

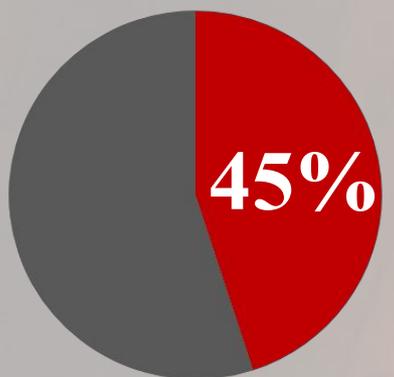
Центральная металлургическая база





Центральная металлургическая база

*** Центральная металлургическая база** - район раннего развития черной металлургии, где сосредоточены крупнейшие запасы железных руд.



Общероссийской добычи железной руды

ЧУГУН
22%

СТАЛЬ
16%

ПРОКАТ
17%

ТРУБЫ
15%

Железорудная база

КМА, Кольско-Карельская группа месторождений

Уголь

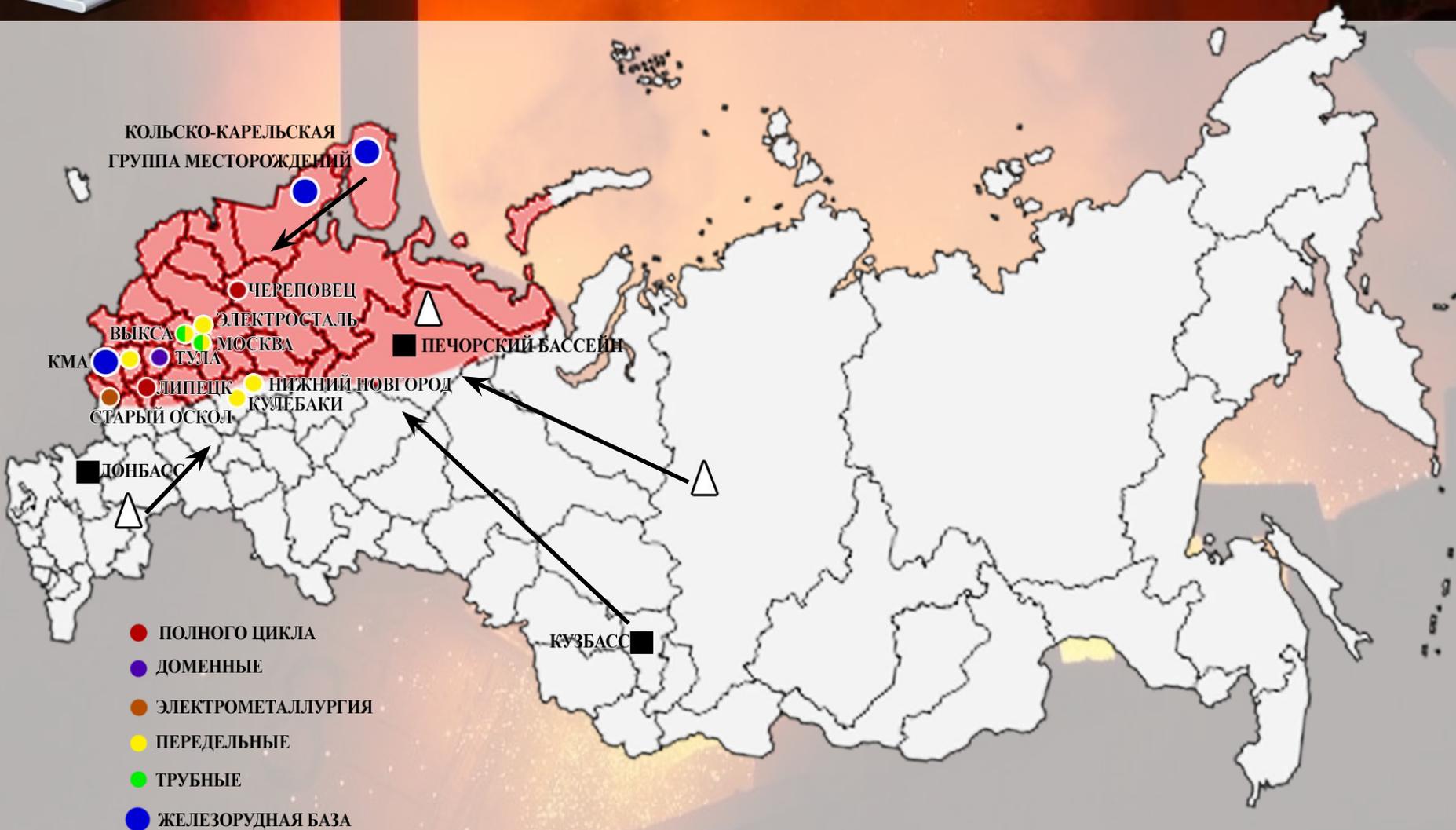
Донбасс, Кузбасс, Печорский бассейн

Газ

Поволжье, р. Коми, Западная Сибирь



Центральная металлургическая база



- ПОЛНОГО ЦИКЛА
- ДОМЕННЫЕ
- ЭЛЕКТРОМЕТАЛЛУРГИЯ
- ПЕРЕДЕЛЬНЫЕ
- ТРУБНЫЕ
- ЖЕЛЕЗОРУДНАЯ БАЗА





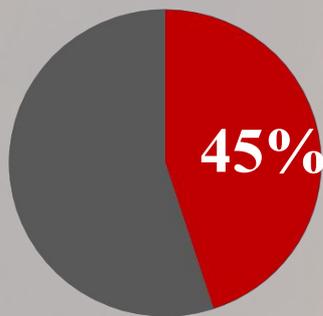
Центральная металлургическая база

**Выплавка литейного чугуна
и доменных ферросплавов**

Тула
Липецк

**Производство стали и
проката**

Москва, Электросталь, Нижний
Новгород



22%
ЧУГУН

16%
СТАЛЬ

17%
ПРОКАТ

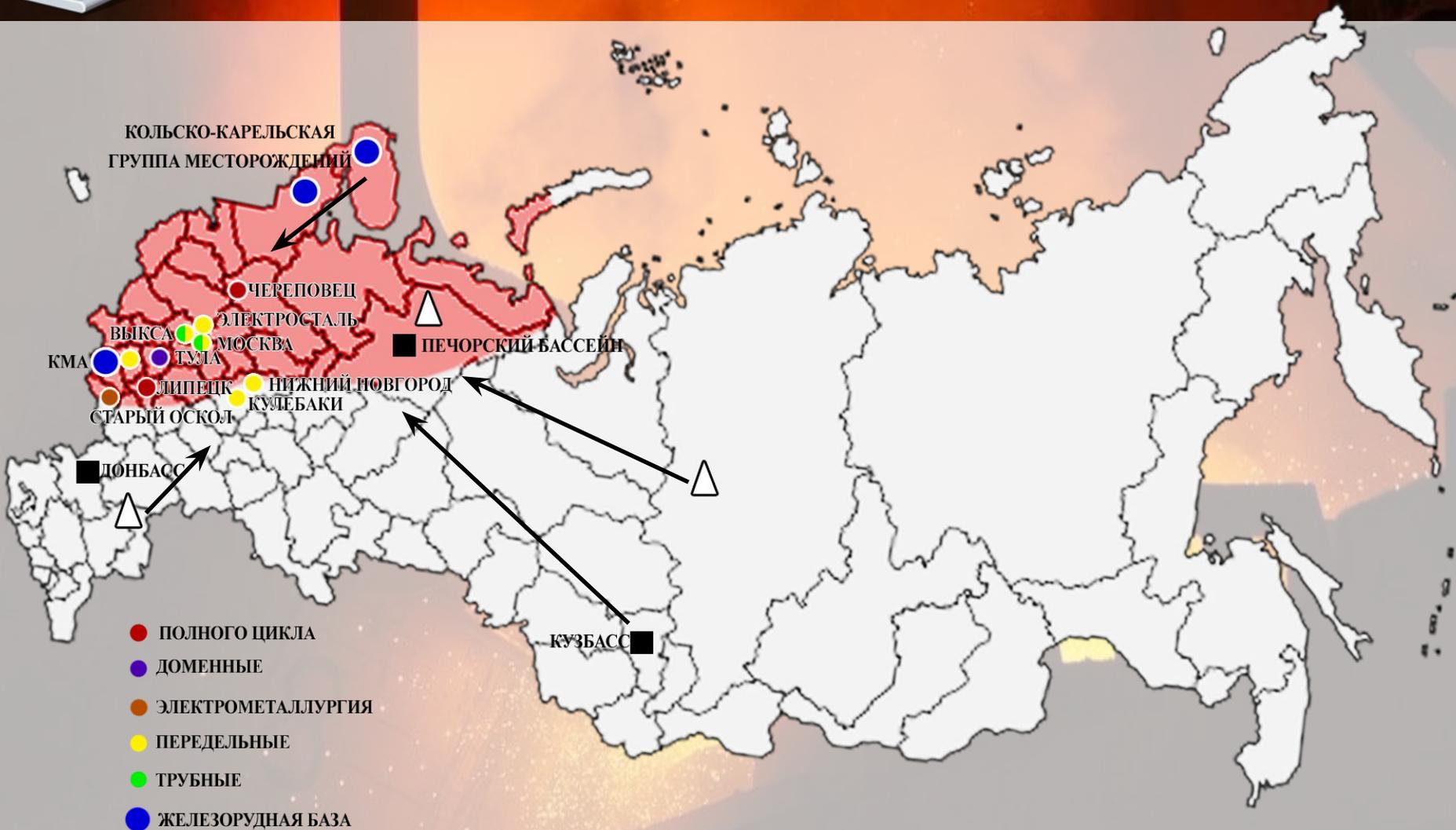
15%
ТРУБЫ



Общероссийской
добычи железной
руды



Центральная металлургическая база





Преимущества и недостатки

Преимущества базы

- расположение на территории крупнейшего в стране железорудного бассейна;
- непосредственная близость от машиностроительных центров;
- непосредственная близость от других потребителей чёрных металлов

Недостатки базы

- отсутствие коксующихся углей;
- напряжённый топливно-энергетический баланс;
- дефицит воды.



Перспективы

1

Форсирование железорудной промышленности

2

Увеличение мощности металлургического передела

3

Развитие малой металлургии

Центральная металлургическая база



Авторы работы:
студенты ЕГ-ГББ-411

Ким Виктор
Попова Дарья
Мелешко Кирилл
Кравченко Ольга