



- Экономическая география и регионалистика мира;
- Экономический потенциал таможенной территории России;
- Мировая экономика

# Знать

- **состояние**, тенденции развития и особенности территориальной организации социально-экономического комплекса регионов мира России;



# Уметь:

- выявлять и анализировать основные тенденции развития экономик Российской Федерации и стран мира; **анализировать мировые товарные рынки**;

# Владеть:

- навыками оценки степени влияния отдельных факторов на развитие и размещение важнейших сфер хозяйственной деятельности и населения стран и регионов.

# Теоретические основы экономической географии и регионалистики мира

1.1. Экономическая география и  
регионалистика в системе наук и  
образования

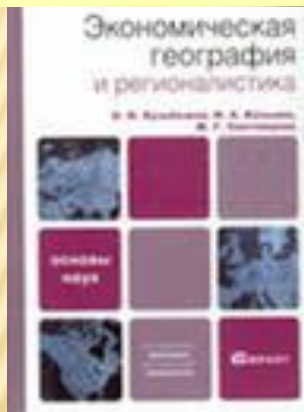
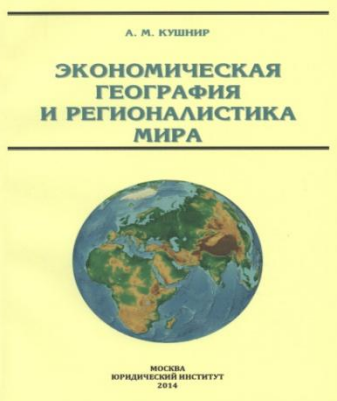
1.2. Закономерности, принципы  
и факторы размещения  
производительных сил

1.3. Методы экономико-географических  
исследований



# ЛИТЕРАТУРА ПО ТЕМЕ:

- Кузьбожев Э.Н., Козьева И.А. Клевцова М.Г. Экономическая география и регионалистика: учеб. пособие. М.: Юрайт, 2013.
- Ермолаева В.А. Экономическая география и регионалистика: учеб. пособие. М.: Флинта, 2010.
- Страны и регионы мира: экономико-политический справочник. Под редакцией А.С. Булатова. М.: Проспект, 2010.



# **Экономическая география обеспечивает пространственный синтез**

**естественнонаучной,  
социально-экономической,  
экологической и  
технологической информации**





**Региональная экономика** – географическое направление в экономике, научная дисциплина, изучающая пространственные аспекты развития национальной экономики и ее отраслей с целью совершенствования управления факторами размещения производительных сил и территориального развития.

**Регионалистика** – синтетическое научное направление, включающее региональную экономику и изучающее регионы как целостные системы на основе междисциплинарных исследований.



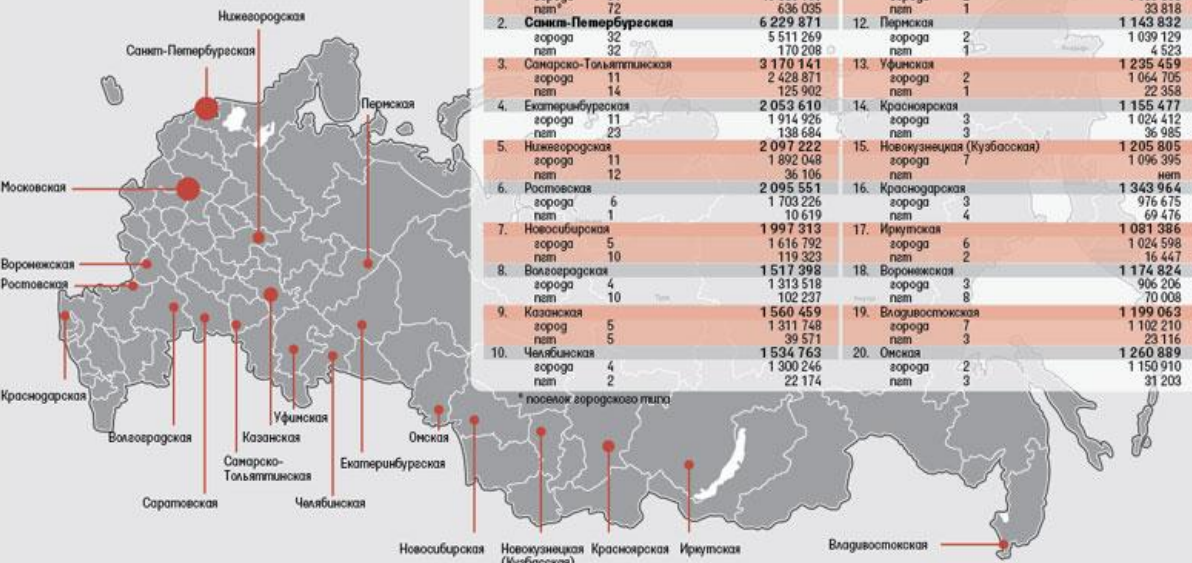
КТО, ЧТО, КОГДА И КАК





## Городское население агломераций России

по состоянию на 1 января 2010 г., экспертная оценка



ИСТОЧНИК: ПРАВИТЕЛЬСТВО РФ

▣ **Территориальная организация народного хозяйства** страны - пространственное сопряжение и взаимодействие отраслевых, межотраслевых и территориально-производственных комплексов, инфраструктуры и непроизводственной сферы, основанные на рациональном использовании природных, материальных и трудовых ресурсов, а также экономии затрат по преодолению несоответствий во взаимном размещении источников сырья, топлива, энергии и мест производства.

# ВАЖНЕЙШИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВА

---

- рационализация (т.е. стремление каждого хозяйствующего субъекта размещать производительные силы как можно лучше, разумнее, эффективнее, оптимальнее);
- комплексность (совместное, согласованное, развитие хозяйственных структур территорий, районов, отраслей и сфер деятельности, структуры и инфраструктуры бизнеса);
- использование преимуществ территориального разделения труда между различными территориями;
- **неравномерность** в уровнях социально-экономического развития регионов, районов, территорий.

# ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ СИЛ



1. Приближение производства к источникам сырья, топлива, энергии, трудовым ресурсам и районам потребления.
2. Первоочередное освоение и комплексное использование наиболее эффективных видов ресурсов.
3. **Использование преимуществ и экономических выгод международного разделения труда в развитии и размещении производительных сил, развитие экономических связей со странами ближнего и дальнего зарубежья.**
4. Оздоровление экологической обстановки, принятие эффективных мер по охране природы и рациональному природопользованию.
5. **Единство экономического районирования с административным делением.**
6. Учет интересов укрепления обороноспособности страны при размещении хозяйственных объектов.
7. **Сокращение потерь труда в процессе производства и обращения.**



## Отраслевые факторы размещения производительных сил:

- тип предприятий, намечаемых к строительству;
- мощность предприятий;
- **состояние и перспективы развития сырьевой базы;**
- контингент потенциальных потребителей будущей продукции;
- состояние действующих предприятий и возможности их развития;
- условия транспортировки сырья и готовой продукции;
- источники снабжения водой и энергетическими ресурсами;
- **наличие трудовых ресурсов;**
- **природно-климатические факторы**

# Территориальные факторы размещения производительных сил:

- **повышение экономической эффективности народного хозяйства каждого региона;**
- **создание** условий для комплексного развития его экономики;
- **углубление территориальной специализации экономики;**
- создание условий для формирования **оптимальной** отраслевой структуры регионального хозяйственного комплекса (РХК);
- обеспечение положительного сальдо «ввоза – вывоза»;
- создание условий для планового повышения уровня жизни населения, проживающего в регионе.



# ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ:

---

- пространственное положение района размещения производства;
- транспортная обеспеченность, показатели производственных и транспортных затрат;
- уровень развития объектов производственной и социальной инфраструктуры, стоимость различных инфраструктурных услуг (тарифы на тепло- и электроэнергию, водоснабжение, связь, складское хозяйство, снабжение, страхование, информационное обеспечение и т.д.);
- объем инвестиционных ресурсов, которыми располагает изучаемая территория;
- формы территориальной организации производительных сил;
- научно-технический прогресс, производственный и научный потенциал.

# СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ:

---

- численность населения и его расселение;
- половозрастная структура населения;
- изменение численности населения за счет его движения (естественного и механического);
- система расселения, характерная для исследуемого района;
- численность трудовых ресурсов, их качественная структура (половозрастная структура, степень образованности, профессионально-квалификационный состав трудовых ресурсов);
- национальные традиции и уклад жизни;
- развитие социальной инфраструктуры и т.д.

# ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЕ ФАКТОРЫ:

---

- геоморфологические условия;
- геологические и инженерно-геологические характеристики территории;
- гидрогеологические условия;
- ресурсно-сырьевая обеспеченность;
- климатические условия;
- экологические факторы.

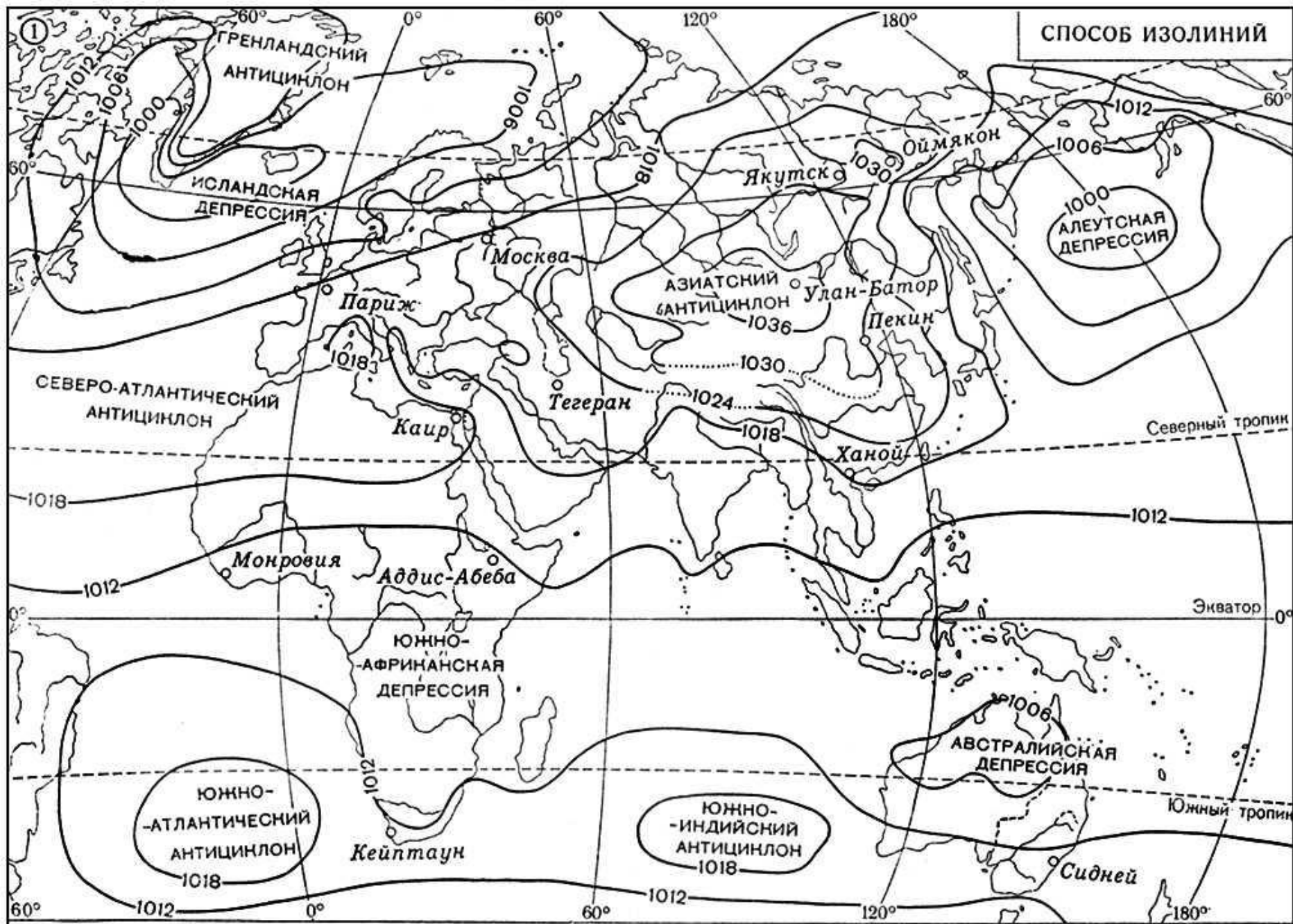




## ОСНОВНЫМИ НАПРАВЛЕНИЯМИ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА, ОКАЗЫВАЮЩИМИ ВЛИЯНИЕ НА РАЗМЕЩЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ СИЛ, ЯВЛЯЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ:

---

- расширение минерально-сырьевой базы в различных районах страны на основе применения новых научных методов поиска и совершенствования техники геологоразведочных работ;
- создание новых отраслей энергетики, позволяющих более равномерно использовать энергоресурсы в районах;
- производство новых материалов;
- техническое совершенствование видов транспорта;
- техническое совершенствование систем управления хозяйством территории.



ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА (ЯНВАРЬ)

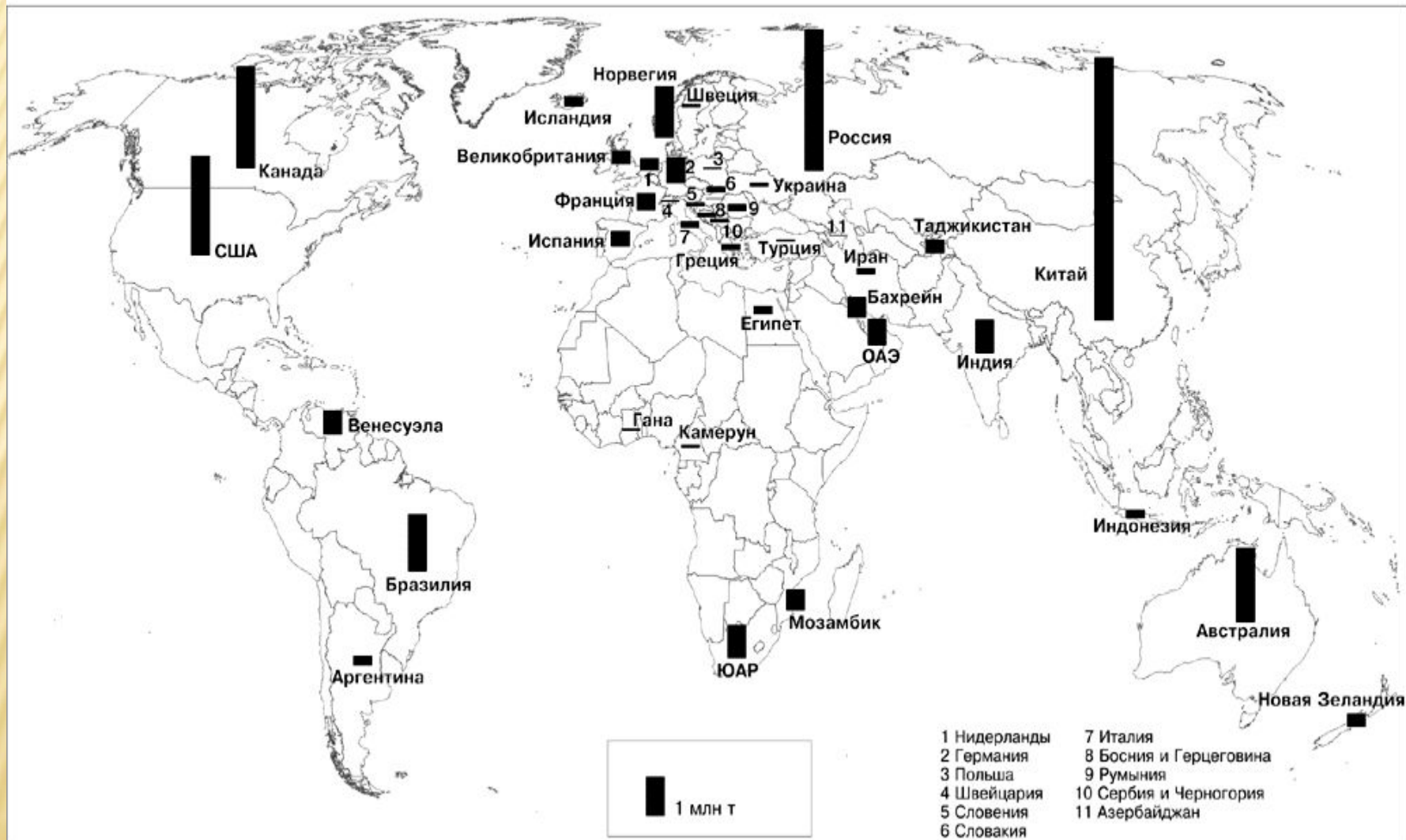
— 1018 — Изобары

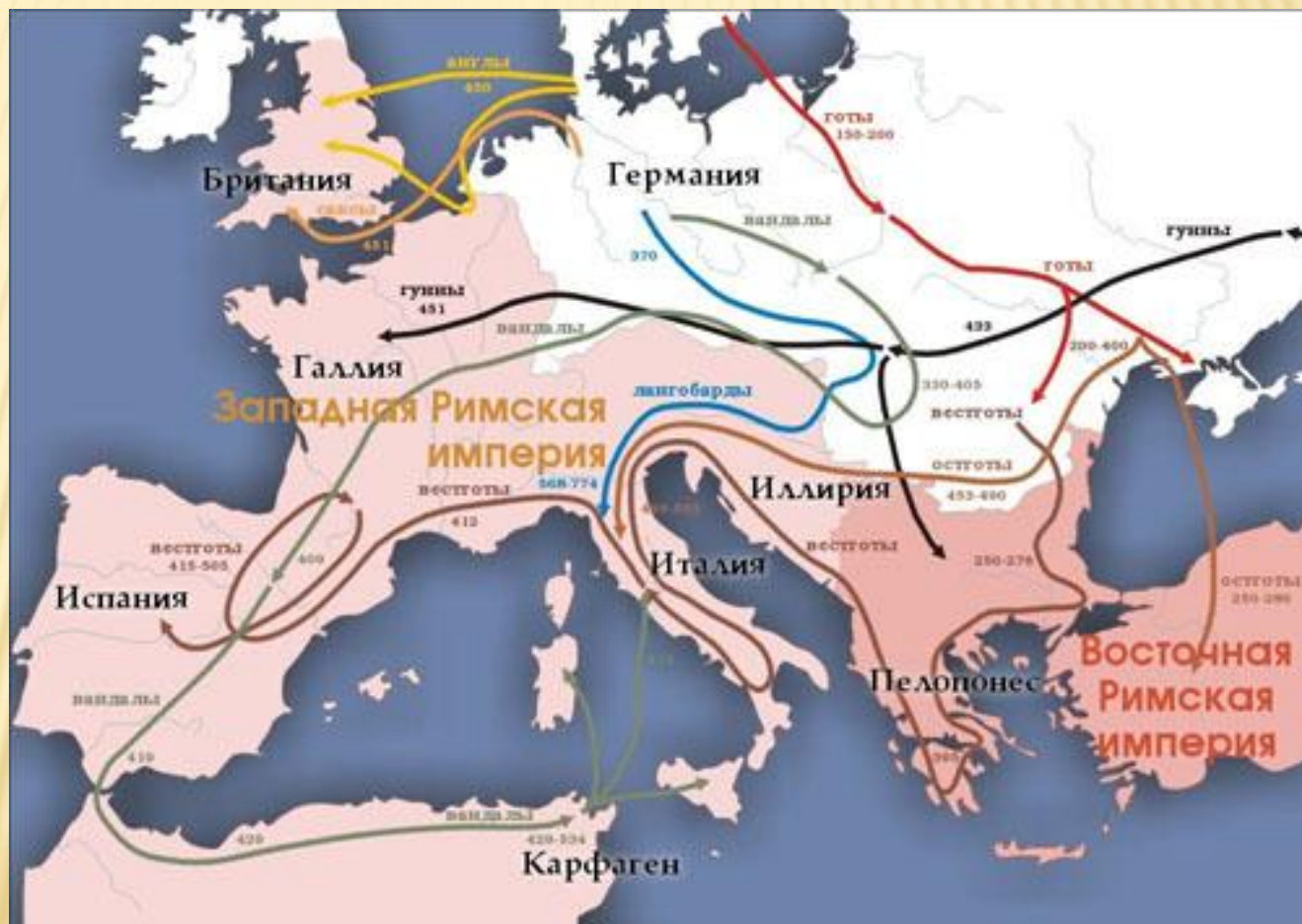


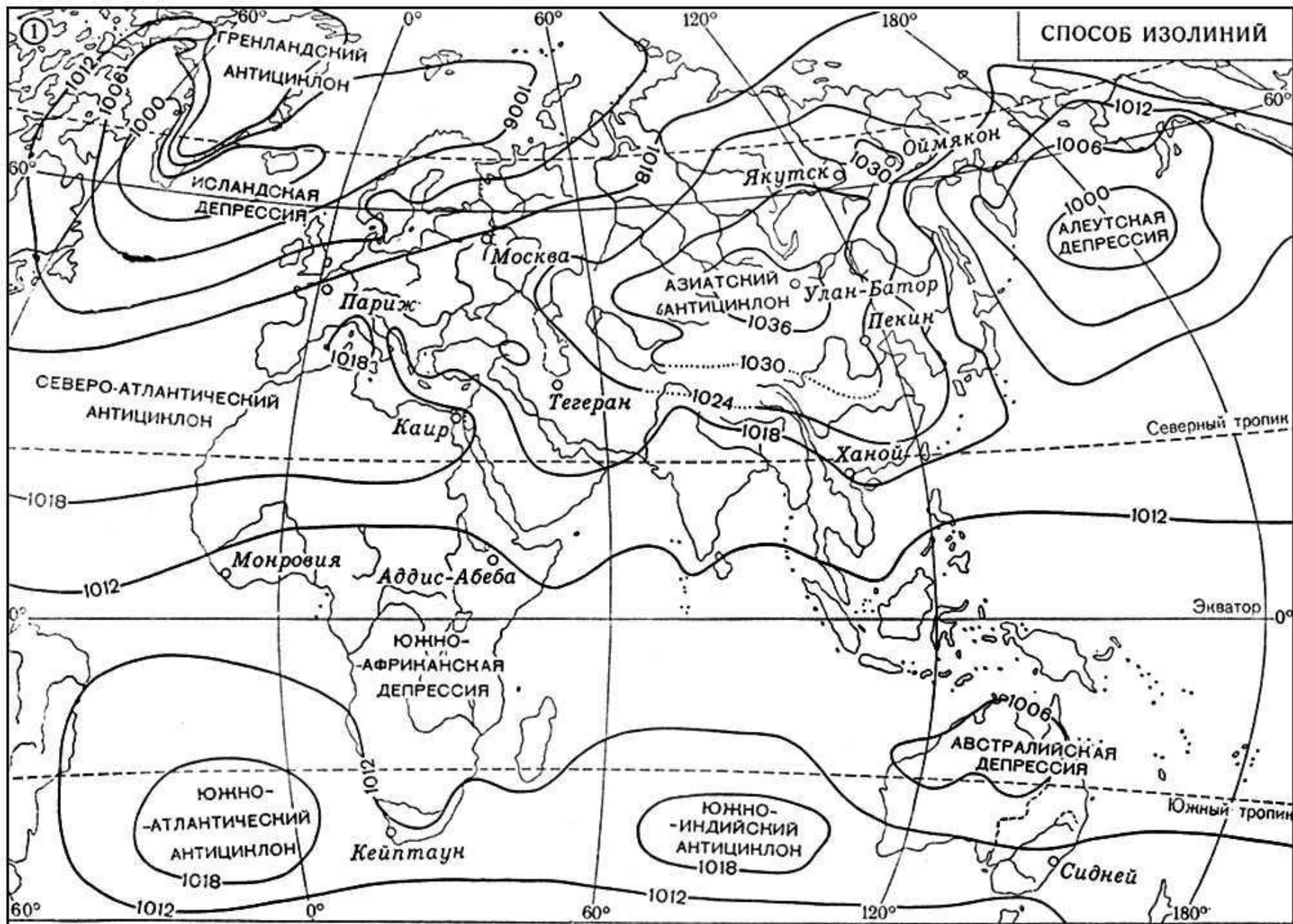
**Численность безработных, состоящих на учете  
в государственных учреждениях службы занятости  
на конец августа 2007 года**



## Выплавка первичного алюминия по странам мира







ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА (ЯНВАРЬ)

— 1018 — Изобары



| О отрасли-потребители               |                                    | Совокупный общественный продукт |              |             |             |             |  |                          |                         |       |       |       |  |
|-------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--|--------------------------|-------------------------|-------|-------|-------|--|
|                                     |                                    | Промежуточный продукт           |              |             |             |             |  | Конечный продукт         |                         |       |       |       |  |
|                                     |                                    | 1                               | 2            | 3           | $j$         | $n$         | Возмеще-<br>ние<br>выбывших<br>фондов и<br>их<br>капремонт | Фонд<br>потребле-<br>ния | Фонд<br>накопле-<br>ния | Итого | Всего |       |  |
| О отрасли-производители             |                                    |                                 |              |             |             |             |  |                          |                         |       |       |       |  |
| СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТВЕННОГО<br>ПРОДУКТА | Текущие материальные<br>затраты    | 1. Машиностроение               | $a_{11}x_1$  | $a_{12}x_2$ | $a_{13}x_3$ | $a_{1j}x_j$ | $a_{1n}x_n$  | -                        | -                       | -     | $Y_1$ | $X_1$ |  |
|                                     |                                    | 2. Теплоэнергетика              | $a_{21}x_1$  | $a_{22}x_2$ | $a_{23}x_3$ | $a_{2j}x_j$ | $a_{2n}x_n$  | -                        | -                       | -     | $Y_2$ | $X_2$ |  |
|                                     |                                    |                                 | I КВАДРАНТ   |             |             |             |  | II КВАДРАНТ              |                         |       |       |       |  |
|                                     |                                    | $j$                             | $a_{j1}x_1$  | $a_{j2}x_2$ | $a_{j3}x_3$ | $a_{jj}x_j$ | $a_{jn}x_n$  | -                        | -                       | -     | $Y_j$ | $X_j$ |  |
|                                     |                                    | $n$                             | $a_{n1}x_1$  | $a_{n2}x_2$ | $a_{n3}x_3$ | $a_{nj}x_j$ | $a_{nn}x_n$  | -                        | -                       | -     | $Y_n$ | $X_n$ |  |
|                                     |                                    | Амортизация                     | $c_1$        | $c_2$       | $c_3$       | $c_j$       | $c_n$  | -                        | -                       | -     |       |       |  |
|                                     | Стоимость<br>конечного<br>продукта | Доходы населения                | $V_1$        | $V_2$       | $V_3$       | $V_j$       | $V_n$  | -                        | -                       | -     | -     |       |  |
|                                     |                                    | Прибыль предприятий             | III КВАДРАНТ |             |             |             |  | IV КВАДРАНТ              |                         |       |       |       |  |
|                                     |                                    | Доход государства               | $M_1$        | $M_2$       | $M_3$       | $M_j$       | $M_n$  | -                        | -                       | -     | -     |       |  |
|                                     |                                    | ВСЕГО                           | $x_1$        | $x_2$       | $x_3$       | $x_j$       | $x_n$  | -                        | -                       | -     | -     |       |  |

# ПРИМЕНЕНИЕ МАТМЕТОДОВ В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ В ОСНОВНОМ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПО СЛЕДУЮЩИМ НАПРАВЛЕНИЯМ

1. Математические методы в географии населения:
  - моделирование воспроизводства населения;
  - оценка миграции населения;
  - моделирование эффективного использования трудовых ресурсов.
2. Математические методы в исследовании систем расселения:
  - математические модели плотности населения;
  - пространственное влияние населенных пунктов;
  - математико-географический метод определения ступеней развития в системе городских поселений.
3. Применение математических методов в исследовании производственно-территориальных систем.
4. Моделирование процессов самоорганизации территориальных социально-экономических систем.
5. Моделирование процесса инновационных волн в размещении и развитии производительных сил.
6. Моделирование территориальных пропорций развития экономики России.
7. Моделирование размещения по отраслям.
8. Моделирование формирования хозяйственных комплексов регионов.