

# Центрально-Черноземный район



**Центрально-Черноземный район**



# ЦЕНТРАЛЬНО-ЧЕРНОЗЕМНЫЙ РАЙОН

## Центрально-Черноземный район

- Воронежская область
- Липецкая область
- Курская область
- Белгородская область
- Тамбовская область



- Машиностроение
- Атомные электростанции
- Химическая
- Водяные электростанции
- Черная металлургия
- Добыча железной руды
- Легкая
- Пищевая
- Производство строительных материалов

## Доля в РОССИИ



Добыча железной руды 48%



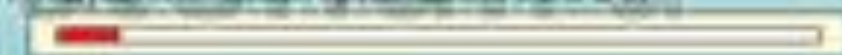
Сбор сахарной свеклы 43%



Сбор зерна 10%

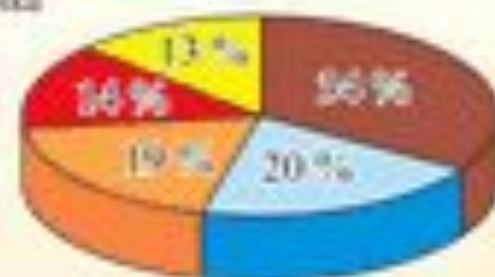


Производство цветной металлургии 8%



## Структура промышленности Центрально-Черноземного района

- Машиностроение и металлообработка
- Черная металлургия
- Электроэнергетика
- Пищевая
- Прочие



Железная руда КМА

Черная металлургия  
(Липецк, Старый Оскол,  
Новый Оскол)

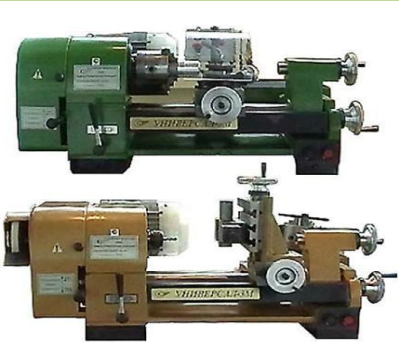
Металлоемкое  
машиностроение

Отходы  
металлургического  
производства

Производство  
строительных  
материалов

Химическая  
промышленность

## Некоторые виды продукции



**Станки и  
оборудование**



**Сельскохозяйст  
венная техника**



**Удобрения**



**Стройматериал  
ы**

Черноземные почвы,  
теплый климат



Сельское хозяйство  
(растениеводство)



Пищевая  
промышленность



Сахарная  
свекла



Масличные  
культуры



Зерновые  
культуры



Садовые  
культуры

## Сельскохозяйственная продукция



Крупа, мука



Сахар



Флодоовощные консервы

отходы переработки  
продукции  
растениеводства,  
производство кормов



Сельское хозяйство  
(животноводство)



Пищевая  
промышленность



## Сельскохозяйственная продукция



Молоко и  
молочные  
продукты



Мясо и мясные  
продукты



Мясо и яйцо птицы



# проблема

Центрально – Черноземный район это сельскохозяйственная зона, сложившаяся на плодородных черноземных почвах

Курская магнитная аномалия – крупнейшее в Европе месторождение высококачественной железной руды, позволяющее развивать в ЦЧР черную металлургию и металлоемкое машиностроение

1. Развитие добычи железной руды может привести к сокращению сельскохозяйственных угодий
2. выбросы перерабатывающих предприятий ухудшают экологическую обстановку
3. Распашка степных участков приводит к сокращению площади степей

**Центрально-Черноземный биосферный заповедник**

# Курская магнитная аномалия

