

# **Л3. РЕГИОНАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА И ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ**

## **Виды районирования.**

### **1. Частное и комплексное районирование.**

**Частное районирование** - по отдельным признакам – показателям, аспектам, отраслям, сферам хозяйства или жизни общества.

**Комплексное районирование** - определенный набор (комплекс) признаков.

Комплексность является относительной (районы растениеводства будут частными по отношению к районам сельского хозяйства, но комплексными – по отношению к районам выращивания культур зерновых, технических и др.)



# ТУРИСТКО-КЛАССИФИКАЦИОННОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ



Туристская область	Классификационно-географический район	Туристский район	
Островная Арктика	Западная Островная Арктика	1 Земля Франца-Иосифа	
		2 Новая Земля	
	Восточная Островная Арктика	3 Северная Земля	
		4 Новосибирские острова	
		5 Остров Врангеля	
Северо-Запад Европейской части России	Северо-Запад Европейской части России	6 Кольский полуостров	
		7 Республика Карелия, Ленинградская область	
Восточно-Европейская равнина	Европейский Север	8 Европейский Север	
		Средняя и южная части Восточно-Европейской равнины	9 Средняя часть Восточно-Европейской равнины
	10 Южная часть Восточно-Европейской равнины		
	11 Юго-Восток Европейской части России		
Кавказ	Большой Кавказ	12 Западный Кавказ	
		13 Центральный Кавказ	
		14 Восточный Кавказ	
Урал	Урал	15 Полярный Урал	
		16 Приполярный Урал	
		17 Северный Урал	
		18 Средний Урал	
		19 Южный Урал	
Западная Сибирь	Западная Сибирь	20 Север Западной Сибири	
		21 Средняя и южная части Западной Сибири	
Горы Южной Сибири (Алтайско-Саянская горная страна)	Алтайско-Кузнецкой	22 Алтай	
		23 Кузнецкой Алатау и Салаир	
	Саяно-Тувинский	Саяно-Тувинский	24 Западный Саян
			25 Восточный Саян
			26 Республика Тыва
			27 Прибайкалье
Байкальская горная страна	Байкальский	28 Забайкалье	
		29 Байкальско-Становой	
Средняя Сибирь	Средняя Сибирь	30 Горы Бырранга	
		31 Таймырско-Анабарский	
		32 Плато Путорана	
		33 Среднесибирское плоскогорье	
Северо-Восточная Сибирь	Северо-Восточная Сибирь	34 Центрально-Якутский (Алдан-Вилюйский)	
		35 Приполярье Северо-Восточной Сибири	
		36 Верхоянский	
		37 Момско-Черный	
Север Дальнего Востока	Север Дальнего Востока	38 Колымский	
		39 Чукотский	
	Камчатско-Курильский	40 Анадырский	
		41 Корякский	
Юг Дальнего Востока	Юг Дальнего Востока	42 Охотский (Магаданско-Джугджурский)	
		43 Полуостров Камчатка	
		44 Курильские острова	
		45 Приамурье	
Юг Дальнего Востока	Юг Дальнего Востока	46 Приморье (Сихотэ-Алинь)	
		47 Нижнее течение реки Амур	
		48 Остров Сахалин	
		48 Остров Сахалин	

## **2. Сплошное и выборочное районирование.**

Сплошное районирование - вся территория страны оказывается поделенной между районами без каких-либо пропусков и разрывов.

**Выборочное районирование** - остаются такие территории, которые не относятся ни к одному из выделенных районов. Например, при выделении районов черной металлургии (металлургических баз) останутся такие территории, на которых предприятия черной металлургии отсутствуют и которые со-ответственно не входят ни в одну базу.



Области			Республики		Автономные округа	
1 - Астраханская	9 - Ленинградская	17 - Рязанская	1 - Адыгея	7 - Марий Эл	Края 1 - Краснодарский      2 - Ставропольский	
2 - Владимирская	10 - Липецкая	18 - Самарская	2 - Башкортостан	8 - Мордовия		
3 - Волгоградская	11 - Московская	19 - Свердловская	3 - Ингушетия	9 - Северная Осетия - Алания	Города федерального значения 1 - Москва      2 - Севастополь	
4 - Воронежская	12 - Нижегородская	20 - Тамбовская	4 - Кабардино-Балкарская	10 - Удмуртская		
5 - Ивановская	13 - Новгородская	21 - Тульская	5 - Калмыкия	11 - Чеченская	Автономная область	
6 - Калужская	14 - Орловская	22 - Ульяновская	6 - Карачаево-Черкесская	12 - Чувашская		
7 - Кемеровская	15 - Пензенская	23 - Челябинская				
8 - Костромская	16 - Ростовская	24 - Ярославская				



### **3. Одноуровневое и иерархическое районирование.**

**Одноуровневое районирование** - все выделенные районы имеют один ранг и не подчиняются друг другу (не входят один в другой).

**Иерархическое районирование** - подчиненность районов разного ранга:

крупные районы делятся на более мелкие (подрайоны), те – на еще более мелкие (микрорайоны) и т. д.

Разные районы растениеводства будут одного ранга, но они могут состоять из подрайонов зернового хозяйства, выращивания технических культур и т. д. Подрайон зернового хозяйства, в свою очередь, может быть разделен на микрорайоны выращивания пшеницы, риса и других зерновых культур.

# АДМИНИСТРАТИВНАЯ КАРТА (экономические районы)



- |   |  |
|---|--|
| <p><b>Экономические районы</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: yellow; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Волго-Вятский район</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Восточно-Сибирский район</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightblue; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Дальневосточный район</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: pink; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Западно-Сибирский район</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: orange; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Калининградская область</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightgreen; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Поволжский район</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightblue; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Северный район</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightblue; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Северо-Западный район</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: darkgreen; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Северо-Кавказский район</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: yellow; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Уральский район</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightblue; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Центрально-Черноземный район</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightblue; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Центральный район</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; border-bottom: 2px solid purple; margin-right: 5px;"></span> - границы России</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; border-bottom: 2px solid orange; margin-right: 5px;"></span> - границы Федеральных округов Российской Федерации</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; border-bottom: 2px solid lightblue; margin-right: 5px;"></span> - границы субъектов Российской Федерации</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightblue; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> • <b>Москва</b> - столица России</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: lightblue; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> • <b>Оренбург</b> - центры субъектов Российской Федерации</li> </ul> |
|---|--|

# Сельскохозяйственные районы

Масштаб 1:45 000 000

Площадь России – 1710 млн га  
 Сельскохозяйственные угодья – 220.6 млн га (12.9%)  
 Пашня – 102.1 млн га (6.0%)





# ЗЕРНОВЫЕ КУЛЬТУРЫ. ТЕХНИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ

Масштаб 1: 40 000 000



#### **4. Районирование перспективное и по современному состоянию.**

**Перспективное районирование** - выделяются территории, на которых должны развиваться (или прогнозируется развитие) те или иные отрасли хозяйства, социальные системы, территориальные структуры и т. д.

В этом случае могут быть выделены, например, такие районы черной металлургии (металлургические базы), которые еще не сформировались или даже не начали формироваться, а территории имеют лишь необходимые предпосылки.

**По современному состоянию** учитывается то, что уже есть, и на этой основе проводятся границы районов.

Рис. 2. Проектируемые и строящиеся ВЭС России



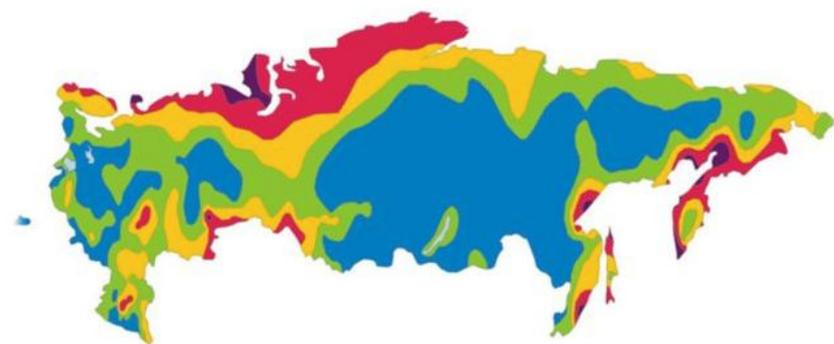
-  Электросфера
-  РусГидро
-  Greta Energy
-  Ветер №5

-  Fersa energies renovables
-  Falcon Capital
-  Windlife Energy
-  Русский ветер
-  ВентРус

Размер знака пропорционален установленной мощности



Потенциал ветроресурсов на территории России



Закрывая местность		Открытая местность		Морское побережье		Открытое море		Холмы и горы	
м/с	Вт/м <sup>2</sup>	м/с	Вт/м <sup>2</sup>	м/с	Вт/м <sup>2</sup>	м/с	Вт/м <sup>2</sup>	м/с	Вт/м <sup>2</sup>
>6,0	>250	>7,5	>500	>8,5	>700	>9,0	>800	>11,5	>1800
5,0 6,0	150 - 250	6,5 7,5	300 - 500	7,0 8,5	400 - 700	8,0 9,0	600 - 800	10 11,5	1200 - 1800
4,5 5,0	100 - 150	5,5 6,5	200 - 300	6,0 7,0	250 - 400	7,0 8,0	400 600	8,5 10,0	700 1200
3,5 4,5	50 - 100	4,5 5,5	100 - 200	5,0 6,0	150 - 250	5,5 7,0	200 - 400	7,0 8,5	400 700
<3,5	<50	<4,5	<100	<5,0	<150	<5,5	<200	<7,0	<400



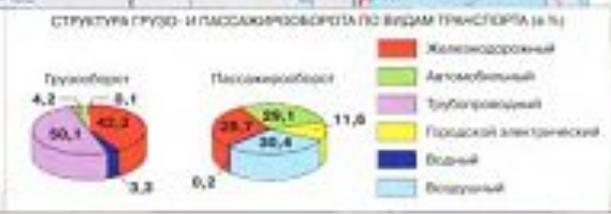
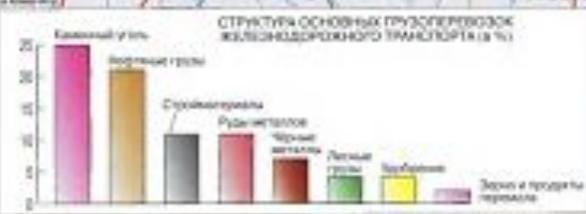
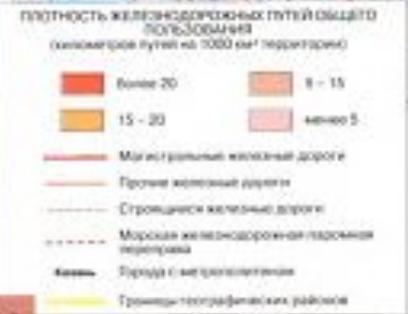
Среднегодовая скорость ветра:

-  менее 3 м/с
-  от 3 до 5 м/с
-  более 5 м/с

Рис. 17 18 Энергоресурсы России Ветровая энергия

# ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ

Масштаб 1: 30 000 000



# Перспективная топология развития сети железных дорог Российской Федерации до 2030 г. (максимальный вариант)

- |   |   |
|---|---|
| Строительство новых железнодорожных линий               | Судоходные реки (основные)                        |
| — стратегические  | Судоходные каналы                                 |
| — ВСМ   | Северный морской путь                             |
| — грузоборозящие и технологически значимые              |   |
| — социально значимые                                    |   |
| Полигон скоростного движения на перспективу             | Населенные пункты                                 |
| Станции, между которыми указаны расстояния в километрах | ★ Москва — Столица Российской Федерации           |
| Железные дороги ОАО "РЖД"                               | ● Хабаровск — Центры федеральных округов          |
| Железные дороги других ведомств                         | ● Саратов — Центры субъектов Российской Федерации |
| Железнодорожная паромная переправа                      |   |



MyShared

**5. Индивидуальное и типологическое районирование. Индивидуальное районирование** каждый район является единственным, уникальным, например Центральный экономический район России.

**Типологическое районирование** существуют разные районы, объединенные общим типом, – районы зернового хозяйства, приграничные районы и др.

РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ ЖИВОТНОВОДСТВА



## **6. Однородное и узловое районирование.**

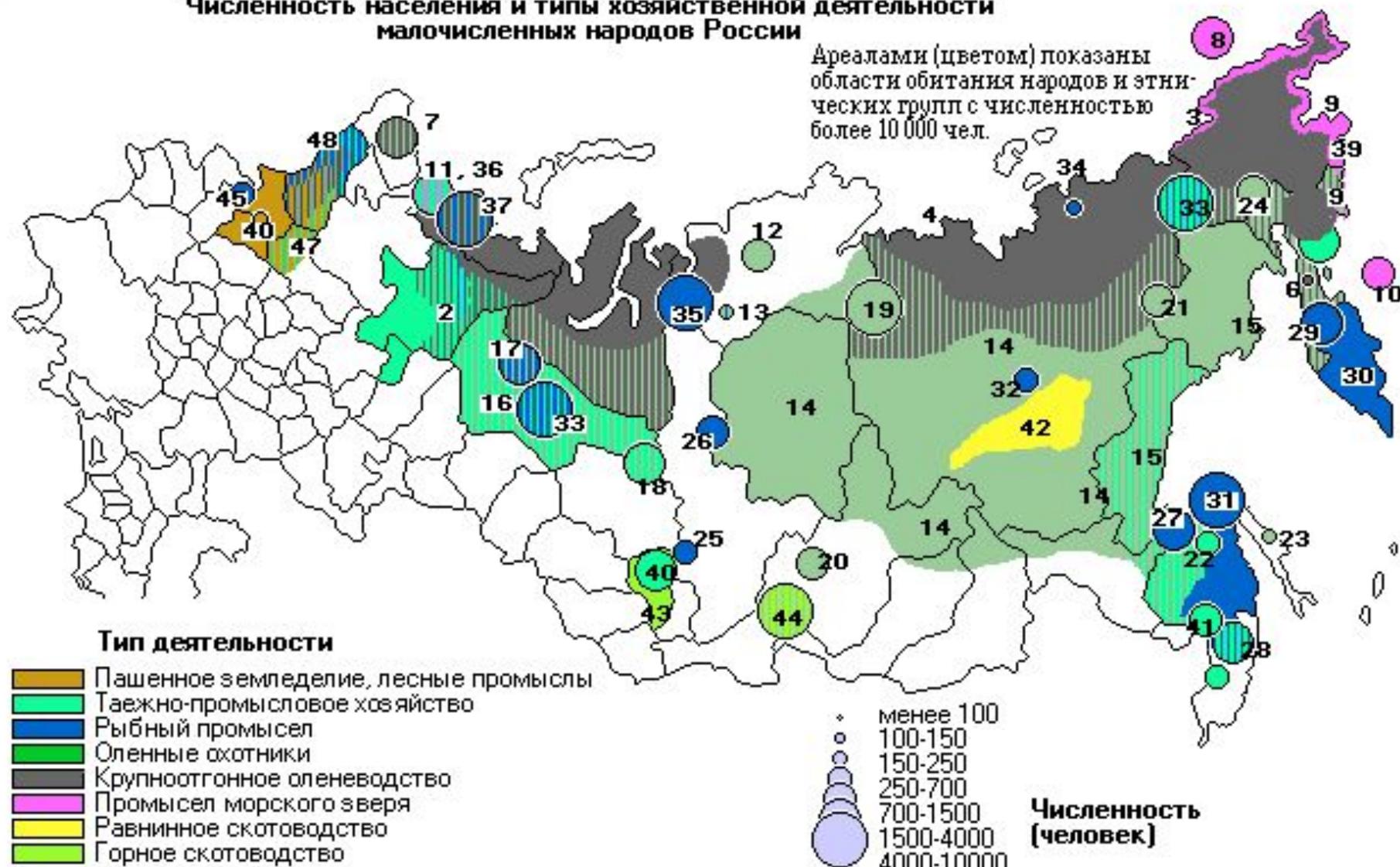
**Однородные районы** - объединяются территории по какому-либо неизменному (одинаковому) показателю.

Например, район выращивания представляет территорию, где повсюду преобладает одна культура и соответственно проводятся границы района.

**Узловые районы** - объединяют территории, тяготеющие к одному центру (узлу). Следовательно, сначала выделяются главные центры (узлы) – промышленности, расселения и др. Если у какой-то территории оказываются более сильными связи с другим узлом, то, значит, она входит уже в соседний район. В частности, узлом Северо-Западного экономического района России является Санкт-Петербург, и в него входят области, тяготеющие к этому городу. Тверская область, расположенная между Санкт-Петербургом и Москвой, имеет более сильные социальные и экономические связи уже с последним центром и поэтому входит в Центральный район, а не в Северо-Западный.

## Численность населения и типы хозяйственной деятельности малочисленных народов России

Ареалами (цветом) показаны области обитания народов и этнических групп с численностью более 10 000 чел.





## **7. Объективное и субъективное районирование.**

**Объективное районирование** - используются какие-либо объективные показатели (то есть не зависящие от человека, проводящего районирование).

Например, статистические показатели, раскрывающие объемы и структуру производства той или иной территории.

**Субъективное районирование** - используются показатели, которые выделяются по умозаключениям исследователя или по мнениям, самоощущениям жителей.

Например, районы с холодными зимами будут разными по субъективным оценкам жителей юга и севера России. По мнению жителей юга, скорее всего, к районам с холодными зимами нужно отнести почти всю территорию России. Тогда как для жителей Крайнего Севера таких районов в России может вообще не оказаться.





Общепринятое экономическое районирование России является:

- а) комплексным;
- б) сплошным;
- в) иерархическим;
- г) индивидуальным;
- д) узловым;
- е) функциональным;
- ж) исследовательским;
- з) по стабильному набору показателей;
- и) современному состоянию;
- к) объективным.

## 8. Функциональное, генетическое и морфологическое районирование.

**Функциональное** районирование - роль, которую он играет в стране.

Обычно это *отрасли хозяйственной специализации*.

В частности, Дальний Восток специализируется на цветной металлургии и рыбной промышленности, поставляя продукцию этих отраслей в другие районы страны и на экспорт.

**Генетическое** районирование - приоритет отдается историческим факторам формирования, происхождению тех или иных хозяйственных и социальных систем:

старопромышленные,

нового освоения и т. п.

**Морфологическое** районирование основано на внешнем виде структуры, рисунке территориальных систем. Это районы с линейной, радиально-кольцевой и другими видами структуры хозяйства и расселения.

## Северный район

Состав	Территория (тыс. км)	Население (2000 г.)		
		тыс. чел.	состав	% гор. насел.
республики: Карелия, Коми; области: Мурманская, Архангельская, Вологодская; автономный округ: Ненецкий	1466,3	5668	преобладают русские, а также – коми, карелы, финны	76,0

### Особенности ЭГП:

приморское положение (порты Мурманск, Архангельск), наличие обширных баз полезных ископаемых и лесной ресурс, экстремальные природно-климатические условия.

Кольский п-ов и Карелия	Двинско-Печорский Север
Железные, медно-никелевые, апатито-нефелиновые руды, слюда	Нефть, природный газ, каменный уголь
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Горнодобывающая и черная металлургия: г. Костомукша, г. Череповец</li> <li>▪ Цветная металлургия: г. Никель, г. Мончегорск</li> <li>▪ Горнохимическая: г. Апатиты, г. Череповец</li> <li>▪ Судостроение: г. Северодвинск, г. Мурманск</li> <li>▪ Рыбная: г. Мурманск</li> <li>▪ ВПК: г. Плисецк</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Топливная: Ненецкий АО, республика Коми</li> <li>▪ Лесная: г. Кондопога, г. Архангельск</li> <li>▪ Рыбная: г. Архангельск</li> </ul>

### Проблемы и перспективы:

проблемы охраны окружающей среды в связи с развитием горно-добывающей, лесной промышленности, также с военными базами; отток населения; развитие связей с Северо-Западным экономическим районом.

Состав	Территория (тыс. км)	Население (2000 г.)		
		тыс. чел.	состав	% гор. насел.
г. Санкт-Петербург, Ленинградская, Новгородская, Псковская области	196,5	7898	преобладают русские, а также – карелы, финны, вепсы (в Лен. обл.)	86,7
Калининградская область	15,1	949		17,3

Отрасли	Специализация	Центры
Многоотраслевое квалифицированное машиностроение	точное судостроение энергетическое тракторостроение	Санкт-Петербург, Новгород «Балтийский з-д», «Адмиралтейские верфи», «Электросила», «Метал. з-д», «Ижорский з-д», «Кировский з-д»
ВПК		НПО «Алмаз» (Санкт-Петербург)
Металлургия	цветная черная (передельная)	Волхов, Бокситогорск Тихвин, Санкт-Петербург, Новгород
Химическая	фармацевтика, минеральные удобрения	«Пигмент», «Фосфорит» (Санкт-Петербург)
Целлюлозно-бумажная		Лен. обл. (Сясьский, Солнечногорский УБК)
Агропромышленный комплекс	льноводство, мясо-молочное животноводство, овощеводство, птицеводство	повсеместно
<i>Проблемы и перспективы:</i>		
нарушение водного баланса, дальнейшее развитие научной инфраструктуры.		

Состав	Территория (тыс. км)	Население (2000 г.)		
		тыс. чел.	состав	% гор. насел.
Центральный район	485,1	29361	преобладают русские, на вос- токе – чуваша, мордва, марийцы	83,1
Волго-Вятский район	263,3	8292		70,5
Центрально-Черноземный р-н	167,7	7781		62,4

*Центральный район* – 12 обл. (Московская, Ярославская, Костромская, Ивановская, Владимирская, Рязанская, Тульская, Орловская, Брянская, Калужская, Тверская, Смоленская) и г. Москва.

*Волго-Вятский район* – Курская, Белгородская, Воронежская, Липецкая, Тамбовская области.

*Центрально-Черноземный район* – республики Марий Эл, Мордовия, Чувашская, часть Нижегородской области, Кировская область.

Отрасли	Специализация (центры)
Машино-строение	<i>автомобилестроение</i> (Москва, Н. Новг., Ярославль, Саранск), <i>станкостроение</i> (Димитров, Иваново, Казань), <i>самолетостроение</i> (Н. Новгород, Рыбинск, Королев), <i>транспортное</i> (Мытищи, Коломна, Ковров), <i>речные суда</i> (Н. Новгород), <i>электронное и приборостроение</i> (Смоленск, Муром, Москва), <i>тяжелое</i> (Воронеж)
Хим. пром. и нефтехимия	<i>минеральные удобрения</i> (Воскресенск, Новомосковск, Тверь), <i>химические волокна</i> (Серпухов, Рязань), <i>синтетический каучук</i> (Ярославль), <i>смолы и пластмассы</i> (Москва, Владимир)
Текст. пром.	<i>х/б, льняные, шелковые, шерстяные ткани</i> (Московская, Ивановская обл.)
Метал. пром.	<i>черные металлы</i> (Ст. Оскол, Липецк, Воронеж)
Агропромышленный комплекс	<i>льноводство и молочное жив-во</i> (Смоленская, Кировская обл.), <i>зерновые, картофель, сахарная свекла, подсолнечник, мясо-молочное животноводство</i> (Чувашия, Центрально-Черноземный район), <i>пищевая</i> (повсеместно)
Услуги	банковские, информационные и др. (г. Москва)

Состав	Территория (тыс. км)	Население (2000 г.)		
		тыс. чел.	состав	% гор. насел.
Центральный район	485,1	29361	преобладают русские, на вос- токе – чуваша, мордва, марийцы	83,1
Волго-Вятский район	263,3	8292		70,5
Центрально-Черноземный р-н	167,7	7781		62,4

*Центральный район* – 12 обл. (Московская, Ярославская, Костромская, Ивановская, Владимирская, Рязанская, Тульская, Орловская, Брянская, Калужская, Тверская, Смоленская) и г. Москва.

*Волго-Вятский район* – Курская, Белгородская, Воронежская, Липецкая, Тамбовская области.

*Центрально-Черноземный район* – республики Марий Эл, Мордовия, Чувашская, часть Нижегородской области, Кировская область.

Отрасли	Специализация (центры)
Машино-строение	<i>автомобилестроение</i> (Москва, Н. Новг., Ярославль, Саранск), <i>станкостроение</i> (Димитров, Иваново, Казань), <i>самолетостроение</i> (Н. Новгород, Рыбинск, Королев), <i>транспортное</i> (Мытищи, Коломна, Ковров), <i>речные суда</i> (Н. Новгород), <i>электронное и приборостроение</i> (Смоленск, Муром, Москва), <i>тяжелое</i> (Воронеж)
Хим. пром. и нефтехимия	<i>минеральные удобрения</i> (Воскресенск, Новомосковск, Тверь), <i>химические волокна</i> (Серпухов, Рязань), <i>синтетический каучук</i> (Ярославль), <i>смолы и пластмассы</i> (Москва, Владимир)
Текст. пром.	<i>х/б, льняные, шелковые, шерстяные ткани</i> (Московская, Ивановская обл.)
Метал. пром.	<i>черные металлы</i> (Ст. Оскол, Липецк, Воронеж)
Агропромышленный комплекс	<i>льноводство и молочное жив-во</i> (Смоленская, Кировская обл.), <i>зерновые, картофель, сахарная свекла, подсолнечник, мясо-молочное животноводство</i> (Чувашия, Центрально-Черноземный район), <i>пищевая</i> (повсеместно)
Услуги	банковские, информационные и др. (г. Москва)

Состав	Территория (тыс. км)	Население (2000 г.)		
		тыс. чел.	состав	% гор. насел.
Республики: Татарстан, Калмыкия, области: Ульяновская, Пензенская, Самарская, Саратовская, Волгоградская, Астраханская	536,4	16805	многонациональность: русские, чувашаи, марийцы, татары, калмыки и др.	73,1

**Особенности ЭГП:**

расположение вдоль обоих берегов р. Волги, соседство с Центральным и Уральским экономическими районами, выход в Каспийское море.

Отрасли	Специализация	Центры
Машиностроение	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ КАМазы</li> <li>▪ АвтоВАЗы</li> <li>▪ УАЗы</li> <li>▪ самолетостроение</li> </ul>	г. Набережные Челны г. Тольятти г. Ульяновск, Елабужский з-д г. Саратов, г. Самара
Нефтехимия	бензин, мазут, дизельное топливо, синтетические смолы, пластмассы	г. Казань, г. Нижнекамск, г. Саратов, г. Волгоград
Агропромышленный комплекс	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ зерноводство, мясное животноводство, овощеводство</li> <li>▪ пищевая промышленность</li> <li>▪ рыбная промышленность</li> </ul>	Самарская, Пензенская области, респ. Калмыкия г. Самара, г. Казань, г. Пенза г. Астрахань

**Проблемы и перспективы:**

острые экологические проблемы загрязнения вод Волжского бассейна, эрозия почв.

Состав	Территория (тыс. км)	Население (2000 г.)		
		тыс. чел.	состав	% гор. насел.
Республики: Башкортостан, Удмуртская, области: Пермская, Свердловская, Челябинская, Курганская, Оренбургская, Автономный округ: Коми-Пермяцкий	824,0	20321	многонациональность: русские, коми, башкиры, удмурты и др.	74,4

**Особенности ЭГП:** граница между Западным и Восточным макрорегионами России; основа района – горы Уральские, сильно вытянутые с С на Ю; старопромышленный район.

Отрасли	Специализация	Центры
Металлургия	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ черная</li> <li>▪ цветная: медная алюминиевая цинковая</li> </ul>	г. Магнитогорск, г. Н. Тагил, г. Челябинск г. Карабаш, г. Ревда, г. Кировоград г. Каменск-Уральск, г. Богословск г. Челябинск
Химическая	минеральные удобрения содовая промышленность органический синтез	г. Соликамск, г. Березники г. Стерлитамак, г. Березники г. Уфа, г. Салават, г. Оренбург
Машиностроение	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ энергетическое</li> <li>▪ тяжелое</li> <li>▪ ж/д и с/х</li> <li>▪ военное (танки)</li> <li>▪ электро- и приборостроение</li> <li>▪ автомобилестроение</li> </ul>	г. Екатеринбург, г. Н. Тагил, г. Челябинск г. Магнитогорск г. Н. Тагил, г. Челябинск г. Н. Тагил г. Пермь, г. Курган г. Ижевск, г. Миасс, г. Курган, г. Пермь
Лесная	лесные ресурсы	Свердловская, Пермская области

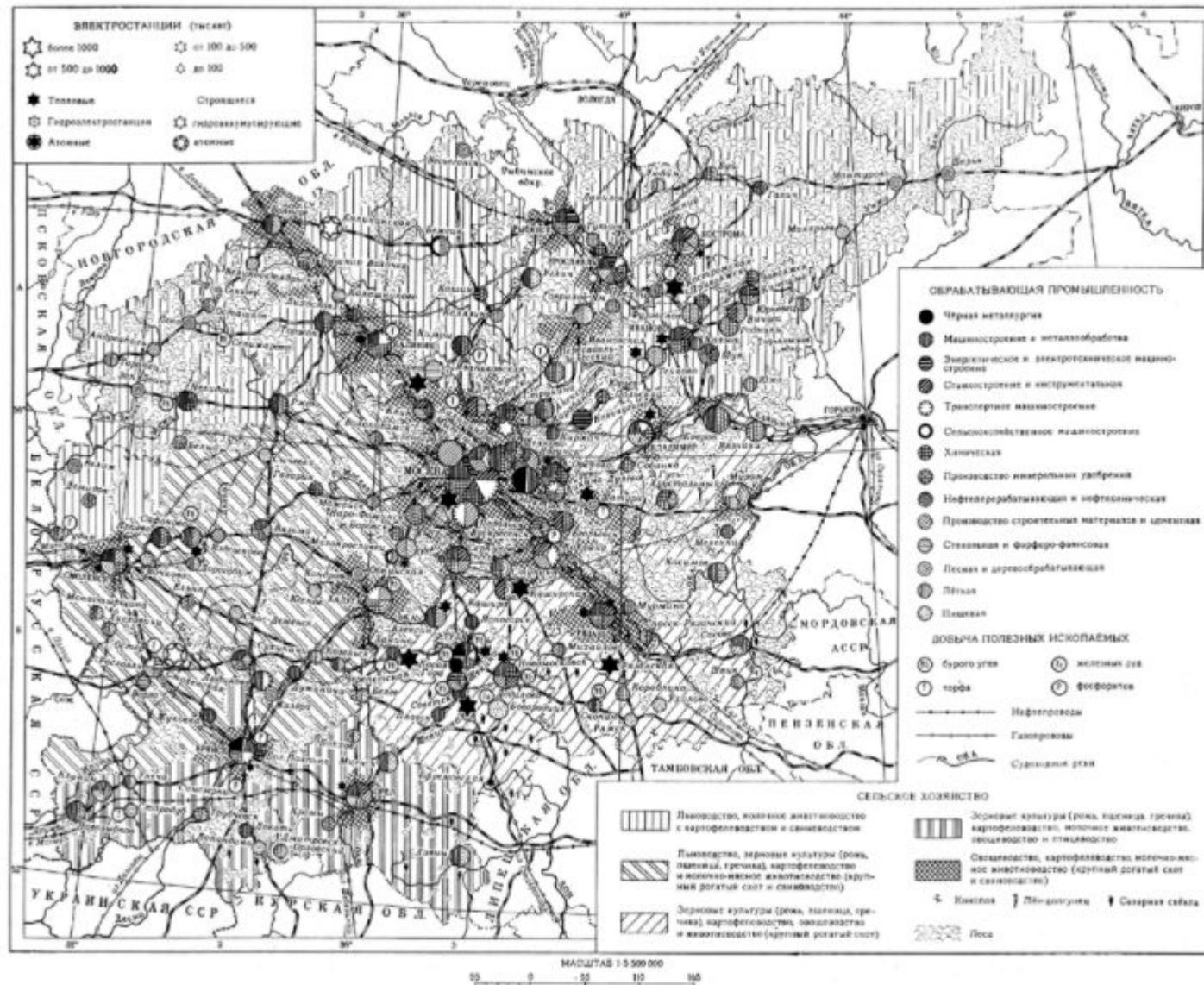
**Проблемы:** истощение всех ресурсов Урала вследствие длительности их использования; острая экологическая ситуация многих областей старопромышленного характера металлургической, машиностроительной и горнодобывающей промышленности; социальные проблемы.

<b>Западно-Сибирский экономический район</b>		
<i>Западно-Сибирский территориально производственный комплекс</i>	<i>Кузнецко-Алтайский территориально производственный комплекс</i>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ нефтегазохимия: г. Сургут, г. Нижневартовск, г. Нефтеюганск, г. Уренгой</li> <li>▪ деревообработка: г. Омск</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ угольно-металлургическая промышленность: г. Новокузнецк, г. Кемерово</li> <li>▪ тяжелое машиностроение: г. Новосибирск, г. Омск</li> </ul>	
<b>Восточно-Сибирский экономический район</b>		
<i>Отрасли</i>	<i>Специализация</i>	<i>Центры</i>
горно-металлургическая	медь, никель алюминий золото	г. Норильск г. Красноярск г. Удокан
лесная	целлюлозно-бумажная (ЦБК)	г. Братск, г. Усть-Илимск
машиностроение	тяжелое	г. Красноярск, г. Минусинск, г. Абакан
электроэнергетика	ГЭС	Красноярская, Саяно-Шушенская, Братская
военная промышленность	ракеты, навигационные системы	г. Красноярск, г. Железногорск
<b>Дальневосточный экономический район</b>		
<i>Отрасли</i>	<i>Специализация</i>	<i>Центры</i>
цветная металлургия	оловянные руды алмазы свинцово-цинковые руды	Депутатское 98% добычи России Приморье
рыбная промышленность	более 605 улова России	

## Старопромышленные районы

Центральный экономический район России (ЦЭР). Около 30 тыс. предприятий района производят свыше 20% промышленной продукции России. В общем объеме производства преобладают обрабатывающие отрасли тяжелой промышленности, в значительных объемах производятся товары народного потребления.

### ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН



# Арктика: жизнь за полярным кругом

Численность населения арктических областей стран мира



# ЯМАЛ СПГ

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**  
 ЯМАЛ СПГ – интегрированный проект по добыче, сжижению и поставкам природного газа. Проект предусматривает строительство завода по производству сжиженного природного газа (СПГ) мощностью около 16,5 млн тонн в год на резервной базе Южно-Тамбейского месторождения. Доказательная и вероятная запасы газа месторождения по стандартам РМБ составят 92 млрд м³. В рамках реализации Проекта создается транспортная инфраструктура, включающая морской порт и аэропорт «Сабитган». Оператором Проекта является ОАО «Ямал СПГ» – совместное предприятие Открытого акционерного общества «НОВАТЭК» (60%), компании TOTAL (20%) и компании Национальной нефтегазовой компании (20%). Проект включен в утвержденный Правительством РФ план по развитию производства СПГ на Ямале.

- ИНТЕГРИРОВАННЫЙ ПРОЕКТ ВКЛЮЧАЕТ**
- Разработку газовоконденсатного месторождения и добычу углеводородов
  - Создание завода по производству сжиженного природного газа и сжиженного газового конденсата
  - Строительство вахтового поселка
  - Создание неинформационного арктического морского порта с постоянным пуском пролуки через государственную границу
  - Строительство международного аэропорта
  - Строительство 16 танкеров ледового класса АКСТ для перевозки СПГ



**ЗАВОД ПО ПРОИЗВОДСТВУ СПГ**  
 Около 16,5 млн тонн в год – Сжиженный природный газ (СПГ)  
 До 1,1 млн тонн в год – Сжиженный газовый конденсат (СГК)  
 2017 год – запуск первой очереди завода СПГ

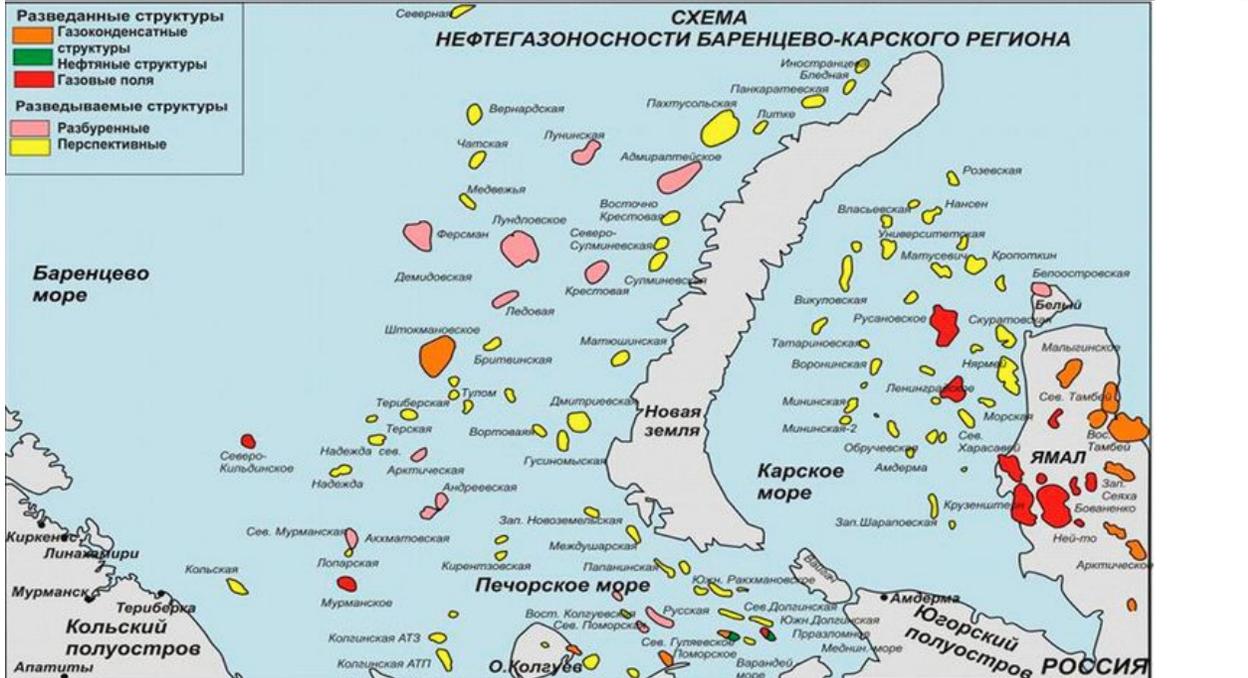
**АЭРОПОРТ**  
 2014-2015 год – ввод в эксплуатацию  
 1 категория ВСД-класс авиации (разрешает как транзитные и регулярные международные рейсы), 1 класс авиации  
 220 м – длина взлетно-посадочной полосы  
 46 м – ширина взлетно-посадочной полосы  
 Типы самолетов ВС – самолеты Ил-76, Ан-124, Б-177  
 3000 м² – площадь служебно-хозяйственного здания  
 200 пассажиров в час – пропускная способность



**ВАХТОВЫЙ ПОСЕЛОК**  
 Более 1 000 человек – проживает в поселке  
 Специализация: добыча нефти, сланцев, металлов, угля, калийной, бauxит, фосфоритов  
 Персональный состав: полярники, геологи, разведчики, геологические специалисты, студенты, рабочие местной промышленности, рабочие для ремонта. Выход, служба персонала (СН)  
 Местный центр – квартира для проживания персонала



**МОРСКОЙ ПОРТ**  
 2012 год – введен морской порт в 5 километров к северу от мыса от мыса  
 2013 год – начата разработка каменного угля и бурого угля  
 2012-2013 годы – ориентировочный срок строительства  
 2018 год – ввод на проектирование мощности  
 Более 18 млн в год – проектная грузоподъемность порта  
 До 30 млн тонн в год – максимальная грузоподъемность порта  
 Круглогодичное обслуживание  
 Порт открыт для приема иностранных судов



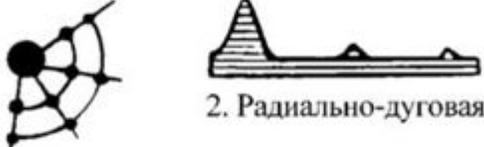
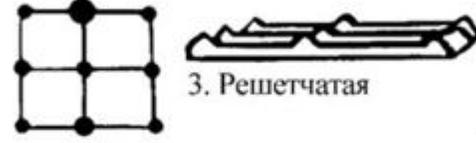
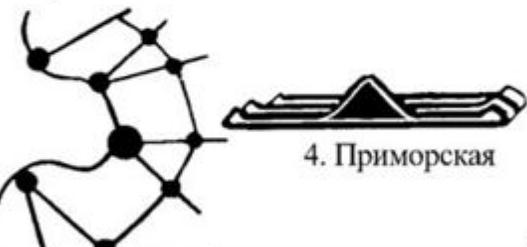
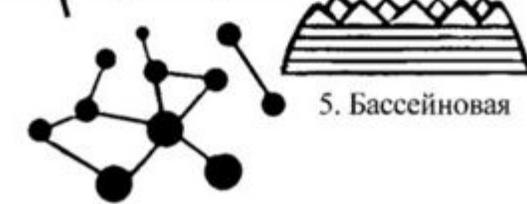


- Железные дороги: - существующие - прогнозируемые
- Нефтепроводы: - существующие - прогнозируемые
- Месторождения: - уникальные по запасам полезных компонентов - стратегически важные и - особо важные для обеспечения ресурсной безопасности
- ареалы возможного создания арктических АТПК - центры глубокой переработки природных ресурсов - центры судо- и машиностроения (ремонта)
- Северный морской путь - морские порты
- новые виды транспорта



Обзорная схема прогнозируемых Арктических акваториально-производственных комплексов (АТПК)

### Территориальная структура районов России

Тип территориальной структуры	Географический рисунок	Районы
Радиально-кольцевой	 <p>1. Радиально-кольцевая</p>	□
Радиально-дуговой	 <p>2. Радиально-дуговая</p>	□
Решетчатый	 <p>3. Решетчатая</p>	□
Приморский	 <p>4. Приморская</p>	□
Полосчатый		□
Бассейновый	 <p>5. Бассейновая</p>	□
Очаговый		□

## **9. Исследовательское и проблемное районирование.**

**Исследовательское** районирование изучает современную ситуацию в районе, отвечает на вопросы:

«Что есть в районе?

Что он собой представляет?».

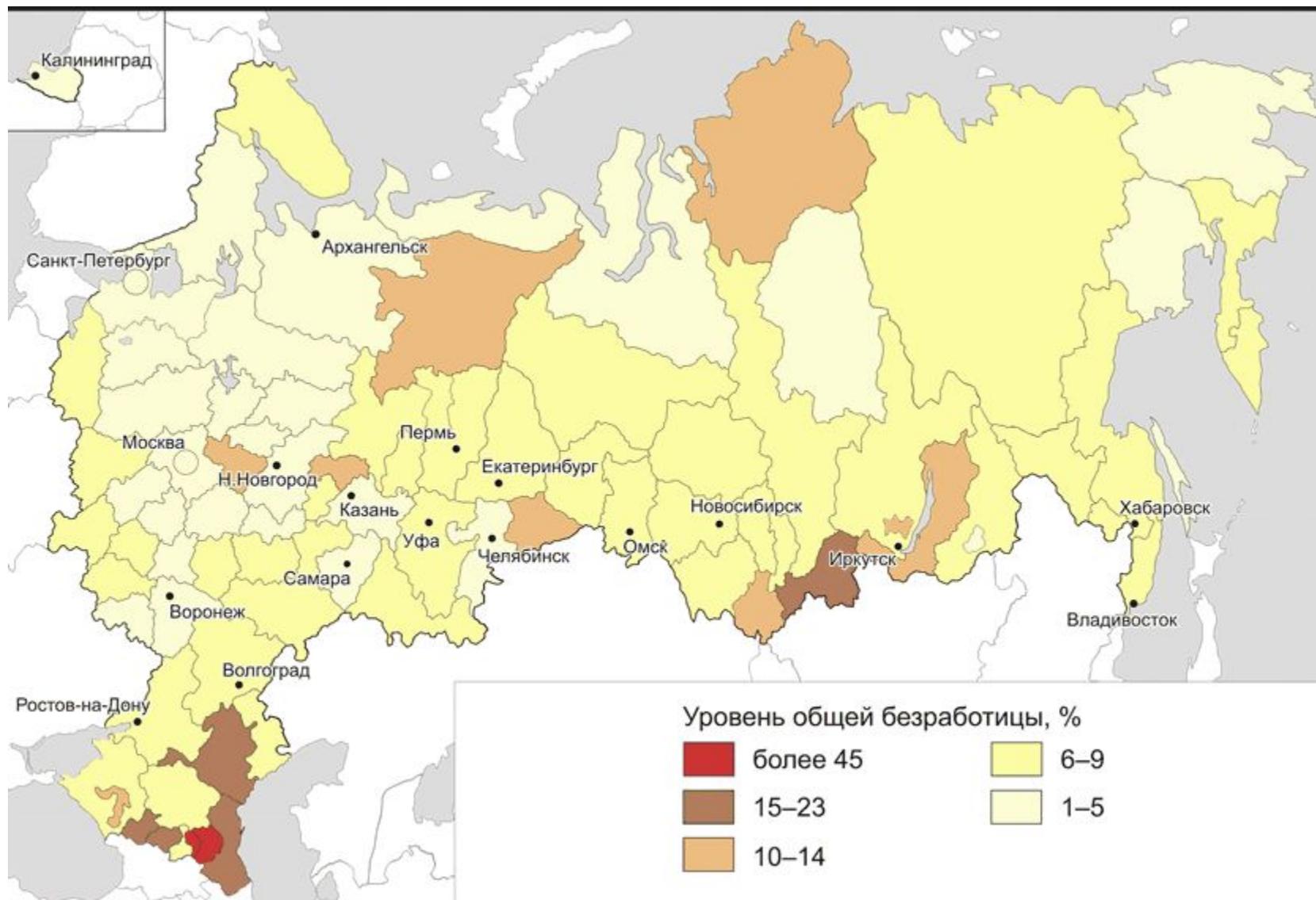
В итоге получается район точного машиностроения, район быстрого роста населения и т. д.

**Проблемное** районирование главными являются вопросы:

«Какие проблемы стоят в районе?

Что нужно сделать для их разрешения?».

Соответственно выделяются районы по остроте безработицы, по спаду в промышленном производстве, по необходимости конверсии и др.



Уровень общей безработицы, 2006 г.

## **10. Районирование по стабильному и по меняющемуся набору показателей.**

**Стабильный** набор показателей - одни и те же критерии для выделения и характеристики всех районов, например, для всех районов определяются отрасли специализации.

**Меняющийся набор** показателей - меняющийся набор показателей при выделении и характеристике разных районов. В частности, это имеет смысл при выделении проблемных районов, если в них проявляются разные проблемы. В итоге получится район с острой безработицей, район с депопуляцией, район с высокой поражаемостью инфекционными болезнями и др.

**Региональная политика** – это деятельность по управлению экономическим, социальным и экологическим развитием страны в пространственном и региональном аспектах, отражающая баланс интересов государства и составляющих его регионов, а также отдельных регионов между собой.

Региональная политика в СССР основывалась на идеологических устоях и понимании экономики как средства удовлетворения геополитических амбиций, направленных на достижение превосходства над капиталистическими государствами во главе с США. Внутри страны региональные проблемы всегда решались в центре и решение обосновывалось на стратегических интересах. Интересы регионов учитывались частично, то есть только в том случае, если они вписывались в общегосударственную концепцию социалистического строительства.

Примерами региональной политики советского периода

- индустриализация восточных районов страны,
- освоение целинных земель на юге Западной Сибири и в северной части Казахстана,
- освоение природных ресурсов Крайнего Севера,
- попытки крупномасштабного перераспределения водных ресурсов между северными и южными регионами.

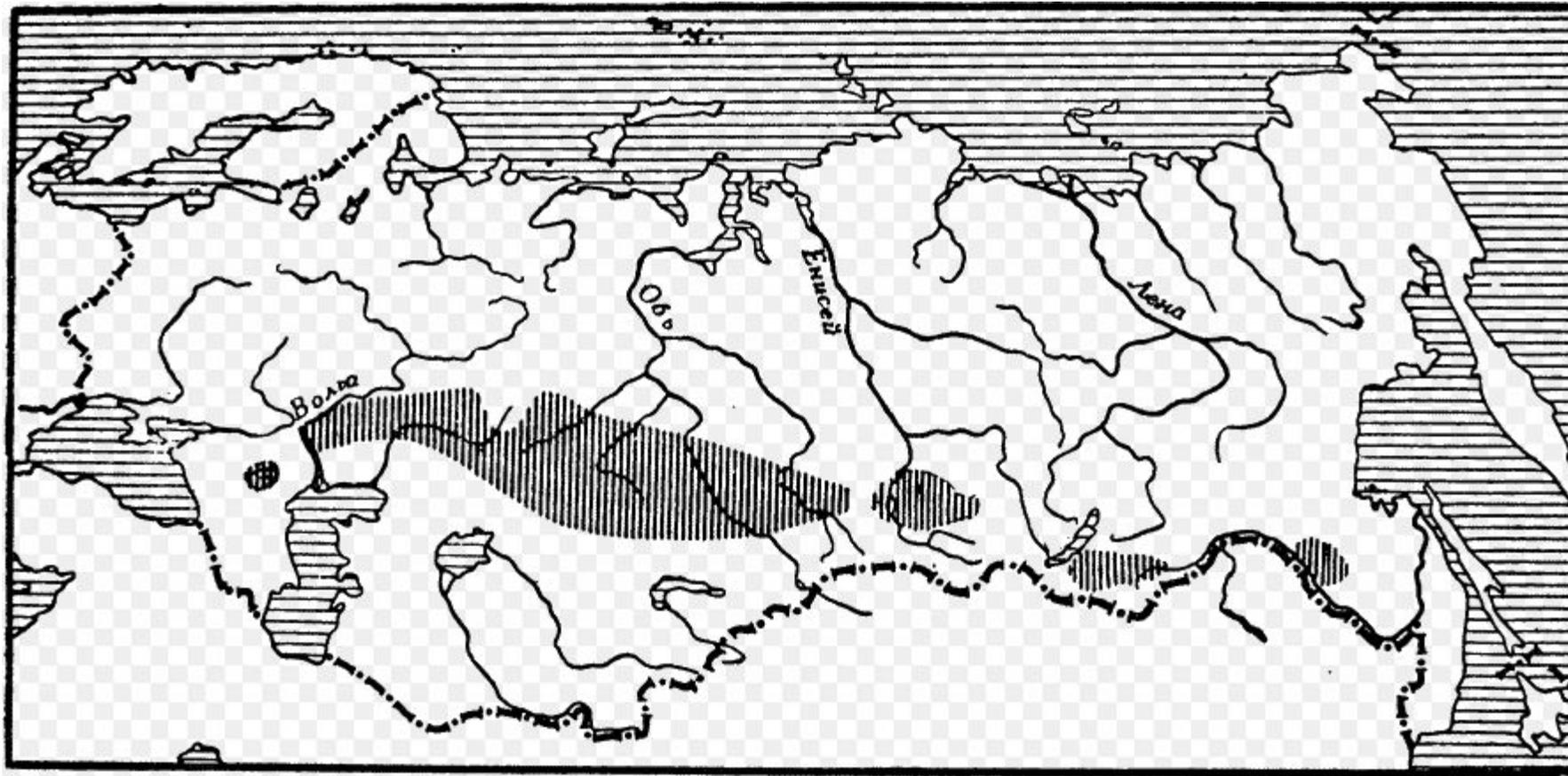
Объединяющие черты такой политики заключались в

- ее высокой затратности,
- приоритете политики над экономикой и экологией,
- значительных негативных последствиях.

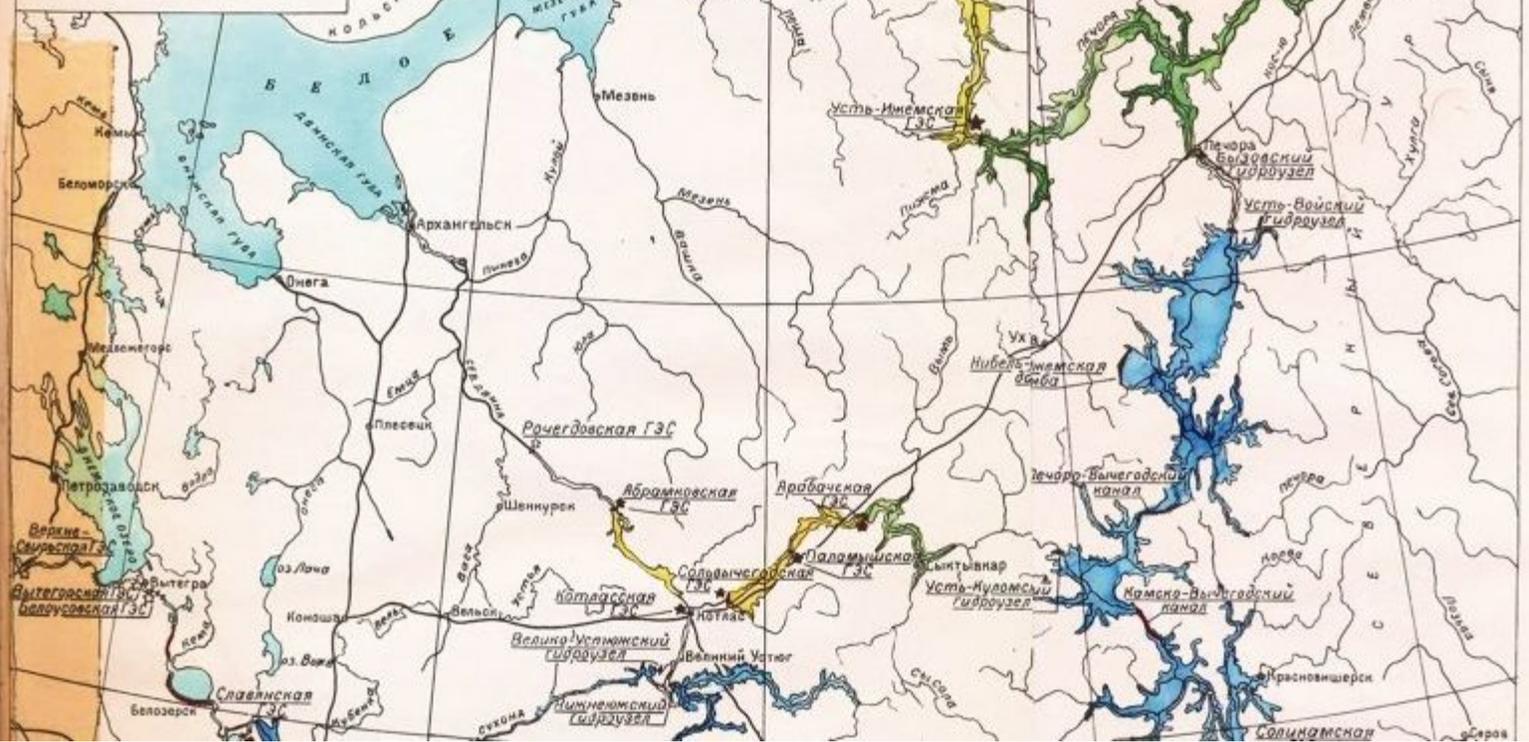
Тем не менее имелись и разумные начала, включая

- государственную поддержку северных и отсталых регионов,
- систему контроля за выполнением законов и государственных постановлений
- возможность мобилизации всех ресурсов в условиях чрезвычайных ситуаций, в том числе в военный период.

# Освоение целинных земель



**СХЕМА**  
**ПЕРЕБРОСКИ СТОКА СЕВЕРНЫХ**  
**РЕК В БАССЕЙН р.ВОЛГИ**  
 ≈ 1:6000000



Переход на совершенно новую для России региональную политику ознаменовался начавшимися с 1991 г. процессами территориального, политического и экономического обособления страны

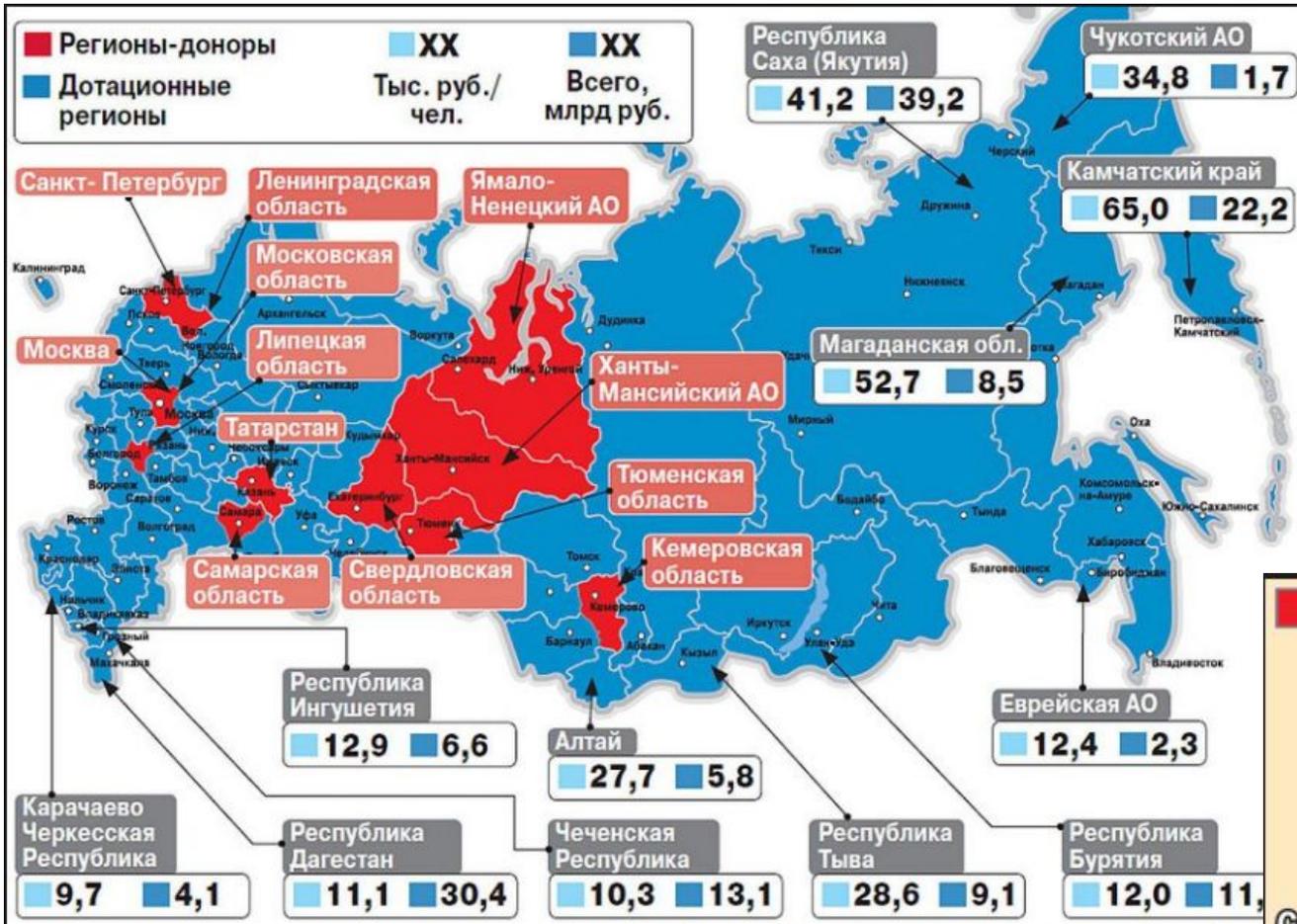
От бывшего СССР, перехода к экономике преимущественно рыночного типа, либерализации экономической деятельности и вхождения России в мировую экономку, становления экономического федерализма.

В настоящее время проблемы сбалансированного развития регионов, на решение которых направлена региональная политика Российской Федерации, становятся все более актуальными, определяющими целостность страны.

**Экономическая региональная политика** направлена на смягчение региональных экономических диспропорций и достижение экономического равновесия в стране.

Механизм - гибкое льготно-ограничительное бюджетное финансирование в сочетании с местными ассигнованиями и привлечением инвестиций, в том числе зарубежных, исходя из ситуации в конкретных регионах, степени их депрессивности или, наоборот, способности получать высокие доходы (например, от эксплуатации эффективных природных ресурсов).

Экономическая политика подразумевает донорство – извлечение избыточных средств из одних регионов (на-пример, за счет рентных платежей) и дотационность нуждающихся регионов – предоставление им части доходов более благополучных субъектов федерации.



Данные за 2010 г. предоставлены Независимым институтом социальной политики



**Социальная региональная политика** - максимально возможное выравнивание уровня жизни, условий труда и быта населения, а также улучшение качества и комфортности социальной среды за счет совершенствования межнациональных и конфессиональных отношений, решения миграционных проблем, в том числе беженцев и вынужденных переселенцев. С ней тесно связана демографическая политика, подразумевающая активное вмешательство государства в процессы воспроизводства населения на отдельных территориях и в стране в целом.



**Поселенческая региональная политика** - оптимальное использование территорий для расселения и размещения объектов производства.

Механизм - в комплексной районной планировке территорий, так и в задействованных государственных финансово-экономических рычагах всех уровней – от федерального до муниципального.

С определенными ограничениями цели поселенческой политики могут достигаться при установлении регламентируемой государством свободной купли-продаже земли и недвижимости.

## ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН

ИНФРАСТРУКТУРА	
Школа	Физкультурно - оздоровительный комплекс
Детский сад	Магазины шаговой доступности
Поликлиника	Кафе
Детская площадка	Аптека
Спортивная площадка	Парикмахерская
Игровая площадка	Отделение Сбербанка
Детский клуб	Часовня
Бульвар с прогулочной зоной	Автостоянка
Благоустроенная общественная территория	Гаражный массив

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	
Площадь участка	120 Га
Количество жителей	25000 - 30000
Количество квартир	10 000

ПЕРВАЯ ОЧЕРЕДЬ СТРОИТЕЛЬСТВА	
Количество домов	36
Количество квартир	3 432
Общая площадь квартир	143 980 м <sup>2</sup>
Общая площадь домов	160 857.5 м <sup>2</sup>

Застройщик ЗАО СК «АВИАКОР»  
 Разрешение на строительство № RU40301000-899 от 27 сентября 2012 г.  
 С проектной декларацией можно ознакомиться на сайте [www.aviakor.ru](http://www.aviakor.ru)

[www.koshelovprojekt.rf](http://www.koshelovprojekt.rf)

(4842) **909 600**

**Экологическая региональная политика** управляется состоянием окружающей среды в условиях роста промышленного и других видов производства, развития урбанизации, транспорта, коммунального хозяйства и иных источников антропогенного воздействия на природу.

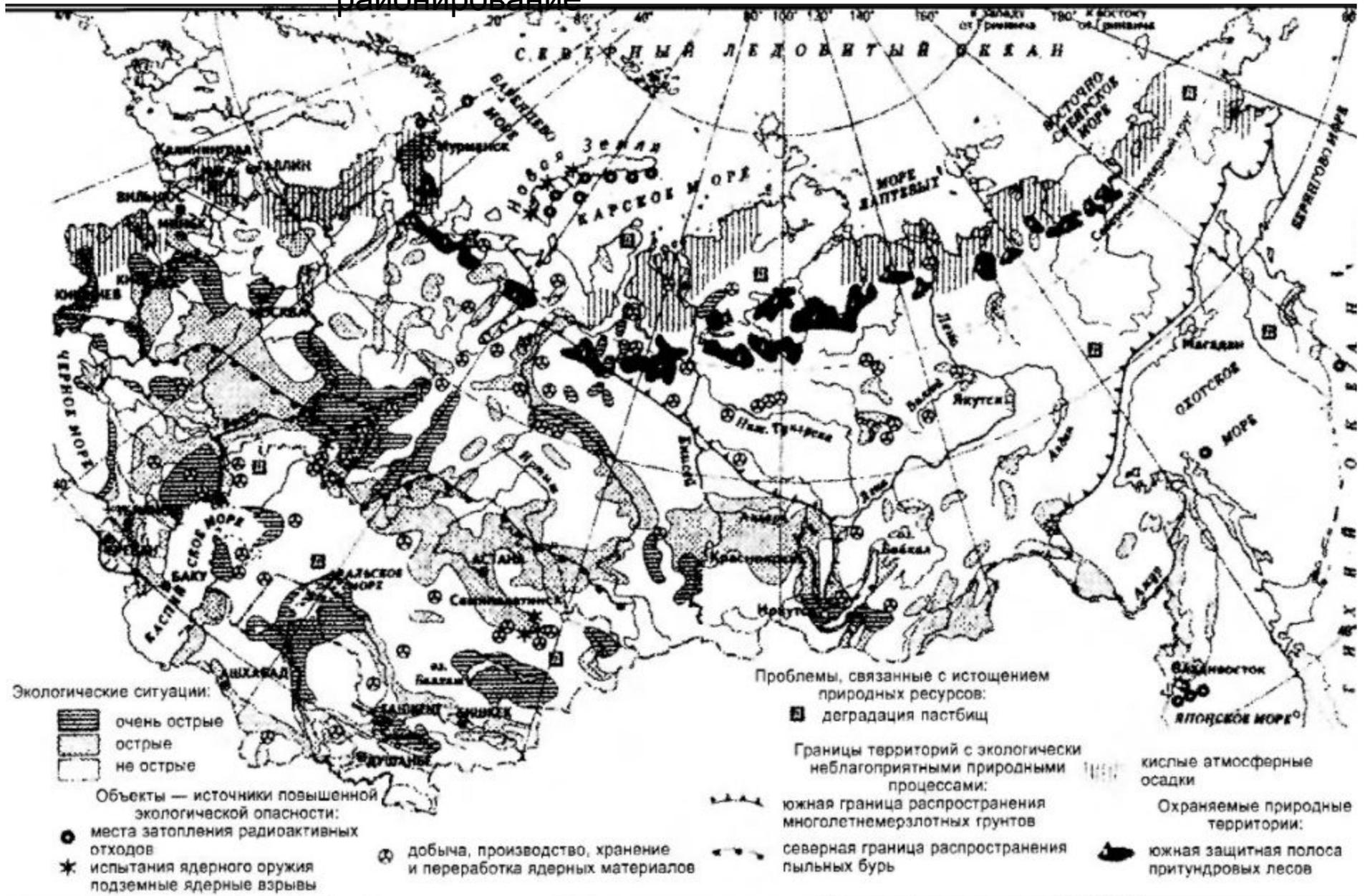
Как частный случай может рассматриваться решение экологических проблем в условиях экономического кризиса, когда разрушение среды вызывается физическим и моральным износом основных фондов, включая очистные сооружения.

В этот период велика вероятность техногенных катастроф и углубления экологического кризиса в регионах с высокой концентрацией производства.

Экологическая политика должна учитывать естественные ассимиляционные возможности (способности к самовосстановлению после загрязнения) отдельных территорий, а также финансовые и технические ресурсы регионов.

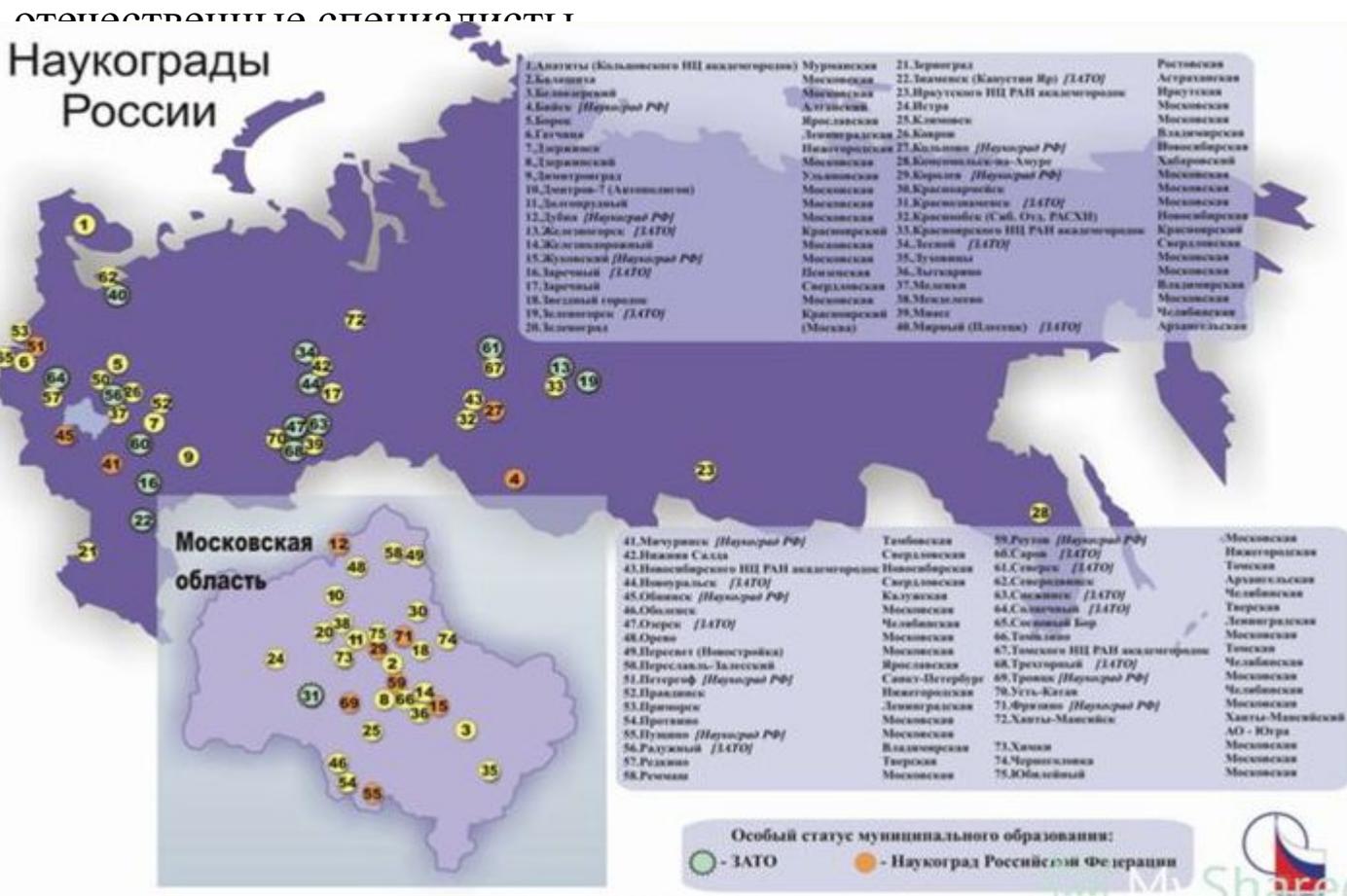
В последнем случае важнейшим механизмом проведения политики является помощь со стороны государства, различных экологических фондов, а также международных экологических организаций.

# Эколого-экономическое районирование



**Инновационная региональная политика** - распространение в регионах научно-технических достижений, создание научно-производственных объединений и технополисов.

Частью такой политики должно стать противодействие «утечке мозгов» и, наоборот, привлечение в региональные научные центры крупных ученых и квалифицированного персонала, в том числе из стран СНГ, а в перспективе и из стран дальнего зарубежья, в первую очередь, из тех, куда выехали на заработки



## Кластеры и технополисы России



## **Новые факторы регионального развития.**

**Федеральная региональная политика + политика «снизу»** от уровня регионов, совместно использующих природные, производственные и финансовые ресурсы в рамках образованных на добровольных договорных началах ассоциаций экономического взаимодействия.

### **8 ассоциаций:**

- ассоциация экономического взаимодействия территорий Северо-Запада (объединяет регионы Северного и Северо-Западного экономических районов, а также Кировскую и Калининградскую обл.);
- - ассоциация «Большая Волга» (объединяет регионы Поволжского и Волго-Вятского экономических районов без Кировской обл.);
- ассоциация областей и городов Центрального региона России (объединяет регионы Центрального экономического района без Орловской обл., а также Калининградскую обл.);
- ассоциация «Черноземье» (объединяет регионы Центрально-Черноземного экономического района, а также Брянскую, Тульскую и Орловскую обл.);
- ассоциация социально-экономического сотрудничества республик, краев и областей Северного Кавказа (объединяет регионы Северо-Кавказского экономического района, Республику Калмыкия);
- - ассоциация «Большой Урал» (объединяет регионы Уральского экономического района, Тюменскую обл. с Ханты-Мансийским и Ямало-Ненецким автономными округами);
- - межрегиональная ассоциация «Сибирское соглашение» (объединяет регионы Западно-Сибирского и Восточно-Сибирского экономических районов);
- -дальневосточная ассоциация (объединяет регионы Дальневосточного экономического района, а также Республику Бурятия и Забайкальский край).

Региональная экономическая политика на уровне ассоциаций направлена на координацию мер по социально-экономическому развитию и интеграции, тесное взаимодействие с федеральными властями по широкому кругу экономических и социальных вопросов – от оказания помощи до совместной разработки программ территориального развития и внешнеэкономических связей на уровне регионов и их ассоциаций.

## Федеративные округа России



№	Название округа	Площадь (км²) <sup>[3]</sup>	Население (чел.) 2017 <sup>[4]</sup>	Количество субъектов РФ	Административный центр	Естественный прирост, убыль населения в ‰ (за 2016 год) <sup>[5]</sup>	ВРП в млрд руб. (за 2015 год) <sup>[6]</sup>
1	Центральный федеральный округ	650 205	39 209 582	18	Москва	-1,8	22 714
2	Северо-Западный федеральный округ	1 686 972	13 899 310	11	Санкт-Петербург	-0,7	6790
3	Южный федеральный округ	447 821	16 428 458	8	Ростов-на-Дону	-1,0	4591
4	Северо-Кавказский федеральный округ	170 439	9 775 770	7	Пятигорск	8,1	1704
5	Приволжский федеральный округ	1 036 975	29 636 574	14	Нижний Новгород	-0,7	9916
6	Уральский федеральный округ	1 818 497	12 345 803	6	Екатеринбург	1,9	8980
7	Сибирский федеральный округ	5 144 953	19 326 196	12	Новосибирск	0,8	6752
8	Дальневосточный федеральный округ	6 169 329	6 182 679	9	Хабаровск	0,9	3719