



**Природно –  
ресурсный  
капитал  
России**

**Природные ресурсы -  
компоненты природной среды,  
окружающие человека и  
используемые им в процессе  
общественного производства  
для удовлетворения  
материальных и культурных  
потребностей человека и  
общества.**

# Природные ресурсы

```
graph TD; A[Природные ресурсы] --> B[Исчерпаемые]; A --> C[Неисчерпаемые]; B --> D["Невозобновимые  
(минеральные, земельные ресурсы)"]; B --> E["Возобновимые  
(ресурсы растительного и животного мира)"]; C --> F["Водные, климатические"];
```

The diagram is a hierarchical flowchart. At the top is the title 'Природные ресурсы'. Two blue arrows point down from this title to two yellow boxes: 'Исчерпаемые' on the left and 'Неисчерпаемые' on the right. From the 'Исчерпаемые' box, two blue arrows point down to two more yellow boxes: 'Невозобновимые (минеральные, земельные ресурсы)' on the left and 'Возобновимые (ресурсы растительного и животного мира)' on the right. From the 'Неисчерпаемые' box, a single blue arrow points down to a yellow box labeled 'Водные, климатические'.

**Исчерпаемые**

**Неисчерпаемые**

**Невозобновимые**  
(минеральные, земельные ресурсы)

**Возобновимые**  
(ресурсы растительного и животного мира)

Водные, климатические

# **Природно – ресурсный капитал – разнообразие природных ресурсов.**

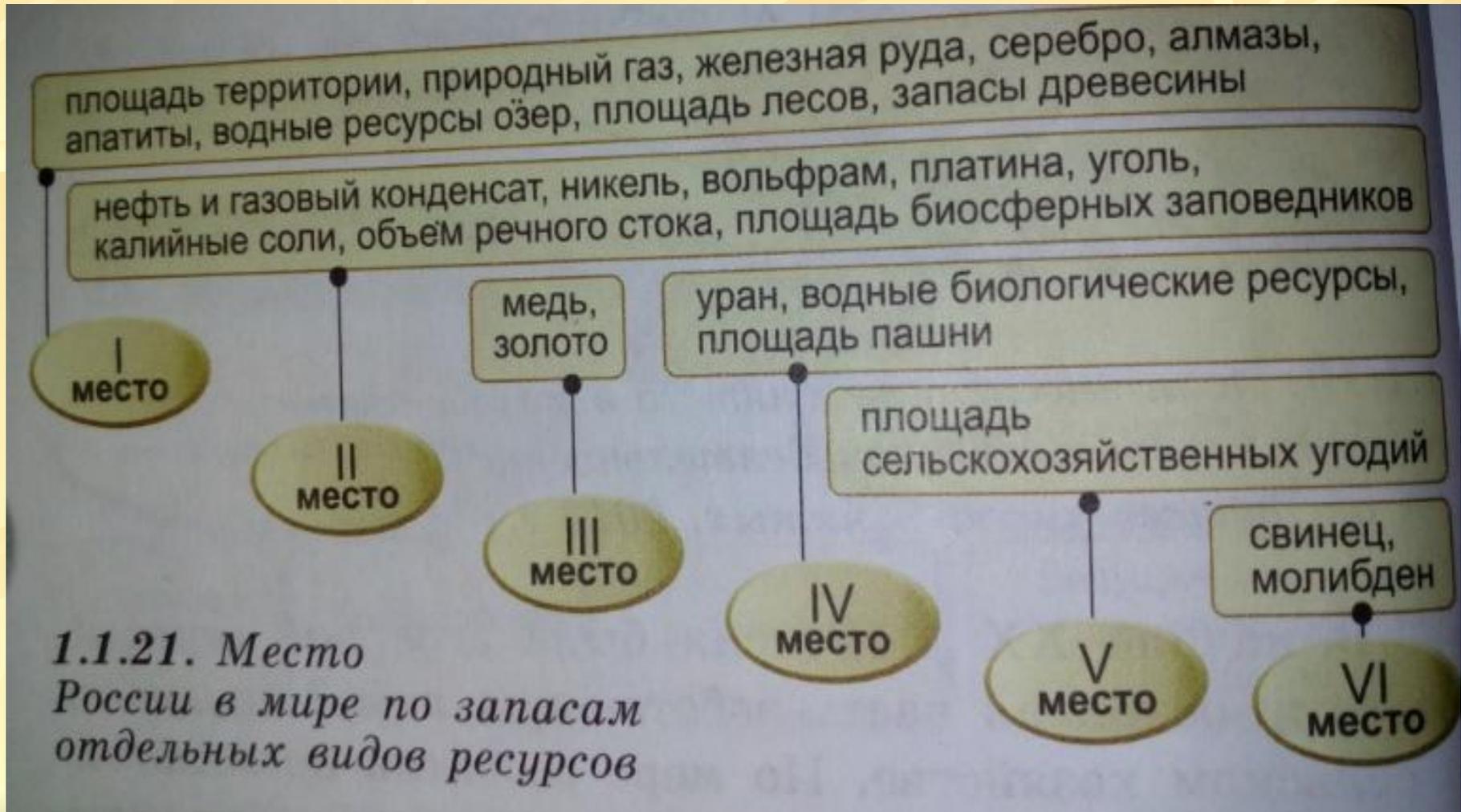
**По обеспеченности ПР на 1 жителя страны в России больше:**

- **В 2 раза, чем в США**
- **В 6 раз – Германии**
- **В 20 раз - Японии**

По расчётам учёных, Россия использовала только 18 % своего ресурсного капитала, в то время как Япония – 88 %, страны Европейского экономического союза – 78 %, США – 76 %.



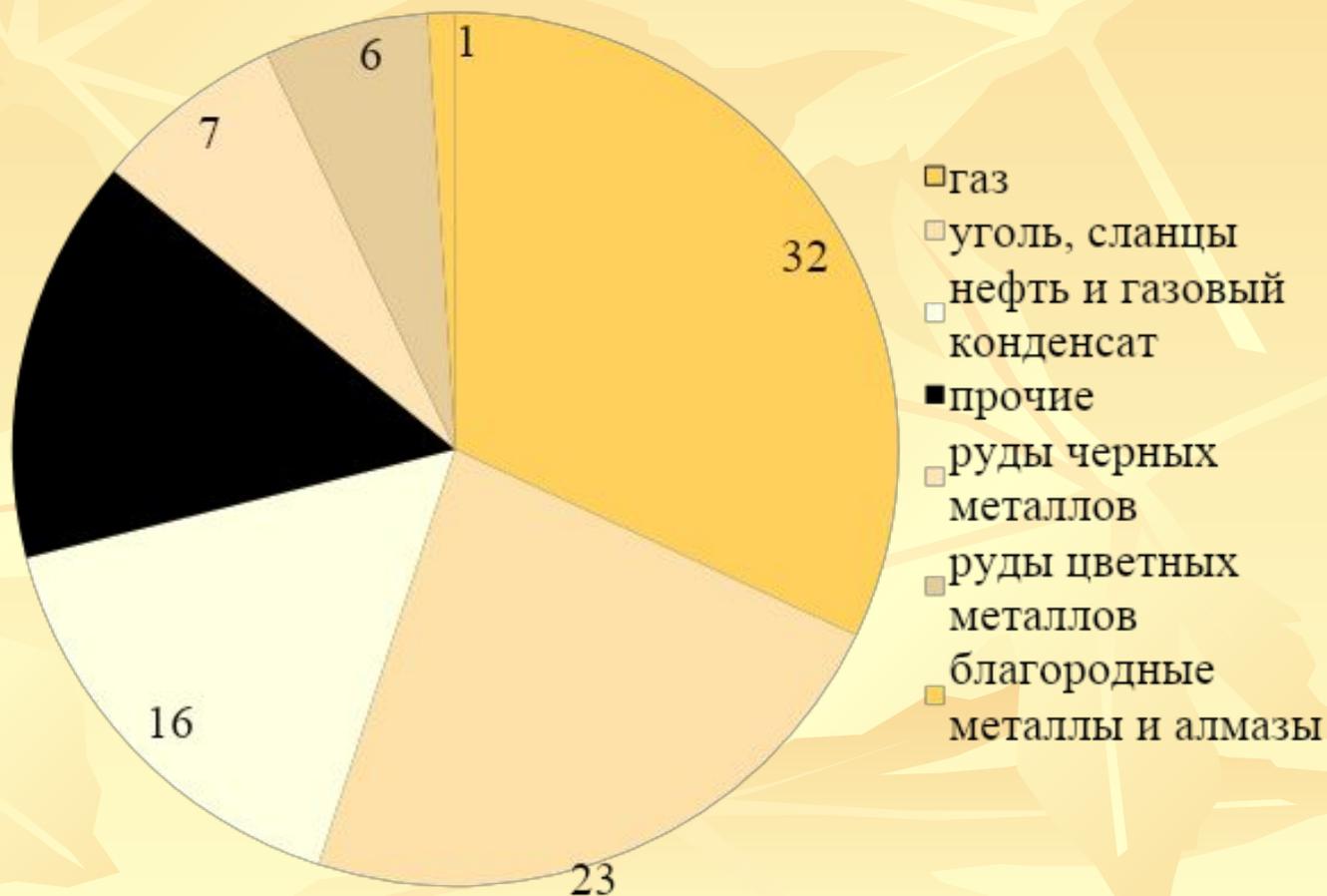
# Место России в мире по запасам отдельных ресурсов.



# Доля стоимости запасов полезных ископаемых в общей стоимости минеральных ресурсов России

Ежегодно из недр добывается сырье стоимостью 100 млрд долларов. Более 60 % бюджета страны формируется за счет добывающей промышленности.

Доля запасов полезных ископаемых, %



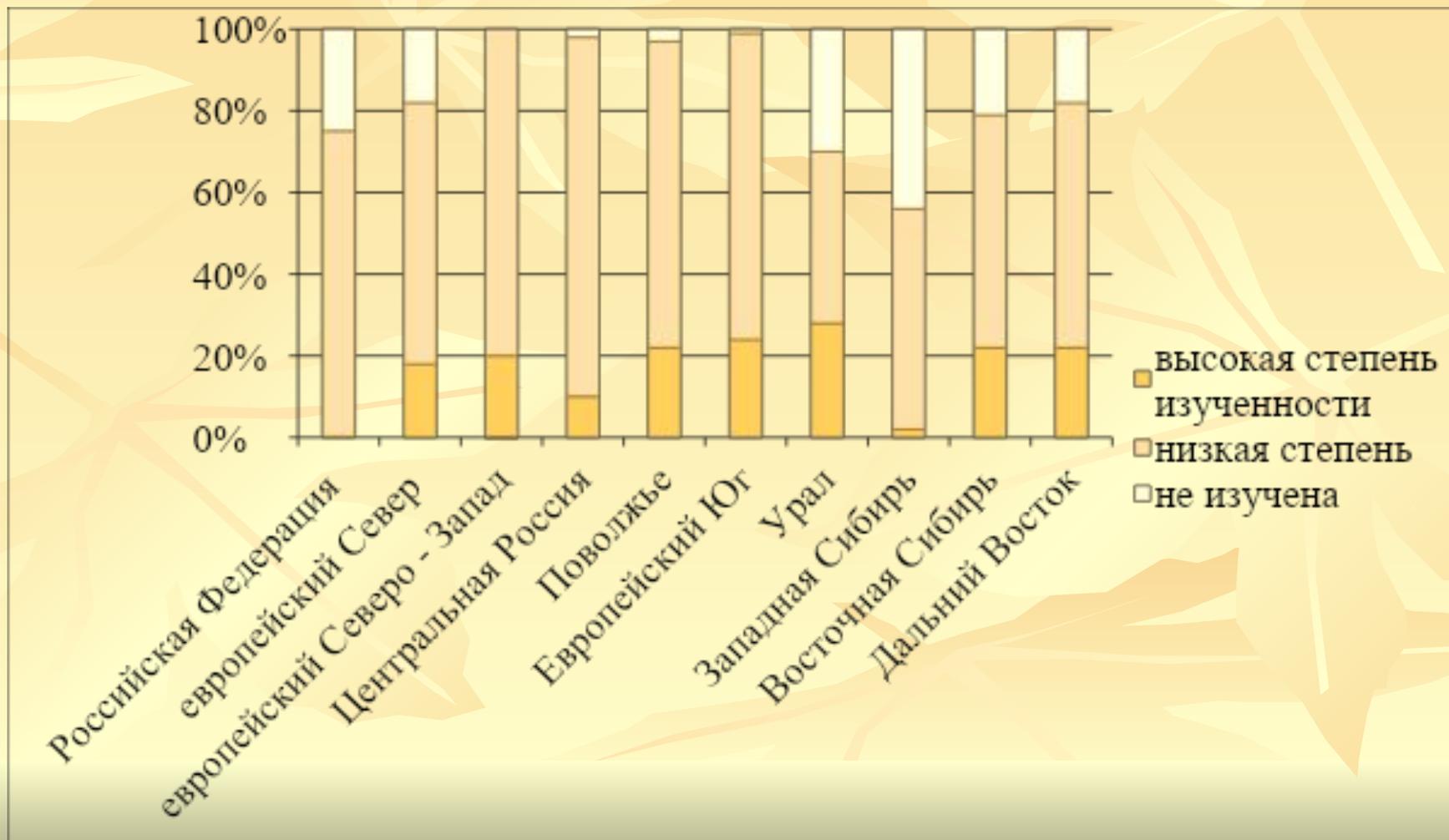
# Обеспеченность России минеральными ресурсами (при современном объеме добычи)

**Низкий** – марганец, титан, бокситы

**Средний** – нефть, свинец, цинк, олово,  
сурьма, вольфрам

**Высокий** – газ, алмазы, платина, асбест,  
калийные соли

# Геологическая степень изученности территории России и районов.



# Степень изученности территории России (20% хорошо изучена, 20% не изучена).

За последние годы  
Открыто 200  
НОВЫХ  
месторождений  
газа и  
нефти, 29 –  
благородных  
16 черных, 13 –  
цветных  
металлов, 13 угля.



# Размещение по территории страны природных ресурсов

**По назначению**

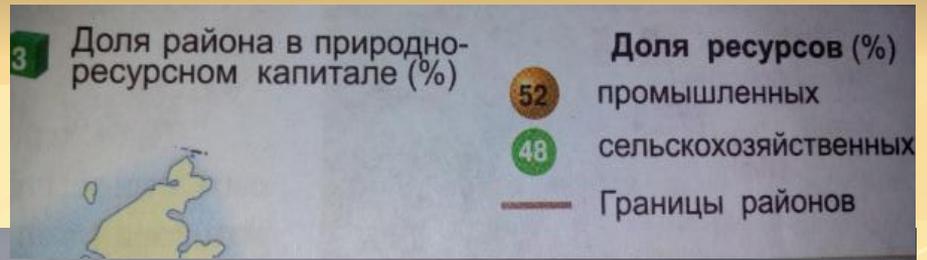
**Промышленные:**  
минеральные, водные,  
Лесные

**Сельскохозяйственные:**  
почвенные,  
агроклиматические

Сосредоточены на  
севере и востоке  
страны

На юге страны

# Доля районов в природно – ресурсном капитале России



1.1.25. Доля районов в природно-ресурсном капитале России

# Главные задачи России:

**Сырьё**



**Инновационная  
экономика**

**Открытие  
новых  
месторождений**



**Новые  
технологии  
переработки  
сырья:  
биотехнологии,  
геотехнологии**

# Преобладающий тип ресурсов в регионах России (заполнить таблицу)

<b>Преобладающий тип ресурсов</b>	<b>Название региона</b>
<b>Промышленные</b>	
<b>Сельскохозяйственные</b>	

**Домашнее задание:**

**параграф**

**5**