

# ТЕМА 3. УСЛОВИЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ СИЛ

1. **Экономико-географическое положение  
и территориальное деление  
Российской Федерации**
2. **Взаимодействие общества и  
географической среды**



## **Особенности, влияющие на ЭГП РФ:**

- обширность занимаемого пространства;**
  - неравномерность заселения и освоения территорий;**
  - разнообразие природных условий и богатство природных ресурсов;**
  - многонациональный состав населения**
  - этническая мозаичность территории;**
  - территориальные диспропорции.**
- 







**Где находится РФ?**



**Экономико-географическое положение (ЭГП) -**  
размещение на экономической карте,  
отражающее положение страны (региона,  
района) относительно

основных хозяйственных рынков и  
центров мировой экономики.

Оценка ЭГП объекта зависит от его положения  
относительно

- источников сырья и энергии,
- населенных пунктов (государств),
- рынков сбыта,
- транспортной сети и др.


Бывает благоприятным  
и ..



# Часовые пояса







Площадь ?  
Численность населения?  
ВВП?  
ВВП на душу населения?

Делимитация  
Демаркация

58,6

14,3

44,3



<b>Страны</b>	<b>Приграничные субъекты РФ</b>
<b>Норвегия</b>	<b>Мурманская область</b>
<b>Финляндия</b>	<b>Мурманская область, Республика Карелия, Ленинградская область</b>
<b>Эстония</b>	<b>Ленинградская и Псковская области</b>
<b>Латвия</b>	<b>Псковская область</b>
<b>Литва</b>	<b>Калининградская область</b>
<b>Польша</b>	<b>Калининградская область</b>
<b>Беларусь</b>	<b>Псковская область, Смоленская область, Брянская область</b>
<b>Украина</b>	<b>Брянская, Курская, Белгородская, Воронежская, Ростовская области</b>
<b>Абхазия</b>	<b>Краснодарский край, Карачаево-Черкесская Республика</b>
<b>Юж. Осетия</b>	<b>Республика Северная Осетия-Алания</b>
<b>Грузия</b>	<b>Карачаево-Черкесская Респ., Кабардино-Балкарская Респ., Респ. Северная Осетия - Алания, Чеченская Респ., Респ. Дагестан</b>
<b>Азербайджан</b>	<b>Республика Дагестан</b>
<b>Казахстан</b>	<b>Астраханская, Волгоградская, Саратовская, Оренбургская, Челябинская, Курганская, Тюменская, Омская, Новосибирская области, Алтайский край, Республика Алтай</b>
<b>Китай</b>	<b>Республика Алтай, Забайкальский край, Амурская область, Еврейская автономная область, Хабаровский и Приморский края</b>
<b>Монголия</b>	<b>Республики Алтай, Тыва, Бурятия, Забайкальский край</b>
<b>КНДР</b>	<b>Приморский край</b>
<b>Япония</b>	<b>Сахалинская область</b>
<b>США</b>	<b>Чукотский автономный округ</b>
<b>Канада</b>	









## Республики России:

Адыгея (столица Майкоп), Алтай (Горно-Алтайск), Башкортостан (Уфа), Бурятия (Улан-Удэ), Дагестан (Махачкала), Ингушетия (Магас), Кабардино-Балкарская (Нальчик), Калмыкия - Хальмг Тангч (Элиста), Карачаево-Черкесская (Черкесск), Карелия (Петрозаводск), Коми (Сыктывкар), Марий Эл (Йошкар-Ола), Мордовия (Саранск), Саха (Якутия) (Якутск), Северная Осетия - Алания (Владикавказ), Татарстан (Казань), Тыва (Кызыл), Удмуртская (Ижевск), Хакасия (Абакан), Чеченская (Грозный), Чувашская Чувашия (Чебоксары), Крым (Симферополь).

Края: Алтайский (Барнаул), Забайкальский (Чита), Камчатский, Краснодарский, Красноярский, Пермский, Приморский, Ставропольский, Хабаровский.

46 областей, 3 города ФЗ

Автономные округа: Ненецкий (Нарьян-Мар) в Архангельской области, Ханты-Мансийский (Ханты-Мансийск) и Ямало-Ненецкий (Салехард) в Тюменской области, Чукотский (Анадырь).

Еврейская автономная область

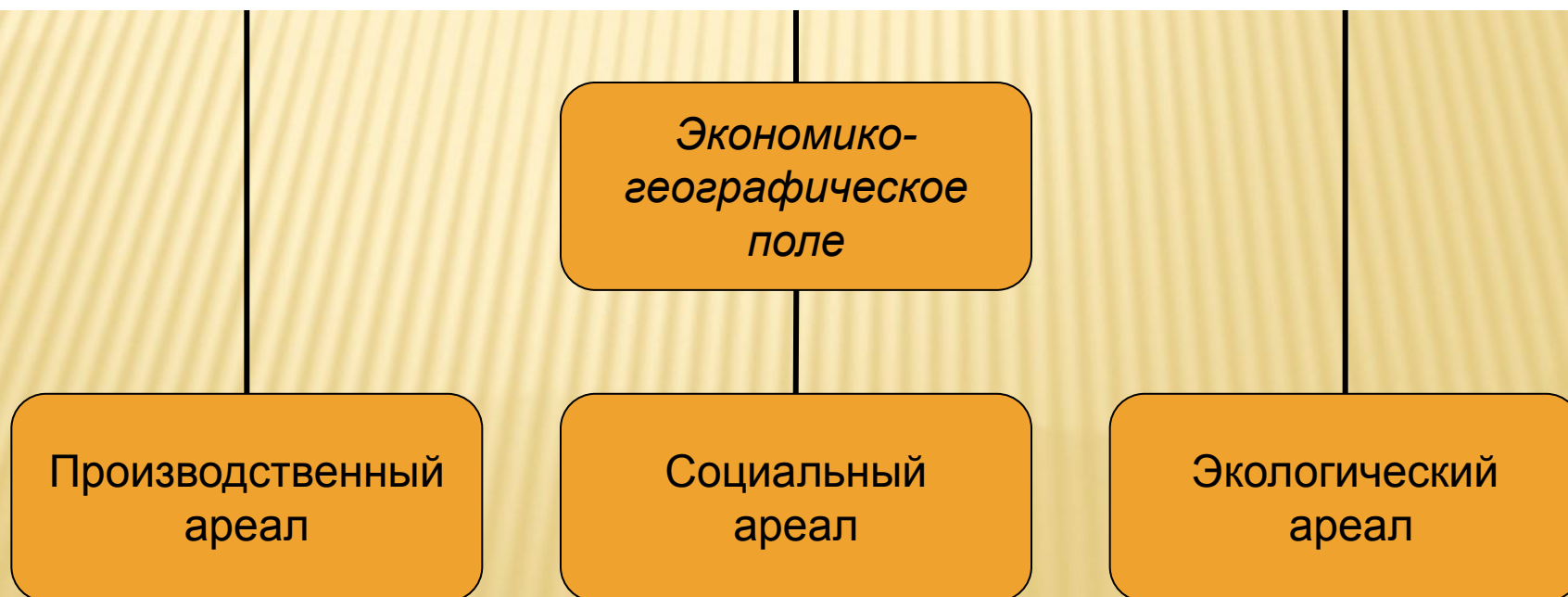






Россия представляет собой **единое экономическое пространство**, в пределах которого обеспечивается свободное перемещение людей, товаров и капиталов, осуществляются внутрирайонные и межрайонные связи.

Это пространство консолидируют единая **транспортная, энергетическая и информационная системы, единая система газоснабжения, различные сети и коммуникации, другие инфраструктурные объекты.**







- **Экономическое пространство** - совокупность экономических отношений на данной территории, выраженных через отношения управления.
- **Геосистемы (территориальные системы)** составляют особый класс систем и обладают определенными признаками:
  - **территориальной общностью** элементов
  - наличием у нее четких территориальных границ;
  - географическое положение элементов системы является **одним из ее параметров**, что позволяет анализировать взаиморасположение элементов геосистемы и искать пути его оптимизации.
- **Виды территориальных систем:**
  - *природные (физико-географические);*
  - *производственные территориальные системы;*
  - *территориальные системы населения.*

- **Национальная экономика** - исторически сложившаяся в определенных территориальных (национальных) границах система общественного воспроизводства. Она складывается из государственного, частного и иностранного секторов экономики + смешанный.
- Она формируется в результате социального и экономического развития, **межрайонного разделения труда и процессов интеграции.**
- Структура национальной экономики включает все звенья общественного **производства, распределения, обмена и потребления** на всей территории страны.
- *Структура* — это совокупность устойчивых связей объекта, обеспечивающих его целостность.
- В структуре экономики можно выделить три основных соотношения: отраслевое, территориальное, межотраслевое.
- Под *территориальной структурой* понимается деление системы народного хозяйства по территориальным ячейкам (таксонам): зонам, районам разного ранга, промышленным центрам, узлам, пунктам. Территориальными единицами могут считаться **экономические районы, административные территории, ТПК.**
- Деление территории на регионы - **районирование**. Оно является **целевым или проблемно ориентированным**. Виды:
  - административно-территориальное деление;
  - общее экономическое районирование;
  - проблемное экономическое районирование.





- 1. Центральный
- 2. Центрально-Чернозёмный
- 3. Восточно-Сибирский
- 4. Дальневосточный
- 5. Северный
- 6. Северо-Кавказский

- 7. Северо-Западный
- 8. Поволжский
- 9. Уральский
- 10. Волго-Вятский
- 11. Западно-Сибирский
- 12. Калининградская область\*  
(\*входит в Северо-Западный)

Экономические районы различаются между собой условиями и особенностями формирования в прошлом и стратегическими направлениями развития, масштабами, **специализацией,** структурой производства и др..

- 
- ▣ **Экономические районы** — это территориально внутренне связанные части единого народного хозяйства страны, взаимозависимые друг от друга в силу их различной специализации, постоянного обмена производимых товаров и других экономических отношений.

### **Межрегиональные ассоциации экономического взаимодействия регионов:**

- ▣ Ассоциация «Северо-Запад»;
- ▣ Ассоциация «Центрально-Черноземная»;
- ▣ Ассоциация «Северный Кавказ»;
- ▣ Ассоциация «Большая Волга»;
- ▣ Межрегиональная ассоциация «Большой Урал»;
- ▣ Межрегиональная ассоциация «Сибирское соглашение» (МАСС);
- ▣ Межрегиональная ассоциация «Дальний Восток и Забайкалье»;





**По уровню развития, степени включенности в процессы глобализации, урбанизации и неоиндустриализации выделяют:**

- регионы «Локомотивы» (мировые города и центры федерального значения) характеризуются высоким социально-экономическим, научно-техническим, кадровым потенциалом, значительный вклад в прирост ВВП страны, центры развития для соседних территорий.
- «опорные регионы» - сырьевые и старопромышленные регионы.
- «депрессивные регионы - спад в основных отраслях в течение **10 лет** (фоновые и кризисные).
- «особые регионы» - сложная политическая ситуация и экономическая стагнация.

Экономико-географический механизм целостности страны включает: территориальную структуру (синоним территориального устройства) и ее опорный каркас - совокупность центров и соединяющих их магистралей

**Географической средой называется та часть земной природы, с которой человеческое общество непосредственно взаимодействует в своей жизни и производственной деятельности на данном этапе историческом**





***Природные условия*** - объекты и силы природы, существенные на данном уровне развития производительных сил для жизни и хозяйствования, но непосредственно не участвующие в экономической деятельности.

***Природные ресурсы*** - элементы и силы природы, которые на данном уровне развития производительных сил используются или могут быть использованы в качестве средств производства и предметов потребления.

**Виды ресурсов (по генезису):**  
земельные (почвенные),  
лесные,  
водные биологические,  
минерально-сырьевые,  
энергетические, климатические.



- **По признаку исчерпаемости:** исчерпаемые и неисчерпаемые
- Исчерпаемые природные ресурсы делят на возобновимые и невозобновимые.
- Ресурсы различают по их **заменяемости**.
- Хозяйственная классификация исходит из направлений и форм хозяйственного применения. Различают ресурсы общего и специализированного, отраслевого и многоотраслевого использования
- **По народнохозяйственному значению:** балансовые (кондиционные) и забалансовые ресурсы (запасы).
- По *степени достоверности определения запасов* на категории **A, B, C<sub>1</sub>, C<sub>2</sub>**.







## **Основные эколого-экономические задачи:**

- способы осуществления государственного контроля;
- оптимизация использования природных ресурсов;
- определение допустимых техногенных и антропогенных нагрузок на природные экосистемы;
- улучшение качественных показателей состояния окружающей среды;
- корректировку социально-экономического развития хозяйства

## **Экономическая оценка природных ресурсов :**

- количество, качество, народнохозяйственное значение, стоимость

## ***Особенности земельных ресурсов:***

- исходная материальная платформа благосостояния членов общества
- пространственный базис размещения производительных сил и расселения людей
- основа нормального протекания воспроизводственных процессов всех факторов экономического роста
- средство производства в сельском хозяйстве
- относительная воспроизводимость почвенного покрова
- отличие продуктивности земель различных регионах
- постоянное местоположение
- плодородие (природное + искусственное – экономическое)





## Земельный фонд России - 1709 млн га.

- Земли сельскохозяйственных предприятий и граждан, занимающихся сельскохозяйственной деятельностью - 38,1%
- Земли, занятые под населенные пункты - 0,4%
- Земли несельскохозяйственного значения (промышленность, транспорт, связь, военные объекты) - 1,2%
- Земли природно-заповедного фонда - 1,2%
- Земли лесного фонда - **51,4%**
- Земли водного фонда - 1%
- Земли государственного запаса - 6,9%.

Площадь сельскохозяйственных угодий в России составляет 222,3 млн га, в том числе пашни - 134 млн га.



**С земель лесного фонда** (+ леса, не входящие в лесной фонд) 1179 млн га  
Запас лесонасаждений - 82,1 млрд м<sup>3</sup>

### **Основные лесообразующие породы**

- хвойные 70,2%,
- мягколиственные 17,2%,
- твердолиственные 2,5%.

### **Три группы лесов:**

- 1 группа - леса, основным назначением которых является выполнение водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных, и др. функций
- 2 группа - леса в регионах с высокой плотностью населения, для сохранения которых требуется ограничение режима лесопользования
- 3 группа — леса многолесных регионов, имеющие эксплуатационное значение



**РАСПОЛОЖЕНИЕ**



---

## **Отличия водных ресурсов :**

**незаменимость,**

**распространение не зависит от административных границ**

**находится в постоянном движении в атмосфере, литосфере, биосфере**

**количество и качество непрерывно меняются от сезона к сезону и от года к году**

**По скорости возобновления** природные воды можно выделить:

**медленно возобновимые — вековые, или статические запасы**

**ежегодно возобновимые**









---

**Распределение неравномерно. Суммарный сток -  
Дальний Восток - 1812 км<sup>3</sup> в год, а Центрально-  
Черноземный район — 21 км<sup>3</sup> в год.**

- ▣ 40 крупных водохранилищ (Братское, Красноярское, Усть-Илимское, Зейское, Самарское)**
- ▣ 120 тыс. рек длиной свыше 10 км,. Большая часть имеет равнинный характер течения (Волга). Самые крупные многоводные реки впадают в Северный Ледовитый Океан.**
- ▣ Среди 2000 пресных и соленых озер особенно известны Байкал, Ладожское, Онежское, Таймыр.**
- ▣ ресурсы подземных вод сосредоточены...**

# ФУНКЦИИ

---

- поддержание жизненной потребности человека, животного и растительного мира.
- очистки, мытье, охлаждение оборудования и материалов,
- полив растений,
- гидротранспортировка,
- энергетика
- вылов рыбы,
- добыча подводных запасов сырья (марганца, никеля, кобальта) и топлива (нефть)



# МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВЫЕ РЕ

---



Классификация полезных ископаемых.

- топливно-энергетическое сырье
- черные, легирующие и тугоплавкие металлы
- цветные металлы
- благородные металлы
- химическое и агрохимическое сырье
- техническое сырье
- огнеупорное и цементное сырье.

**ПРОБЛЕМЫ**

---

## Типы экономических механизмов природопользования:

- мягкий («догоняющий»),
- стимулирующий,
- жесткий («подавляющий»).





Все нормативы качества окружающей природной среды подразделяются на три группы.

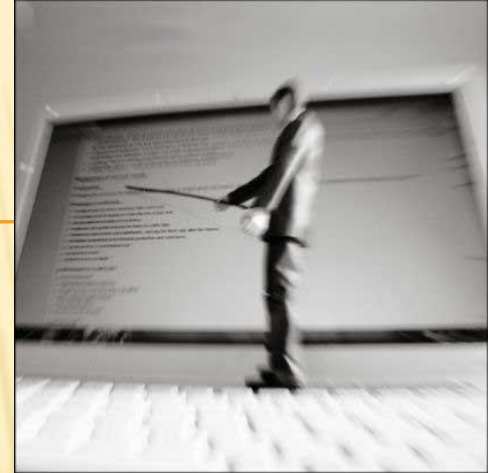
1. Санитарно-гигиенические нормативы — ПДК (предельно допустимая концентрация).
2. Экологические нормативы — ПДВ (ПДС).
3. Вспомогательные нормы и правила. (нормативы терминологии, организационные нормативы, правовые нормативы).

---

## **Экономические районы России по структуре и значимости сырьевых и топливно-энергетических ресурсов можно разделить на пять групп:**

- 1) с наибольшим разнообразием природных ресурсов в основном межрайонного значения (Западная и Восточная Сибирь);
- 2) разнообразием природных ресурсов межрайонного и внутрирайонного значения (Дальний Восток, Северный экономический район, Уральский экономический район);
- 3) межрайонным значением одних природных ресурсов и отсутствием или незначительностью других (Поволжье и Северный Кавказ);
- 4) межрайонным значением единичных природных ресурсов (Волго-Вятский и Центрально-Черноземный районы);
- 5) относительно бедными природными ресурсами, имеющими лишь в отдельных случаях внутрирайонное значение (Центральный и Северо-Западные экономические районы).





- В оценку ресурсного потенциала включают
- ▣ демографический и трудовой,
  - ▣ земельный (природно-ресурсный),
  - ▣ экономический и инфраструктурный,
  - ▣ инвестиционно-инновационный потенциалы.