



# ХОЗЯЙСТВО РОССИИ

```
graph TD; A[ХОЗЯЙСТВО РОССИИ] --> B[ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА]; A --> C[НЕПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА];
```

**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ  
СФЕРА**

**НЕПРОИЗВОДСТВЕННАЯ  
СФЕРА**

# ХОЗЯЙСТВО РОССИИ

## ОТРАСЛИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СФЕРЫ

*Промышленность*

*Сельское хозяйство*

*Торговля*

*Строительство*

*Транспорт*

## ОТРАСЛИ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СФЕРЫ

*Образование*

*Здравоохранение*

*Наука*

*Культура*

*Искусство*

# ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

## Тяжелая

*Машиностроительная  
Топливная  
Энергетическая  
Металлургическая  
Химическая  
Лесная*

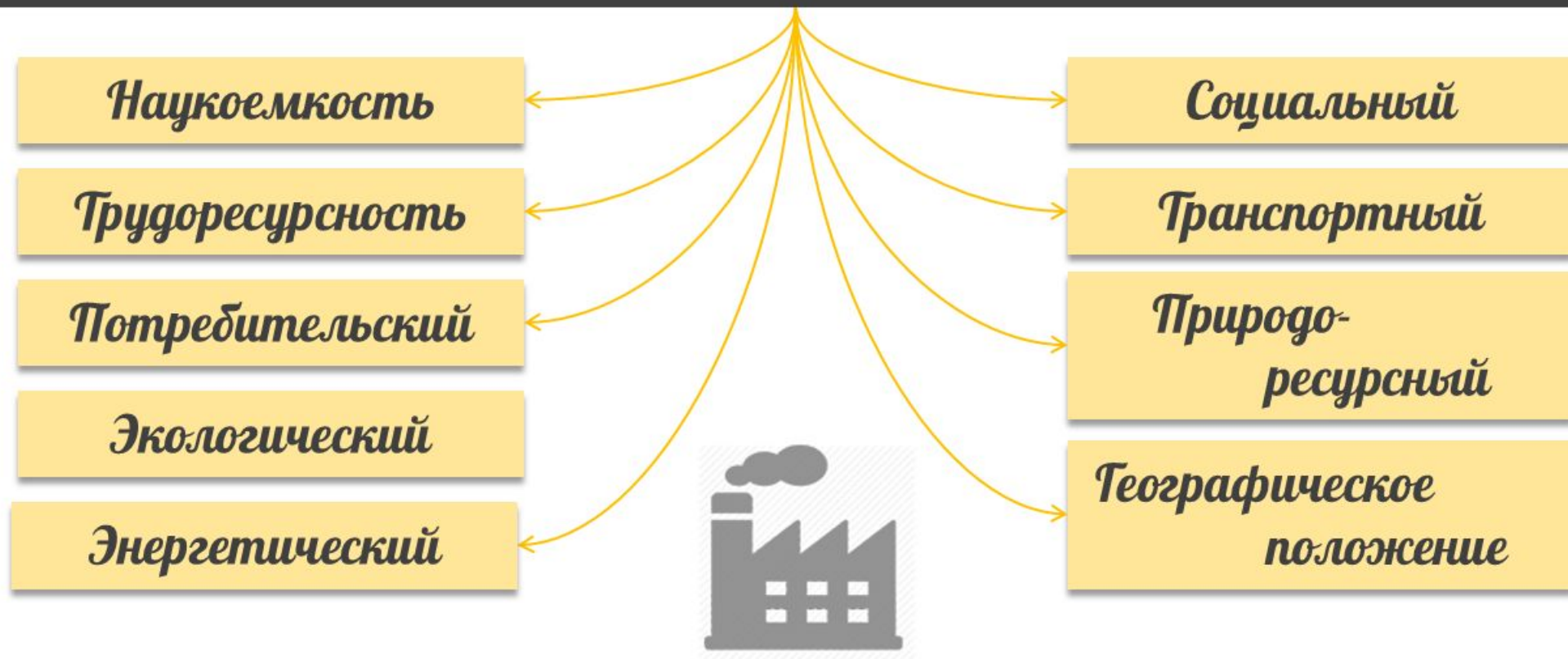
## Легкая

*Текстильная  
Трикотажная  
Швейная  
Кожевенно-обувная  
Меховая*

## Пищевая

*Хлебная  
Мясная  
Молочная  
Рыбная  
Сахарная  
Макаронная*

## ФАКТОРЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВ





# ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

## ТОПЛИВНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

ОТРАСЛЬ	МЕСТОРОЖДЕНИЕ		
Угольная	Кузнецкий бассейн	Кемеровская область	1/3 каменного угля
	Печорский бассейн	Республика Коми	8% каменного угля
	Южно-Якутский бассейн		6% коксующегося угля
	Черемховский бассейн	Иркутск	10% каменного угля
	Донецкий бассейн	Ростовская область	9% каменного угля
	Канско-Ачинский бассейн	Красноярский край	бурый уголь
Нефтяная	Западная Сибирь	Ханты-Мансийский АО	2/3 нефти
	Волго-Уральский бассейн	АО	1/4
	Тимано-Печорский бассейн		
Газовая	Западная Сибирь	Приобье	до 90% газа
	Оренбургская область		5%
	Республика Коми		1%
Сланцевая	Северо-Западный район		
Торфяная	Центральный район		

# ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

## ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

ЦЕНТР

Ц-ЧЕРН

С-КАВ

З-СИБ

Д-ВОС

В-ВЯТ

ПОВОЛ

УРАЛ

В-СИБ

### ОТРАСЛЬ

### МЕСТОРОЖДЕНИЕ

#### ГЭС

*Иваньковская*

*Саратовская*

*Саянская*

*Зейская*

*Угличская*

*Волгоградская*

*Красноярская*

*Колымская*

*Рыбинская*

*Цимлянская*

*Братская*

*Вилуйские*

*Нижегородская*

*Камская*

*Усть-Илимская*

*Чебоксарская*

*Воткинская*

*Усть-Хантайская*

*Нижекамская*

*Павловская*

*Курейская*

*Волжская*

*Новосибирская*

*Мамаканская*

#### ТЭС

*Конаковская*

*Заинская*

*Лйвинская*

*Назаровская*

*Каширская*

*Новочеркасская*

*Верхнетагльская*

*Тусиноозерская*

*Шатурская*

*Ставропольская*

*Среднеуральская*

*Приморская*

*Смоленская*

*Рефтинская*

*Кармановская*

*Аркалинская*

*Костромская*

*Южноуральская*

*Сургутские*

*Рязанская*

*Ириклинская*

*Томь-Учинская*

*Черепетская*

*Пермская*

*Южно-Кузбасская*



# ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

## ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

ЦЕНТР

Ц-ЧЕРН

С-КАВ

З-СИБ

Д-ВОС

В-ВЯТ

ПОВОЛ

УРАЛ

В-СИБ

ОТРАСЛЬ

МЕСТОРОЖДЕНИЕ

АЭС

*Калининская*  
*Смоленская*  
*Обнинская*  
*Курская*  
*Нововоронежская*

*Балаковская*  
*Дмитровградская*  
*Ростовская*  
*Белоярская*  
*Билибинская*



# ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

## АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ

ОТРАСЛЬ	МЕСТОРОЖДЕНИЕ
ГЕОТЕРМАЛЬНЫЕ	<i>Камчатка</i>
ПРИЛИВНЫЕ	<i>Кольский полуостров</i>
ВЕТРОВЫЕ	<i>Север России</i>
СОЛНЕЧНЫЕ	<i>Кавказская часть России</i>

# МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ

*Совокупность отраслей, производящих разнообразные металлы (добыча, выплавка, производство металла)*

## ТИПЫ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ БАЗ

### *Полный цикл*

Представляет собой наличие всех стадий производства на одном предприятии

### *Передельная*

Тип производства, при котором одна из стадий выделяется в отдельное производство, либо связано с переработкой металлолома

### *Малая*

Представляет собой металлургические цехи в составе крупных машиностроительных предприятий

## ЧЕРНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ

### • ОТРАСЛЬ ТЯЖЕЛОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

*Черная металлургия - комплексная отрасль народного хозяйства, представляющая собой совокупность отраслей по добыче сырья, его обогащению, выплавке чугуна, стали и производству проката.*

МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ БАЗЫ	ХАРАКТЕРИСТИКА	ЦЕНТРЫ



МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ БАЗЫ	ХАРАКТЕРИСТИКА	ЦЕНТРЫ
<i>Уральская</i>	БОЛЬШАЯ ЧАСТЬ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ДОБЫЧИ МАРГАНЦЕВЫХ И ХРОМИТОВЫХ РУД, ОКОЛО 1/5 - РУД ЖЕЛЕЗНЫХ, ОКОЛО ПОЛОВИНЫ - ЧУГУНА, СТАЛИ, ГОТОВОГО ПРОКАТА И СТАЛЬНЫХ ТРУБ, ПРОИЗВОДИМЫХ В СТРАНЕ, А ТАКЖЕ БОЛЬШАЯ ЧАСТЬ ФЕРРОСПЛАВОВ, ВЫПЛАВЛЯЕМЫХ В РОССИИ.	Н. ТАГИЛ, МАГНИТОГОРСК, ЧЕЛЯБИНСК, ЗЛАТОУСТ, ПРЕВОУРАЛЬСК
<i>Центральная</i>	РАЙОН РАННЕГО РАЗВИТИЯ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ, ГДЕ СОСРЕДОТОЧЕНЫ КРУПНЕЙШИЕ ЗАПАСЫ ЖЕЛЕЗНЫХ РУД.	ЛИПЕЦК, ТУЛА, СТАРЫЙ ОСКОЛ
<i>Северо-Западная</i>	МЕСТОРОЖДЕНИЕ ЖЕЛЕЗНЫХ РУД КУРСКОЙ МАГНИТНОЙ АНОМАЛИИ (КМА)	СПБ, ЧЕРЕПОВЕЦ, КОЛЬСКИЙ П-ОВ
<i>Северная</i>	В ЦЕНТРАЛЬНОМ ФО ДОБЫВАЕТСЯ 45% ОБЩЕРОССИЙСКОЙ ДОБЫЧИ ЖЕЛЕЗНОЙ РУДЫ	КОСОМУКША
<i>Южная</i>	В ОБЩЕМ - 60% ЗАПАСОВ ЖЕЛЕЗА	ВОЛГОГРАД, ТАГАНРОГ, КР. СУМЫ
<i>Сибирская</i>	ПРОИЗВОДСТВО СТАЛИ И ПРОКАТА - 15% ПО РОССИИ. ЖЕЛЕЗНАЯ РУДА ПРИАНГАРЬЯ, ГОРНОЙ ШОРИИ. УГОЛЬ - КУЗБАСС И КАНСКО-АЧИНСКИЙ БАСЕЙН	НОВОКУЗНЕЦК, НОВОСИБИРСК, КРАСНОЯРСК, ГУРЬЕВСК, ПЕТРОВСКА- ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ
<i>Дальневосточная</i>	УНИКАЛЬНОЕ СОЧЕТАНИЕ ЖЕЛЕЗНЫХ РУБ МЕСТОРОЖДЕНИЯ ТАЕЖНОЕ И КАМЕННОГО УГЛЯ ЧУЛЬШАНА	КОМСОМОЛЬСК-на- АМУРЕ



# МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

## ЦВЕТНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ

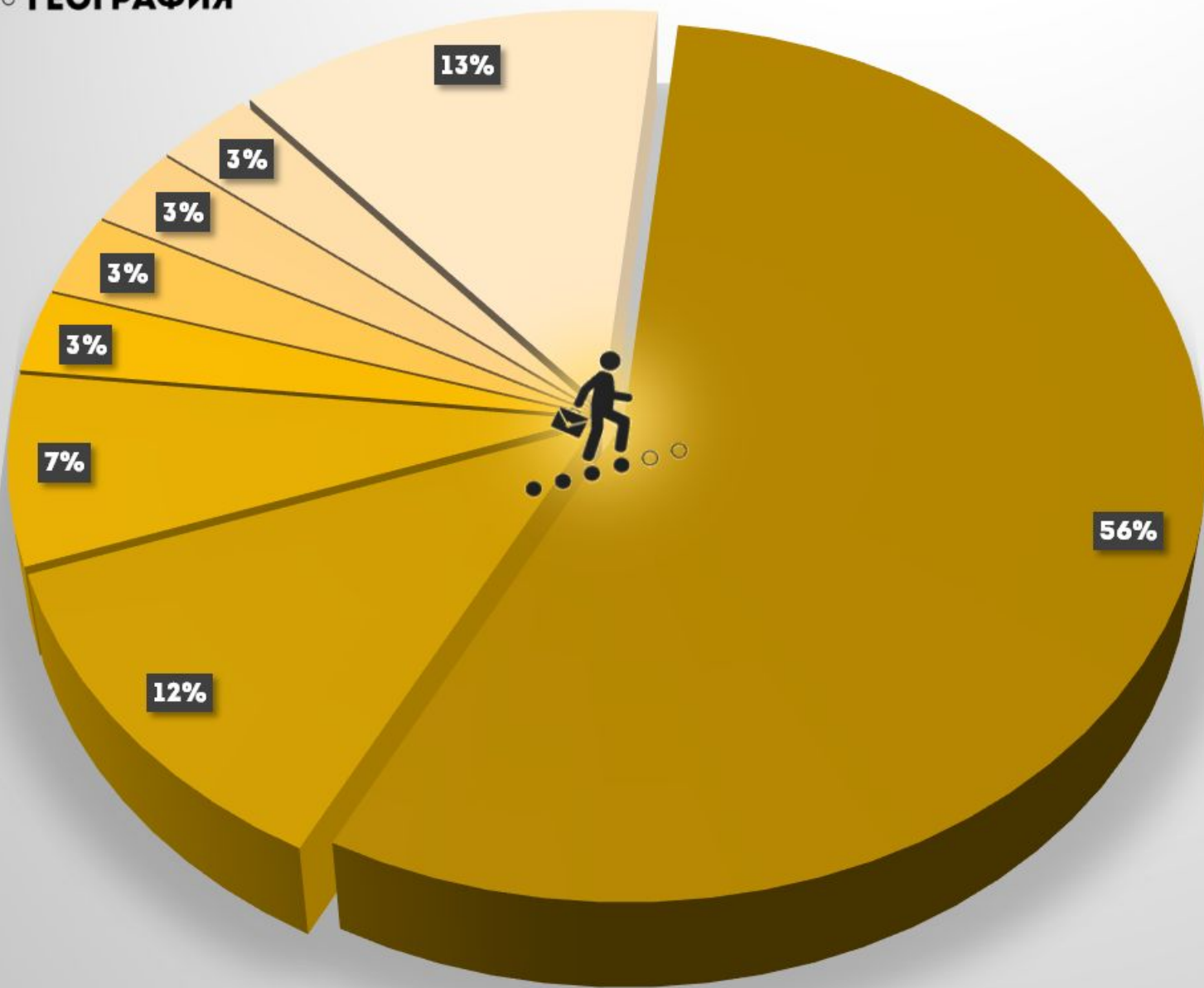
- **ОТРАСЛЬ ТЯЖЕЛОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

*Цветная металлургия – отрасль металлургии, которая включает добычу, обогащение руд цветных металлов и выплавку цветных металлов и их сплавов.*

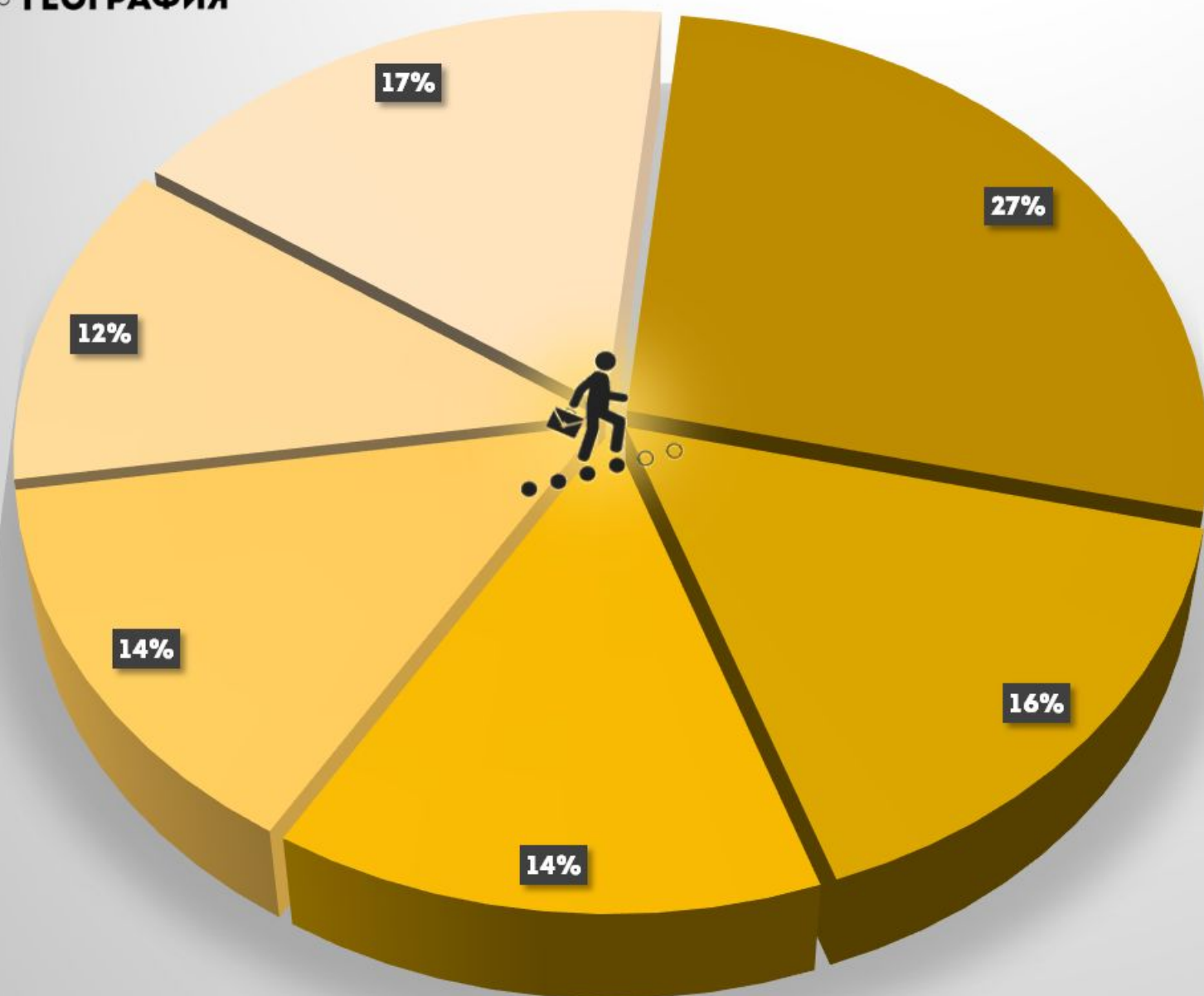
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ БАЗЫ	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ПРОИЗВОДСТВО	ЦЕНТРЫ
<i>Уральская</i>	МЕДИ	КРАСНОУРАЛЬСК
	АЛЮМИНИЯ	СЕВЕРО-УРАЛЬСК
	НИКЕЛЯ	ОРЕНБУРГ
	УРАНА	ЗАУРАЛЬЕ
	ЗОЛОТА И ПЛАТИНЫ	БЕРЕЗОВСКОЕ
<i>Центральная</i>	НИКЕЛЯ	МОНЧЕГОРСК
	АЛЮМИНИЯ	ХИБИНЫ
	УРАНОВЫХ	ЭЛЕКТРОСТАЛЬ
	ОЛAVЯННЫХ	ПОДОЛЬСК
	ПЕРЕРАБОТКА ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ	МОСКВА
<i>Сибирская</i>	АЛЮМИНИЯ	КРАСНОЯРСК
	ПОЛИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ РУД	КУЗБАСС
	МЕДИ	УДОКАНСК
	МЕДНО-НИКЕЛЕВЫХ РУД	НОРИЛЬСК
<i>Дальневосточная</i>	НИКЕЛЕВЫХ И МЕДНЫХ РУД	КОМСОМОЛЬСК-НА-АМУРЕ

## Добыча нефти

- Ханты-Мансийский АО
- Ямало-Ненецкий АО
- рпб. Татарстан
- рпб. Башкортостан
- Оренбургская область
- Самарская область
- Томская область
- Остальная Россия



## Выплавка стали



■ Челябинская область

■ Вологодская область

■ Липецкая область

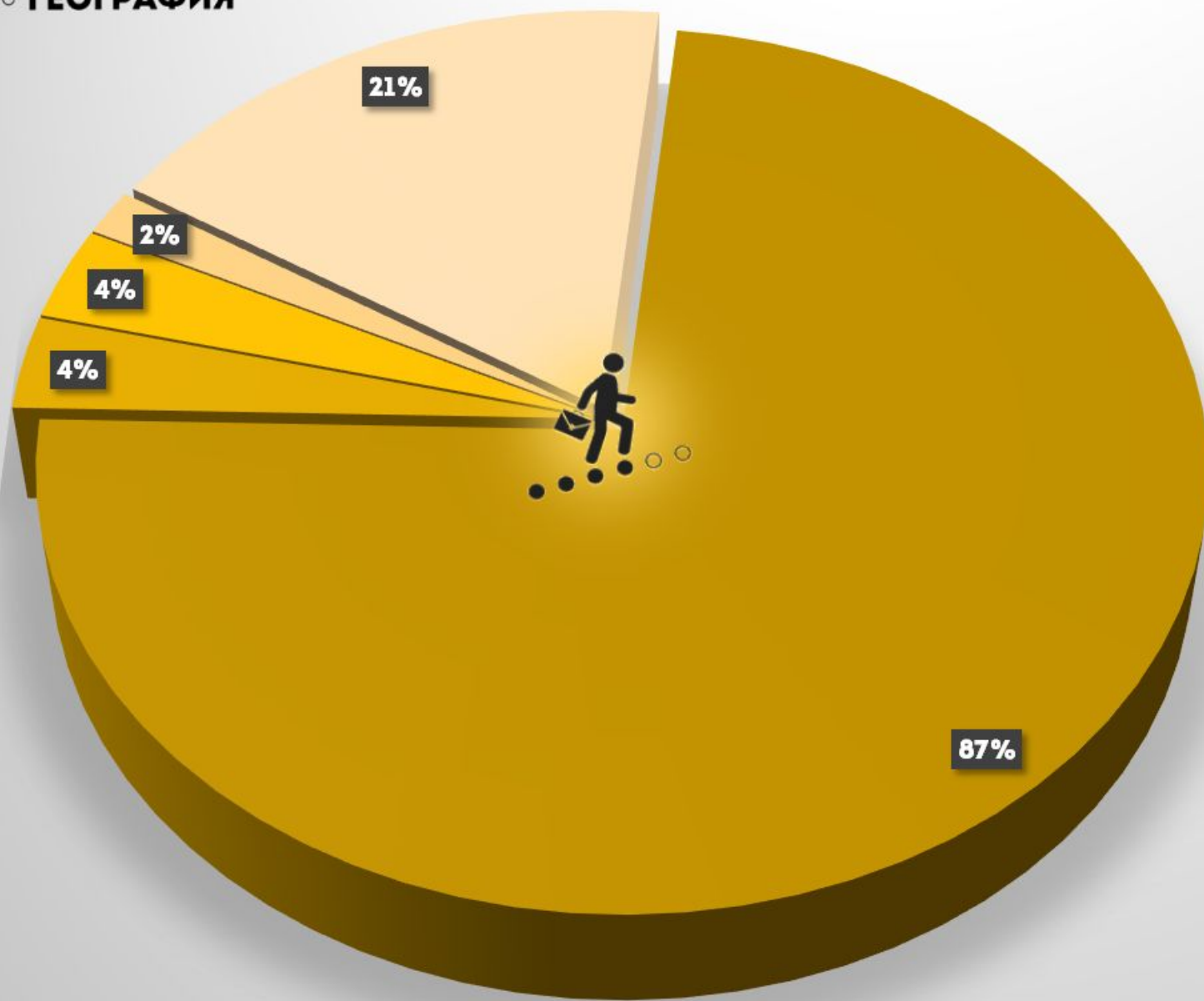
■ Кемеровская область

■ Свердловская область

■ Остальная Россия

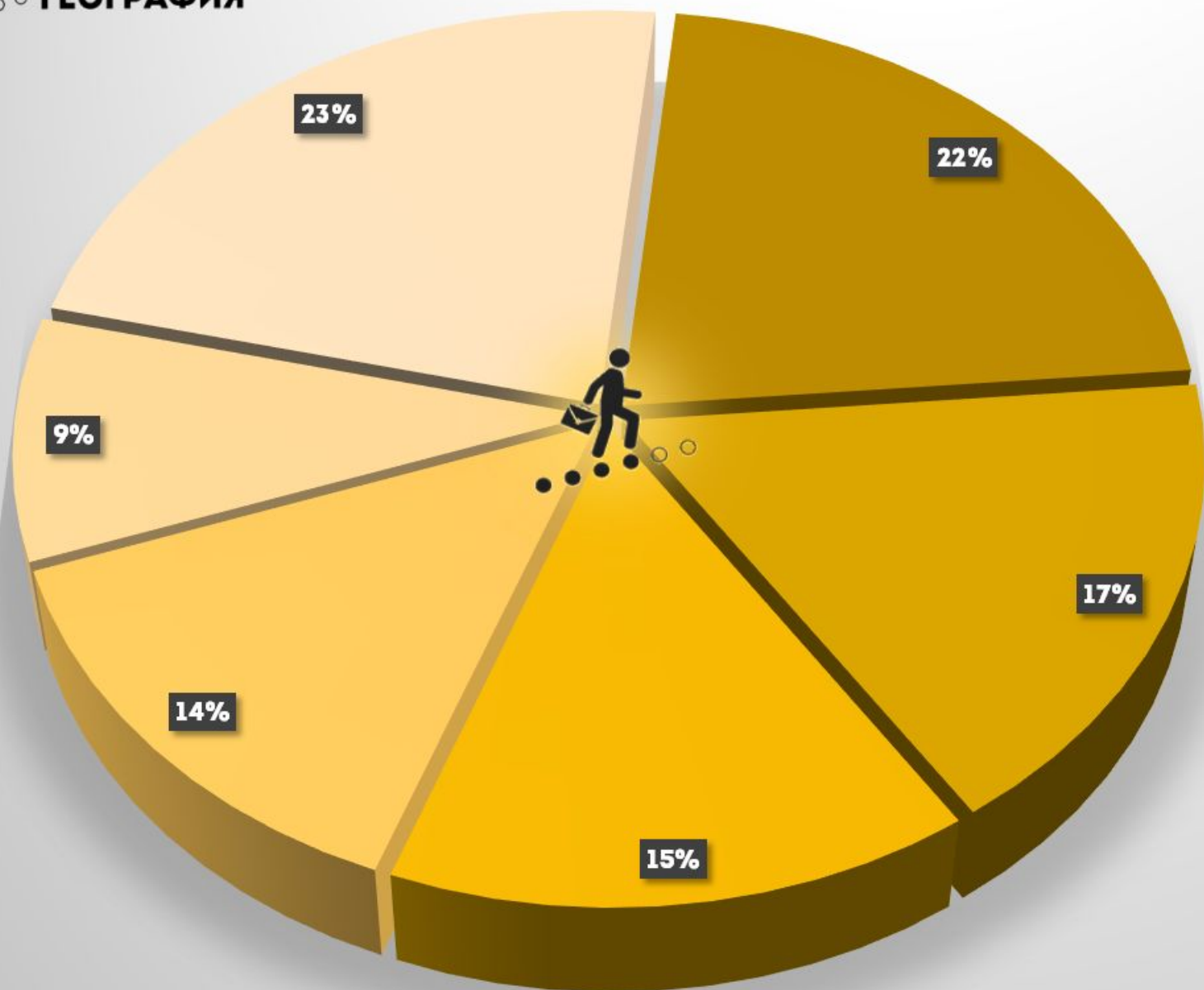


## Добыча природного газа



- Ямало-Ненецкий АО
- Ханты-Мансийский АО
- Оренбургская область
- Астраханская область
- Остальная Россия

## Производство бумаги



- Республика Карелия
- Пермский край
- Нижегородская область
- Республика Коми
- Ленинградская область
- Остальная Россия

## Добыча угля

- Кемеровская область
- Красноярский край
- Республика Коми
- Иркутская область
- Забайкальский край
- Остальная Россия

