяженностью причального фронта 184 км и 43 морских торговых порта с причалами в 44.5 км.

Единая транспортная система - взаимосвязанная и взаимодействующая совокупность путей сообщения, транспортных узлов, транспортных и технических средств и сооружений для всех видов транспорта по обслуживанию производства,обращения и перевозки пассажиров[[58]](#footnote-58)1.

 Значение транспорта: связывающее звено между отраслямипромышленности и сельского хозяйства; выступает в качестве районообразующего фактора; способствует укреплению обороноспособности страны; способствует эффективности деятельности всех отраслей ЕНХК; оказывает услуги населению[[59]](#footnote-59)2.

Перспективы развития: увеличение инвестиций в отрасль; привлечение имностранного капитала, налаживание поставщиков транспортного комплекса - транспортное машиностроение, приборостроение, стройиндустрия и др. В самом комплексе необходима тесная координация всех видов транспортаи отраслей н/х; необходимость разгосударствления; остро стоят проблемы транспортного обеспечения пассажирских перевозок; снижение вредного воздействия на окружающюю среду и человека[[60]](#footnote-60)1.

**32. Развитие и размещение автомобильного транспорта.**

Перевозки грузов по видам транспорта общего пользования (млн.т; %):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды транспорта | 1992 | % | 1995 | % |
| Транспорт - всего | 4849 | 100 | 3456 | 100 |
| автомобильный | 1862 |  | 1441 |  |

До настоящего времени около 40 % сельских населенных пунктов РФ не имеют связи по дорогам с твердым покрытием с сетью путей сообщения общего пользования, 7 % райцентров не соединено автодорогами с твердым покрытием с областным центром.

Автотранспортное использование в основном для перевозок небольших потоков грузов на небольшие расстояния (из-за высокой себестоимости и малой грузоподъемности).

Достоинство: высокая скорость доставки, возможность доставки до места назначения без перегрузки.

Составной частью автотранспорта являются автодороги, они делятся на дороги общего пользования и ведомственного назначения (44%). Дороги общего пользования классифицируют на 3 типа: магистральные (без ограничения скорости для грузового и легкового транспорта); магистрали со скоростным ограничением; местные дороги (не изолированы от пешеходов).

Дороги имеют федеральное, республиканское, областное, местное назначение.

Техническая оснащенность проявляется через показатели – расчетная скорость, пропускная способность, ширина полосы.

Дороги бывают с твердым покрытием (77,5%) и грунтовые, по пропускной способности дороги имеют 5 категорий.

Значение при рынке автотранспорта возросло, в силу его большей конкурентоспособности, он в своем развитии имеет те же проблемы, что и вся транспортная сеть[[61]](#footnote-61)2.

**33. Развитие и размещение железнодорожного транспорта.**

Перевозка грузов (млн.тонн) 1992 - 1640, 1995 - 1028.

Железнодорожный транспорт занимает ведущее место в грузоперевозках (56,7%) и пассажирообороте (34%). Железнодорожный транспорт характеризуется относительно свободным размещением, надежностью, регулярностью, независимостью от времени суток, года, условий погоды. Возможность больших перевозок снижает его себестоимость, позволяет экономить топливо за счет применения электроэнергии. Он останется в перспективе ведущим в транспортном комплексе.

Основные грузы; уголь, кокс, нефть, строй материалы, с/х продукция, металл, машиностроение, лес и др.

Размещение неравномерно. Густой и разветвленной сетью обладают европейские регионы. Конфигурация сети: радиально-кольцевая с центром в Москве, от которой отходят основные магистрали в направлении Донбасс, Одесса, Казань, Самара, Саратов, Волгоград, Рига, Архангельск и др.

В восточной части ярко выраженное широтное направление с малой разветвленностью. Важнейшая магистраль - Трансконтинентальная дорога связывающая Центр с Уралом, Сибирью и дальним Востоком.

Важное значение имеют Южно-Сибирская и Среднесибирская железные дороги, проходящие через Казахстан.

Нерациональные перевозки на железнодорожном транспорте продолжают сохранятся так, как они связаны с недостатками развития и размещения производства многих отраслей народного хозяйства РФ[[62]](#footnote-62)1.

**34. Развитие и размещение водного транспорта.**

Во внешнеэкономической деятельности РФ важную роль играет морской транспорт. Он является одним из источников получения валютных средств.

Россия имеет 39 портов и 22 портовых пункта. Основные грузы: нефть, руды, строй материалы, каменный уголь, зерно, лес.

Морской транспорт классифицируется: международный (дальнего плавания); каботажный (перевозки между портами одного моря – малый каботаж, разных морей – большой каботаж).

Россия имеет перегрузочные комплексы сухогрузов и наливные суда, но после распада СССР осталась без комплексов по перевалке калийных солей, нефтяных грузов и сжиженного газа. Структура транспортного флота очень нерациональна[[63]](#footnote-63)2.

Речной транспорт имеет небольшой удельный вес из-за основных перевозок в широтном направлении, а речной – в международном, сезонный характер речных перевозок, малая скорость движения.

Преимущества: низкая себестоимость; низкие капитальные вложения на обустройство путей сообщения.

Грузы: минеральные стройматериалы, нефть, лес, нефтепродукты, уголь, зерно. Большая часть грузооборота – европейская часть страны. Важнейшая магистраль Волга с притоком Камой. На Севере – Северная Двина, Онежское, Ладожское озера, Нева.

Большое значение имеет создание единой глубоководной системы и строительство каналов (Беломоро-Балтийский, Волго-Балтийский, Волго-Донской, Московско-Волжский).

В связи с освоением ресурсов на Востоке имеет большое значение Обь, Иртыш, Енисей, Лена, Амур (особенно там, где отсутствуют сухопутные пути сообщения)[[64]](#footnote-64)1.

**35. Географическое положение, территория и границы России.**

**Административно-территориальное устройство.**

Северная страна. Самая большая по территории - 17 млн. кв. км (весь мир - 149).

АТР: самое сложное в мире. 89 АТЕ (субъекты Федерации, регионы):

21 республика, 6 краев, 49 областей, 1 автономная область, 10 автономных округов, 2 города федерального подчинения.

РФ - крупнейшее государство на планете. Она занимает часть Восточное Европы Северную Азию. Омывается водами Азовского, Черного, Балтийского, Каспийского морей, Северного Ледовитого и Тихого океанов. Граничит с 14 государствами, по морю с Японией и США[[65]](#footnote-65)2.

РФ имеет различные климатические зоны - пояса: арктический, субарктический, умеренный; различные типы почв от тунуровых до черноземных.

Управление страной осуществляется через конкретные формы административно-территориального деления (республики, края, области, районы).

Административно-территориальное деление РФ базтруется на принципах изложенных в статье 5 конституции[[66]](#footnote-66)3.

Экономико-географическое положение РФ в целомблагоприятно.

**36. Экономическое районирование: основные принципы, типы и системы экономических районов.**

Территория и численность постоянного населения РФ по ЭР на 1.01.97г:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Террит. (т.кв.км) | в % к итогу | Население Всего(тыс.ч) | в % к итогу | % город.насел. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Р Ф | 17075 | 100 | 147609 | 100 | 72.9 |
| С | 1466 | 8.6 | 5900 | 4.0 | 75.7 |
| С-З | 196 | 1.2 | 8009 | 5.4 | 86.6 |
| Ц | 483 | 2.8 | 29704 | 20.1 | 82.8 |
| В-В | 265 | 1.5 | 8452 | 5.7 | 69.8 |
| ЦЧ | 168 | 1.0 | 7873 | 5.3 | 61.3 |
| П | 536 | 3.1 | 16907 | 11.5 | 72.9 |
| С-К | 355 | 2.1 | 17616 | 11.9 | 55.3 |
| У | 824 | 4.8 | 20421 | 13.8 | 74.4 |
| З-С | 2427 | 14.2 | 15137 | 10.3 | 70.9 |
| В-С | 4123 | 24.2 | 9143 | 6.2 | 71.4 |
| Д | 6216 | 36.4 | 7514 | 5.1 | 75.8 |
| К о. | 15 | 0.1 | 932 | 0.6 | 77.7 |

 Принципы районирования: экономический (рассматривает районы как составную часть ЕНХК страны); национальный (учитывает национальные особенности-стремления к самостоятельному административному образованию); административный (обеспечивает единство экономического района)[[67]](#footnote-67)1.

Современное районирование РФ включает в себя три основные звена: крупные экономические районы; среднее звено (края, области, республики); низовые районы (городские, сельские).

Экономические районы могут объединятся в макрорегионы или экономические зоны. В РФ различают 2 зоны - Западная (Европейская часть России и Урал) и Восточная (Сбирь и Дальний Восток)[[68]](#footnote-68)2.

В Западной зоне три укрупненных района - Север и Центр Европейской части РФ, Урало-Поволжье и Европейский Юг.

Сегодня можно выделить три типа регионов[[69]](#footnote-69)3:

1. трудоизбыточные (Северный Кавказ, Ставропольский и Красноярский края, Ростовская облясть)
2. обороно-промышленные (Москва, С. Петербург, Нижегородская область, Урал, промышленные узлы Юга Сибири)
3. многоотраслевые и депрессивные (значительная часть Севера).

Существует отраслевое районирование (металлургические базы), районы размещения машиностроения, сельско-хозяйственное районирование и др.

**37. Территориально-производственные комплексы (ТПК) и, промышленные узлы как объект территориального планирования. Районная планировка.**

Размещение производительных сил происходит в соответствии с законами природы и экономическими законами[[70]](#footnote-70)1.

Формы организации: ТПК, промышленные районы, пункты, агломерации.

Существуют три типа ТПК влияющие на формирование экономического района[[71]](#footnote-71)2:

1. районные ТПК образующие «костяк» целого района,
2. ТПК, являющиеся производственной основой части района,
3. ТПК, основой которых выступает промышленный узел.

ТПК выступают не только в роли районообразующих факторов, но и оказывают существенное влияние на территориальное разделение труда, межотраслевые и отраслевые связи, а следовательно и на совершенствование границ района. Целостность района заключается в специализации хозяйства, его внутренних связях, т.е. в основе районо образования лежит процесс формирования промышленных узлов, ТПК[[72]](#footnote-72)3.

**38. Проблемы совершенствования экономического районирования и административно-территориального устройства России.**

Экономические районы изменяются в процессе развития производительных сил. Пересмотр сетки крупных районов неизбежен.

Под районной планировкой понимают - теория и практика рациональной организации территории экономических или политико-административных районов. Типы районов: городские агломерации; районы сосредоточения промышленных ресурсов; районы отдыха; сельскохозяйственные районы[[73]](#footnote-73)4.

Важнейшая задача районной планировки - комплексное территориально-хозяйственное устройство проектируемого района.

Задачи сочетания рыночного регулирования и территориального планирования требует изменения методологии районирования. Предполагается выделить 18 экономических районов на территории РФ. Это позволит: выделить в самостоятельные районы высоко урбанизированные территории (Москва, С. Петербург); образовать резервные районы, в которых можно решать задачи эффективного кооперирования производств; образовать районы на основе природных запасов; разделить основные районы с резкими различиями специализации и состава производственных ресурсов; сформировать систему отраслевых и региональных производственно-коммерческих объединений[[74]](#footnote-74)1.

В условиях перехода к рынку задачи районного планирования возрастут в силе[[75]](#footnote-75)2:

1. отсутствие плановых начал;
2. отсутствие го. Заказов по всем товарам составляющим минимальную потребительскую корзину;
3. банкротство предприятий;
4. безработица;

возросшая самостоятельность предприятий; конверсия предприятий ВПК.

**39. Географическое положение, состав, трудовые и природные ресурсы Центрального ЭР.**

Состав ЦЭР[[76]](#footnote-76)3: Брянская, Ивановская, Калужская, Костромская, Московская, Орловская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ярославская - 12 областей и г. Москва. Население 30 млн.человек.

ЦЭР имеет довольно выгодное экономическо-географическое положение, хотя и не обладает значительными природными ресурсами, он расположен на пересечении водных и сухопутных дорог. ЦЭР исторически и экономически - ядро России. Территориальные ресурсы не очень велики, особенность района - его хорошая обеспеченность транспортом[[77]](#footnote-77)4.

Климат умеренно-континентальный. Имеются минерально-сырьевые ресурсы, бурый уголь (подмосковный бассейн), фосфориты, торф, минеральная вода (Буй, Кострома). ЦЭР не плохо обеспечен различными стройматериалами. Природные ресурсы имеют местное значение[[78]](#footnote-78)5. Потенциал населения значителен, его качественный состав высок. В настоящее время идет снижение численности населения. Кризис воспроизводства связан с экономическим кризисом, неблагоприятной экологией, изменением социальной психологии. ЦЭР наиболее урбанизирован. Здесь наиболее квалифицированные кадры, высокий научный и культурный потенциал[[79]](#footnote-79)6.

**40. Отрасли специализации промышленности и сельского хозяйства Центрального ЭР.**

ЦЭР - мощный многоотраслевой комплекс в котором преобладает промышленность. На первом месте стоит металлообработка и машиностроение (Москва, Ярославль, Тула, Орел, Рязань, Смоленск).

Большое развитие получило станкостроение и инструментальная промышленность. В промышленности района особенно выделяется производство разнообразных транспортных машин: автомобилей, тепловозов, вагонов, речных судов и др. Крупный центр автостроения - Москва (АО «Авто ЗИЛ»). Широко известен район производством товаров народного потребления.

Вторая важнейшая отрасль рыночной специализации - химическая. По ее развитию ЦЭР лидирует среди других районов. Здесь сложилась крупная нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность.

Третья отрасль специализации - легкая промышленность (1/3 производства РФ). Самая крупная текстильная (Иваново, Москва, Тверь)[[80]](#footnote-80)1.

Полиграфическая промышленность - полиграфические комбинаты «Правда», «Известия» и т.п.

также развиты пищевая, строительных материалов, целлюлозно-бумажная промышленности. Базовую роль в экономике района играет высокоразвитая электроэнергетика.

Сельское хозяйства производит половину продукции нечерноземной части страны (лен-долгунец и картофель - одно из первых мест в РФ). Район не покрывает свои потребности в продовольствии и сырье.

**41. Место Центрального ЭР в экономике России. Научный и культурный потенциал района.**

 ЦЭР - важнейший культурный и научный центр страны (из 535 Вузов – 135 в ЦЭР, здесь же четверть средних специальных заведений).

ЦЭР стал первым базисным регионом, где осуществляются российские экономические реформы. В районе сформирована уникальная военная промышленность: атомная, ракетно-космическая, оружейная, авиационная[[81]](#footnote-81)2.

Район обладает большим потенциалом для выпуска продукции наукоемких отраслей производства.

Район - центр культуры, науки, хозяйства, политики, финансов.

**42. Географическое положение, состав, трудовые и природные ресурсы Центрально-Черноземного ЭР.**

ЦЧЭР граничит с ведущим промышленным районом страны - ЦЭР. Удобно расположен по отношению к топливно-энергетическим базам Поволжья и Северного Кавказа. Природные условия благоприятны для сельского хозяйства. Его территорию пересекают во всех направлениях железные дороги, сеть автострад, ЛЭП и газопроводов. Район располагает крупными запасами железных руд (Курская магнитная аномалия), есть медно-никелевые руды, бокситы, строительное сырье.

 Состоит из 5 областей: Белгородская, Воронежская, Тамбовская, Липецкая, Курская.

Общая численность населения 7880,6 тыс. чел. (5,25 % РФ). Численность населения возрастала за счет притока, естественное движение отрицательное.

Трудовые ресурсы снижаются и район из трудоизбыточных может перейти к трудодефицитным[[82]](#footnote-82)1.

**43. Отрасли специализации промышленности и сельского хозяйства Центрально-Черноземного ЭР.**

В межрайонном территориальном разделении труда ЦЧЭР выделяется следующими отраслями рыночной специализации: производство продукции железно-рудного комплекса, ряд отраслей машиностроения, химическая и пищевая промышленность.

 В сельском хозяйстве - производство зерна, сахарной свеклы, подсолнечник, эфирно-масличные культуры, молока и мяса[[83]](#footnote-83)2.

 Район производит 42 % железной руды, 17 % чугуна, 10 % стали, 20 % телевизоров и холодильников, 40 % сахарного песка.

На базе Курской магнитной аномалии формируется ТПК, на территории Курской и Белгородской областей[[84]](#footnote-84)3.

Экономика ЦЧЭР относительно стабильна, так как базируется во многом на собственных ресурсах.

**44. Географическое положение, состав, трудовые и природные ресурсы Северного ЭР.**

Состав Северного экономического района (СЭР): Архангельская, Мурманская области, республика Коми и Карелия.

Выгодное экономико-географическое положение обеспечивается сложившейся транспортной сетью, наличие крупного Мурманского порта, шельфовой зоной, что способствует формированию морского хозяйства (судоходство, рыболовство), развитию связей с зарубежными странами. Однако развитие хозяйства сдерживается суровыми природно-климатическими условиями: большая часть территории за полярным кругом, суровый климат, близость Северного Ледовитого океана, скудные размеры земли пригодной для сельского хозяйства, что объясняет во многом дотационный характер экономики[[85]](#footnote-85)1.

Природно-ресурсный потенциал Северного экономического района богат: каменным углем (Печерский угольный бассейн), нефтью и газом (Тимано-Печерская провинция), торфом, гидроэнергоресурсами. Топливно-энергетические ресурсы составляют около 30 % прогнозных запасов европейской части России. Велики запасы алюминиевого, титанового сырья, железных руд и цветных металлов. Выявлены крупные запасы алмазов; рыбные ресурсы, очень велики ресурсы воды[[86]](#footnote-86)2.

Трудовые ресурсы - возрос отток в связи с понижением преимуществ в оплате труда работников Севера.

Северный район относится к числу регионов с высоким показателем занятости[[87]](#footnote-87)3.

**45. Отрасли специализации промышленности и сельского хозяйства Северного ЭР.**

Отрасли рыночной специализации: лесная, горно-химическая, топливная промышленность,черная и цветная металлургия, рыбная промышленность, машиностроение.

Сельское хозяйство: молочно-мясное животноводство, льноводство, промышленное птицеводство и оленеводство (на крайнем севере).

Лесопромышленный комплекс - Архангельск, Коми, Карелия. Значительная роль металлургического комплекса в межрайонном разделении труда.

В машиностроении развито - судостроение, техника и оборудование для лесного и горно-обогатительных отраслей.

На базе нефти и газа, угля, руд, цветных металлов формируется на севере района (Коми, Ненецкий автономный округ) Тимано-Печёрский ТПК[[88]](#footnote-88)4.

**46. Географическое положение, состав, трудовые и природные ресурсы Северо-Западного ЭР.**

Состав Северо - Западного района: С. Петербург, Ленинградская, Новгородская области.

По территории ему уступает только Центрально-Черноземный Экономический район.

Район занимает приморское положение, имеет хорошо развитую сеть транспорта. С. Петербург выделен в «зону свободного предпринимательства» и занимает центральное положение. Климат характеризуется повышенной влажностью. Климат определяет развитие сельского хозяйства (рожь, пшеница, картофель, овощи). Имеют значение рыбные ресурсы[[89]](#footnote-89)1. Полезные ископаемые не отличаются богатством и разнообразием. Имеются запасы торфа, горючих сланцев. Имеются промышленные запасы бокситов (около г. Тихвина), практически повсеместно распространены строй материалы. Важное значение имеют лесные ресурсы (45 % территории заняты лесами). Для района характерно снижение численности населения, высокая урбанизация (87 %)[[90]](#footnote-90)2.

Обширная сеть учебных заведений обеспечивает наличие высококвалифицированных кадров.

**47.Отрасли специализации промышленности и сельского хозяйства Северо-Западного ЭР.**

В обще российском разделении труда район особо выделяется как производитель продукции сложного и точного машиностроения. Велика его роль в развитии НТП. Район - центр культуры и подготовки квалифицированных кадров.

 Ведущие отрасли специализации - высококвалифицированное машиностроение (энергетическое, электротехническое, судостроение, приборостроение, станкостроение) химическая, лесная, легкая, строительство.

В сельском хозяйстве - животноводство (главным образом молочное и мясное, свиноводство), льноводство.

Экономическое развитие района связано с выгодным ЭГП на Балтике, соседством с развитыми районами (ЦЭР), порта г. С. Петербурга - крупнейшего морского порта индустриального центра страны[[91]](#footnote-91)3.

**48. Экономическая характеристика Калининградской области. Свободные экономические зоны России.**

Калининградская область - самый западный регион РФ.

Городское население - 78 %. Климат мягкий, влажный.

Ископаемые - бурый уголь, торф, строй материалы, янтарь. Есть запасы нефти, газа (добыча нефти 1 млн. т. год.)

Уникальные ландшафты создают условия для туризма. Экономика тесно связанна с морем. Велика роль области в рыболовстве и внешнеэкономических связях РФ[[92]](#footnote-92)1.

Отрасли рыночной специализации - рыбная, машиностроение, целлюлозно-бумажная, янтарная (1/3 продукции дает рыбная промышленность). Большое развитие получили мясная и маслодельная промышленность.

Калининград - незамерзающий порт на Балтике, в нем сосредоточено большинство предприятий области[[93]](#footnote-93)2.

В 1991 году создана свободная экономическая зона (СЭЗ) «Янтарь». Развитие района определяется его оторванностью от остальной территории РФ.

СЭЗ - особый вид регулирования внешнеэкономической деятельности на территории РФ. Это территории, где установлен специальный режим для иностранных капиталов, а также отечественных предприятий и граждан. СЭЗ позволяют решать проблемы развития регионов и страны в целом, улучшают внешние связи и сотрудничество. На территории РФ создано 12 СЭЗ. Из них лишь СЭЗ в Находке, Калининградской области, С. Петербурге развиваются относительно активно, остальные в процессе формирования. В зависимости от задач выделяют несколько типов СЭЗ: комплексные, внешнеторговые, отраслевые[[94]](#footnote-94)3.

**49. Географическое положение, состав, трудовые и природные ресурсы Северо-Кавказского ЭР.**

 Состав района - Ростовская область, Краснодарский и Ставропольский край, республики Адыгея, Дагестан, Кабардино-Балкария, Карачаево-Черкессия, Северная Осетия, Ингушская и Чеченская республики.

Северно-Кавказский регион расположен между тремя морями (Черное, Азовское, Каспийское)[[95]](#footnote-95)4.

По природным условиям делится на три зоны: степная, предгорная, горная. Большую часть занимает степная (равнинная) зона. Климат, за исключением высокогорных районов, теплый. Экономико-географическое положение благоприятное, наличие минеральных вод сделало регион всесоюзной здравницей, что дало возможность обеспечить район всеми видами транспорта[[96]](#footnote-96)1.

Ингушетия относится к СЭЗ.

Почвы региона высокоплодородны. В недрах много полезных ископаемых. Топливно-энергетические ресурсы представлены углем (Ростовская область), нефтью и газом. Значительны запасы руд цветных и редких металлов, строительных материалов. Уникальны рекреационные ресурсы (мягкий климат, обилие минеральных вод, грязи, теплое море)[[97]](#footnote-97)2.

Район самый многонациональный. По численности занимает третье место в РФ. Городское население - 54 %. Район относится к высокотрудообеспеченным[[98]](#footnote-98)3.

**50. Отрасли специализации промышленности и сельского хозяйства Северо-Кавказского ЭР.**

 В едином народно - хозяйственном комплексе РФ район занимает важное место (8 % в промышленности, 16 % в сельском хозяйстве России). Основы экономики межотраслевые комплексы: АПК, машиностроительный, курортный. Именно они определяют лицо района в территориальном разделении труда. АПК дает более половины совокупного продукта производимого а районе. Район крупнейший в России поставщик зерна, широко распространены кукуруза, рис, подсолнечник, сахарная свекла, табак. Здесь произрастают виноград и развито садоводство. Район единственный в РФ где выращивают чай, цитрусовые, хурму, инжир. Высокой товарностью отличается животноводство (особенно тонкорунное овцеводство- половина в РФ).

При вступлении региона в рынок именно отрасли будут наиболее быстро развиваться[[99]](#footnote-99)4.

**51. Географическое положение, состав, трудовые и природные ресурсы Волго-Вятского ЭР.**

Состав Волго-Вятского района: Нижегородская, Кировская области, Республики Марий Эл, Мордовия, Чувашская.

Районы расположены в центре европейской части РФ в бассейнах рек Волги и Вятки[[100]](#footnote-100)1.

Специализацию района определяют[[101]](#footnote-101)2:

1. Удобное положение по отношению к Центральному району, Уралу и Поволжью.
2. исторически сложившаяся индустриальная база Н. Новгорода, с его высоко квалифицированными кадрами.
3. большие запасы водных, лесных, недостаток минерально сырьевых и энергетических ресурсов.

Промышленное значение имеют ресурсы фосфоритов (Камское месторождение Кировской области, 20% общероссийских запасов).имеются значительные запасы сырья для производства строительных материалов[[102]](#footnote-102)3.

Климат и почвы благоприятны для сельского хозяйства

Регион обладает достаточными трудовыми ресурсами, долгое время район служил источником пополнения трудовых ресурсов для других районов.

Городское население - 69,9 %[[103]](#footnote-103)4.

**52. Отрасли специализации промышленности и сельского хозяйства Волго-Вятского ЭР.**

Волго - Вятский район - крупный индустриальный комплекс с развитой многоотраслевой промышленностью. Отрасли рыночной специализации: машиностроение и металлообработка, химическая и нефтехимическая, лесная, целлюлозно-бумажная. В структуре промышленности на долю производства, средств производства (группа А) приходится 75,5 %, что отражает структуру производства РФ.

Район поставляет на общероссийский рынок: автомобили, суда, станки, двигатели, приборы, электронное оборудование, транспортное машиностроение. Развитию промышленности способствует наличие высококвалифицированных трудовых ресурсов. Основные предприятия расположены в Н. Новгороде. Большое значение имеет электротехническая промышленность (большая часть электроламп и выпрямителей РФ).

В сельском хозяйстве район специализируется на молочно-мясном животноводстве, зерновом растениеводстве, картофелеводстве и льноводстве.

Легкая промышленность опирается на местную сырьевую базу[[104]](#footnote-104)1.

**53. Географическое положение, состав, трудовые и природные ресурсы Поволжского ЭР.**

Состав Поволжского района: Ульяновская, Саратовская, Самарская, Волгоградская, Астраханская, Пензенская области, республики Татарстан и Калмыкия.

Район имеет выход к Каспию, по каналам с Черным морем и Балтийским морем. Железнодорожные магистрали пересекающие район связывают его с центром, Уралом, Сибирью. Выгодное экономико-географическое положение оказывает влияние на развитие хозяйственного комплекса[[105]](#footnote-105)2.

 Природно-ресурсный потенциал отличается разнообразием. Северная часть - в лесной зоне, юго-восточная в подзоне полупустынь, большая часть в степной зоне. На территориальную структуру хозяйства большое влияние оказывает Волга.

Значительны ресурсы минерального сырья. Важнейшие нефть и газ (крупнейшие в Татарстане). В Астраханской области на базе крупнейшего газоконденсатного месторождения формируется ТПК. Богат горючими сланцами, самородной серой, строительными материалами[[106]](#footnote-106)3.

Наиболее заселены территории района Волги, Самарской, Ульяновской областях, Татарстане. Население отличается пестротой национального состава. Характерна высокая концентрация в областных центрах. Удельный вес трудовых ресурсов в общественном производстве превышает 4/5. Регион обладает высококвалифицированными кадрами.

АПК Поволжья имеет всероссийское значение. Ведущее место по производству зерна, риса, бахчевых, овощей, горчицы, мяса[[107]](#footnote-107)4.

**54. Отрасли специализации промышленности и сельского хозяйства Поволжского ЭР.**

Основные отрасли рыночной специализации нефтяная и нефтеперерабатывающая промышленность, газовая и химическая. Ведущее место в РФ по производству синтетического каучука, смол, пластмасс и волокон[[108]](#footnote-108)1.

Центр разнообразного машиностроения, особенно автомобилестроения. Развита электроэнергетика. район важнейший по улову осетровых рыб, по выращиванию зерновых, подсолнечника, горчицы, овощебахчевых, крупный поставщик шерсти, мяса.

Автомобилестроение - ВАЗ, КАМАЗ, УАЗ.

Самолетостроение - Самара, Саратов.

Судостроение - Астрахань, Волгоград[[109]](#footnote-109)2.

**55. Экономическая характеристика Самарской области. Специализация промышленности и сельского хозяйства, перспективы развития области.**

Самарская область - крупнейшая область Поволжского экономического района, занимает 1/10 часть от площади Поволжья, второе место по численности населения после республики Татарстан и первое место по плотности населения. Территория области поделена на 27 районов, насчитывает 11 городов, 24 поселка городского типа. В области ведется добыча нефти, газа, горючих сланцев, серы, минеральных вод, нерудных материалов. Промышленное производство ( особенно машиностроение ) обслуживает военно-промышленный комплекс. Здесь производят самолеты и космическую технику, двигатели, станки, электрооборудование, оборудование для химической, нефтяной, легкой, пищевой промышленности. В области развита нефтепереработка, цветная и черная металлургия, газоперерабатывающая, производство строительных материалов[[110]](#footnote-110)3.

 Сельское хозяйство специализируется на выращивании зерновых, технических культур, садоводстве. Повсеместно выделывается картофель, овощи. Развито животноводство (разведение скота молочно - мясного направления, свиноводство, овцеводство, птицеводство, пчеловодство). Промышленность Самарской области сгруппирована в промышленные узлы: Тольятти - Жигулевский, Октябрьский, Сызранский, образующие крупнейшую в Европейской части России Самарскую промышленную агломерацию[[111]](#footnote-111)4.

 Основными перспективными направлениями развития области являются[[112]](#footnote-112)1:

1. усиление жилищного, культурно-бытового строительства, расширение непроизводственной сферы;
2. углубления переработки нефтехимического сырья;
3. пересмотр режимов эксплуатации водохранилищ при сочетании интересов сельского и рыбного хозяйств;
4. создание доли гарантированного производства зерна, овощей;
5. повышение степени форм участия области во внешне - экономической деятельности;
* решительная экологическая политика, направленная на оздоровление природной среды.

**56. Географическое положение, состав, трудовые и природные ресурсы Уральского ЭР.**

Состав Уральского района - Курганская, Оренбургская, Пермская, Свердловская, Челябинская области, республики Башкортостан и Удмуртия. Занимает чрезвычайно выгодное экономико-географическое положение (центральное положение в стране); входит в состав западной зоны, граничит с восточной[[113]](#footnote-113)2.

Природные ресурсы отличаются большим разнообразием. Топливные ресурсы: нефть, газ, уголь, горючие сланцы, торф. По добыче железных руд район уступает только Центрально Черноземному экономическому району. большие запасы цветных металлов (медные, цинковые, никелевые, имеются золото и драгоценные камеи). Урал обладает крупными ресурсами калийных поваренных солей, значительны лесные ресурсы. Условия для сельского хозяйства более благоприятны в южной части Урала. Многие земли требую проведения мелиоративных работ[[114]](#footnote-114)3.

Население - в городах (75%). Трудовые ресурсы отличаются высокой общеобразовательной и профессиональной подготовкой, в этом причина более высокой производительности труда по сравнению со средней по стране. В основном заняты в промышленности[[115]](#footnote-115)4.

**57. Отрасли специализации промышленности и сельского хозяйства Уральского ЭР.**

 Отрасли рыночной специализации Уральского экономического района являются горная и цветная металлургия, машиностроение, химическая и нефтехимическая, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность. Важное значение имеет также производство строительных материалов.

Специализация сельского хозяйства Урала - зерно (яровая пшеница, рожь, овес) и продукция животноводства. Выращивается картофель, овощи, лен-долгунец, подсолнечник, сахарная свекла.

На севере преобладает молочное скотоводство, птицеводство.

На юге - мясомолочное и мясное животноводство, овцеводство, свиноводство[[116]](#footnote-116)1.

**58. Географическое положение, состав, трудовые и природные ресурсы Западно-Сибирского ЭР.**

В состав Западно-Сибирского экономического района входят:

Алтайский край, республика Алтай, Кемеровская, Новосибирская, Омская, Томская, Тюменская область (включая Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий АО). Западная Сибирь относится к районам высокой обеспеченностью природными ресурсами при дефиците трудовых ресурсов[[117]](#footnote-117)2.

Западная Сибирь выделяется разнообразными запасами полезных ископаемых, особенно топливно-энергетическими ресурсами. Основные месторождения нефти находятся в Среднем Приобье. Месторождения природного газа находятся в приполярном районе: Медвежье, Уренгой и др., в Заполярье - ——?—-, Ивановское и др. Новые месторождения открыты на полуострове Ямал. Основные ресурсы угля находятся в Кузбассе. Велико-рудная база (Западно-Сибирский железорудный бассейн). Алтай богат строительными материалами. Лесом богаты Томская, Тюменская области, предгорные районы Алтайского края и Кемеровской области[[118]](#footnote-118)3.

Западная Сибирь - район крайне неравномерного размещения населения. Преобладает городское население. Это один из наиболее трудодефицитных районов России. Сальдо миграции отрицательное[[119]](#footnote-119)4.

1. **Отрасли специализации промышленности и сельского хозяйства Западно-Сибирского ЭР.**

Основные направления в развитии района связанны с углублением рыночной специализации на базе нефтяной, угольной, газовой промышленности, созданием на их основе крупнейшего комплекса энергоемких, материалоемких и водоемких отраслей промышленности.

Рыночные отрасли специализации - топливная, черная и цветная металлургия, лесная, машиностроение, химическая, пищевая

К отраслям сельскохозяйственной специализации относятся: производство зерна, молочно-мясное, скотоводство, тонкорунное овцеводство, оленеводство, звероводство, пушной промысел[[120]](#footnote-120)1.

**60. Географическое положение, состав, трудовые и природные ресурсы Восточно-Сибирского ЭР.**

Состав: Красноярский край, Иркутская, Читинская области, республика Бурятия, Тува, Хакасия[[121]](#footnote-121)2.

 Восточная Сибирь - второй по величине территории после Дальнего Востока экономический район России. Экономико-географическое положение региона на севере Азии, удаленность от теплых океанов и связанная с этим суровость климата, затрудняют хозяйственное освоения территории природные условия характеризуются суровостью климата, наличием мерзлоты, торфяных болот, тундры, тайги, преобладанием гор. Наиболее удобной в природно-климатическом отношении считается юго-западная часть Восточной Сибири. Поэтому здесь сосредоточенна основная масса населения, крупнейшие промышленные центры, наиболее развиты транспортные связи[[122]](#footnote-122)3.

Здесь сосредоточена большая часть гидроэнергетических ресурсов, запасов угля, находятся уникальные месторождения цветных, редких и благородных металлов, крупные запасы нефти и природного газа.

Восточной Сибири принадлежит первое место по запасам древесины.

Для Восточной Сибири характерна крайняя неравномерность в размещении населения.

Существенные различия характерны для соотношения между городским и сельским населением. Для Восточной Сибири проблема трудовых ресурсов является наиболее острой[[123]](#footnote-123)4.

**61. Отрасли специализации промышленности и сельского хозяйства Восточно-СибирскогоЭР.**

Специфические экономические и природные условия определили рыночную специализацию Восточной Сибири на отраслях добывающей промышленности и добывающей промышленности, базирующейся на использовании местных ресурсов сырья и топлива. Это топливно-энергетический, горно-металлургический и лесопромышленный комплексы[[124]](#footnote-124)1.

 Отрасли специализации в сельском хозяйстве:

Животноводство: мясошерстное овцеводство; свиноводство; птицеводство; звероводство; коневодство; оленеводство; яководство; мясомолочное скотоводство.

Растениеводство: производство пшеницы, овса, ячменя, конопли, льна-долгунца, овощеводство, картофелеводство[[125]](#footnote-125)2.

**62. Географическое положение, состав, трудовые и природные ресурсы Дальневосточного ЭР.**

 Состав: Приморский и Хабаровский с (Еврейской АО) края, Республика Соха, Амурская, Камчатская (с Корякским АО), Магаданская (с Чукотским АО) и Сахалинская области[[126]](#footnote-126)3.

Важнейшей особенностью экономико-географического положения Дальневосточного экономического района является большая удаленность от основного экономического потенциала России. Широкий выход к Тихому и Ледовитому океанам, пересечение морских и сухопутных путей в страны Тихоокеанского позволяют интенсифицировать внешнюю торговлю[[127]](#footnote-127)4.

Природные условия отличаются резкой контрастностью, что обусловлено огромной протяженностью территории с севера на юг. Большая часть территории занята горами. Большое значение для развития района имеют запасы полезных ископаемых, запасы железных руд, цветных металлов[[128]](#footnote-128)5.

Особенности физико-географического положения определили разнообразие природно-климатических условий - от резко континентального до муссонного климата юго-востока района, что вызвало неравномерность заселения и освоения района.

Дальний восток - самый малонаселенный район России. Более высокая плотность в Приморском крае, густо населена южная часть Сахалина, население отмечается пестротой национального состава[[129]](#footnote-129)1.

**63. Отрасли специализации промышленности и сельского хозяйства Дальневосточного ЭР.**

Ведущее место среди отраслей рыночной специализации принадлежит цветной металлургии (добыча олова, ртути, полиметаллов, вольфрама, мышьяка), алмазодобывающая промышленность, рыбная, лесная, целлюлозно-бумажная и деревообрабатывающая промышленность, машиностроение.

Ведущее место в сельском хозяйстве занимает производство зерна, сои, ячменя, риса.

Основное место принадлежит оленеводству, пушному звероводству.

На Дальнем Востоке в настоящее время существуют три сводные экономические зоны: «Находка», «Большой Владивосток», «Сахалин»[[130]](#footnote-130)2.

**64. Экономическая оценка внешнеэкономических связей страны и перспективы их развития.**

Развитие ВЭС обусловлено участием нашей страны в международном разделении труда. ВЭС на взаимовыгодной основе позволяют экономить материальные, трудовые, финансовые ресурсы, повышать производительность труда, а также использовать преимущества разделения труда в области научно-исследовательских работ[[131]](#footnote-131)3.

В 1998 году сальдо внешней торговли было положительным; оно достигнуто за счет вывоза из России металла , драгоценных камней и изделий из них, древесины, целлюлозно-бумажных изделий, минеральных продуктов[[132]](#footnote-132)4.

В структуре экспорта ведущее место занимают страны Западной Европы (без государств СНГ) - 53%, на страны СНГ - 8%, страны Азии - 19 %, на США - 9 %, прочие страны - 11 %[[133]](#footnote-133)5.

 В товарной структуре экспорта на долю ТЭК приходится - 41 %, металлов и изделий из них - 19 %, лесоматериалов - 5,5 %[[134]](#footnote-134)6.

Задачи регулирования ВЭС[[135]](#footnote-135)1:

1. способствовать решению политических и экономических задач
2. обеспечивать сбалансированность внешних ресурсов с ресурсами и потребностями народного хозяйства
3. совершенствование валютно-финансовой системы
4. образование свободных экономических зон
5. совершенствование структуры управления внешнеторговой деятельности

коренное улучшение структуры экспорта и импорта.

1. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА,1997, с. 31. [↑](#footnote-ref-1)
2. Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА,1997, с. 33. [↑](#footnote-ref-2)
3. Там же, с. 34. [↑](#footnote-ref-3)
4. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 35. [↑](#footnote-ref-4)
5. 2 Там же, с. 40. [↑](#footnote-ref-5)
6. 3 Там же, с. 42. [↑](#footnote-ref-6)
7. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 45. [↑](#footnote-ref-7)
8. 2 Там же, с. 46. [↑](#footnote-ref-8)
9. 3 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 62. [↑](#footnote-ref-9)
10. 4 Там же, с. 63. [↑](#footnote-ref-10)
11. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 83. [↑](#footnote-ref-11)
12. 2 Там же, с. 85. [↑](#footnote-ref-12)
13. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 94. [↑](#footnote-ref-13)
14. 2 Там же, с. 96. [↑](#footnote-ref-14)
15. 3 Там же, с. 97. [↑](#footnote-ref-15)
16. 4 Там же, с. 91. [↑](#footnote-ref-16)
17. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 87. [↑](#footnote-ref-17)
18. 2 Там же, с. 89. [↑](#footnote-ref-18)
19. 3 Там же, с. 90. [↑](#footnote-ref-19)
20. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 101. [↑](#footnote-ref-20)
21. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 105. [↑](#footnote-ref-21)
22. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 117. [↑](#footnote-ref-22)
23. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 62. [↑](#footnote-ref-23)
24. 2 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 141. [↑](#footnote-ref-24)
25. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 76. [↑](#footnote-ref-25)
26. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 74. [↑](#footnote-ref-26)
27. 2 Там же, с. 75. [↑](#footnote-ref-27)
28. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 179. [↑](#footnote-ref-28)
29. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 90. [↑](#footnote-ref-29)
30. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 95. [↑](#footnote-ref-30)
31. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 102. [↑](#footnote-ref-31)
32. 2 Там же, с. 104. [↑](#footnote-ref-32)
33. 3 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 213. [↑](#footnote-ref-33)
34. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 215. [↑](#footnote-ref-34)
35. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 224. [↑](#footnote-ref-35)
36. 2 Там же, с. 225. [↑](#footnote-ref-36)
37. 3 Там же, с. 226. [↑](#footnote-ref-37)
38. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 228. [↑](#footnote-ref-38)
39. 2 Там же, с. 235. [↑](#footnote-ref-39)
40. 3 Там же, с. 239. [↑](#footnote-ref-40)
41. 4 Там же, с. 244. [↑](#footnote-ref-41)
42. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 254. [↑](#footnote-ref-42)
43. 2 Там же, с. 255. [↑](#footnote-ref-43)
44. 3 Там же, с. 265. [↑](#footnote-ref-44)
45. 4 Там же, с. 266. [↑](#footnote-ref-45)
46. 5 Там же, с. 267. [↑](#footnote-ref-46)
47. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 255. [↑](#footnote-ref-47)
48. 2 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 118. [↑](#footnote-ref-48)
49. 3 Там же, с. 119. [↑](#footnote-ref-49)
50. 4 Там же, с. 120. [↑](#footnote-ref-50)
51. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 288. [↑](#footnote-ref-51)
52. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 289. [↑](#footnote-ref-52)
53. 2 Там же, с. 297. [↑](#footnote-ref-53)
54. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 289. [↑](#footnote-ref-54)
55. 2 Там же, с. 305. [↑](#footnote-ref-55)
56. 3 Там же, с. 306. [↑](#footnote-ref-56)
57. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 1, Самара, СГЭА, 1997, с. 309. [↑](#footnote-ref-57)
58. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 145. [↑](#footnote-ref-58)
59. 2 Там же, с. 146. [↑](#footnote-ref-59)
60. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 146. [↑](#footnote-ref-60)
61. 2 Там же, с. 146. [↑](#footnote-ref-61)
62. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 144. [↑](#footnote-ref-62)
63. 2 Там же, с. 145. [↑](#footnote-ref-63)
64. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 146. [↑](#footnote-ref-64)
65. 2 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 2, Самара, СГЭА, 1997, с. 3. [↑](#footnote-ref-65)
66. 3 Там же, с. 7. [↑](#footnote-ref-66)
67. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 2, Самара, СГЭА, 1997, с. 14. [↑](#footnote-ref-67)
68. 2 Там же, с. 15. [↑](#footnote-ref-68)
69. 3 Там же, с. 20. [↑](#footnote-ref-69)
70. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 2, Самара, СГЭА, 1997, с. 20. [↑](#footnote-ref-70)
71. 2 Там же, с. 21. [↑](#footnote-ref-71)
72. 3 Там же, с. 21. [↑](#footnote-ref-72)
73. 4 Там же, с. 24. [↑](#footnote-ref-73)
74. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 2, Самара, СГЭА, 1997, с. 25. [↑](#footnote-ref-74)
75. 2 Там же, с. 26. [↑](#footnote-ref-75)
76. 3 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 187. [↑](#footnote-ref-76)
77. 4 Там же, с. 188. [↑](#footnote-ref-77)
78. 5 Там же, с. 189. [↑](#footnote-ref-78)
79. 6 Там же, с. 190. [↑](#footnote-ref-79)
80. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 188. [↑](#footnote-ref-80)
81. 2 Там же, с. 191. [↑](#footnote-ref-81)
82. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 214. [↑](#footnote-ref-82)
83. 2 Там же, с. 216. [↑](#footnote-ref-83)
84. 3 Там же, с. 214. [↑](#footnote-ref-84)
85. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 171. [↑](#footnote-ref-85)
86. 2 Там же, с. 173. [↑](#footnote-ref-86)
87. 3 Там же, с. 176. [↑](#footnote-ref-87)
88. 4 Там же, с. 178. [↑](#footnote-ref-88)
89. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 162. [↑](#footnote-ref-89)
90. 2 Там же, с. 163. [↑](#footnote-ref-90)
91. 3 Там же, с. 162. [↑](#footnote-ref-91)
92. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 291. [↑](#footnote-ref-92)
93. 2 Там же, с. 292. [↑](#footnote-ref-93)
94. 3 Там же, с. 300. [↑](#footnote-ref-94)
95. 4 Там же, с. 224. [↑](#footnote-ref-95)
96. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 224. [↑](#footnote-ref-96)
97. 2 Там же, с. 225. [↑](#footnote-ref-97)
98. 3 Там же, с. 227. [↑](#footnote-ref-98)
99. 4 Там же, с. 228. [↑](#footnote-ref-99)
100. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 203. [↑](#footnote-ref-100)
101. 2 Там же, с. 204. [↑](#footnote-ref-101)
102. 3 Там же, с. 205. [↑](#footnote-ref-102)
103. 4 Там же, с. 205. [↑](#footnote-ref-103)
104. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 207. [↑](#footnote-ref-104)
105. 2 Там же, с. 235. [↑](#footnote-ref-105)
106. 3 Там же, с. 236. [↑](#footnote-ref-106)
107. 4 Там же, с. 237. [↑](#footnote-ref-107)
108. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 238. [↑](#footnote-ref-108)
109. 2 Там же, с. 247. [↑](#footnote-ref-109)
110. 3 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 2, Самара, СГЭА, 1997, с. 137. [↑](#footnote-ref-110)
111. 4 Там же, с. 138. [↑](#footnote-ref-111)
112. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 2, Самара, СГЭА, 1997, с. 138. [↑](#footnote-ref-112)
113. 2 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 244. [↑](#footnote-ref-113)
114. 3 Там же, с. 246. [↑](#footnote-ref-114)
115. 4 Там же, с. 247. [↑](#footnote-ref-115)
116. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 248. [↑](#footnote-ref-116)
117. 2 Там же, с. 156. [↑](#footnote-ref-117)
118. 3 Там же, с. 257. [↑](#footnote-ref-118)
119. 4 Там же, с. 258. [↑](#footnote-ref-119)
120. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 259. [↑](#footnote-ref-120)
121. 2 Там же, с. 267. [↑](#footnote-ref-121)
122. 3 Там же, с. 268. [↑](#footnote-ref-122)
123. 4 Там же, с. 272. [↑](#footnote-ref-123)
124. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 267. [↑](#footnote-ref-124)
125. 2 Там же, с. 277. [↑](#footnote-ref-125)
126. 3 Там же, с. 281. [↑](#footnote-ref-126)
127. 4 Там же, с. 282. [↑](#footnote-ref-127)
128. 5 Там же, с. 283. [↑](#footnote-ref-128)
129. 1 Региональная экономика: Учебное пособие / под ред. Т.Г. Морозовой, - М: ЮНИТИ, 1995, с. 284. [↑](#footnote-ref-129)
130. 2 Там же, с. 285. [↑](#footnote-ref-130)
131. 3 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 2, Самара, СГЭА, 1997, с. 263. [↑](#footnote-ref-131)
132. 4 Там же, с. 267. [↑](#footnote-ref-132)
133. 5 Там же, с. 268. [↑](#footnote-ref-133)
134. 6 Там же, с. 270. [↑](#footnote-ref-134)
135. 1 Воронин В.В. Экономическая география РФ в 2 частях, ч. 2, Самара, СГЭА, 1997, с. 265. [↑](#footnote-ref-135)