
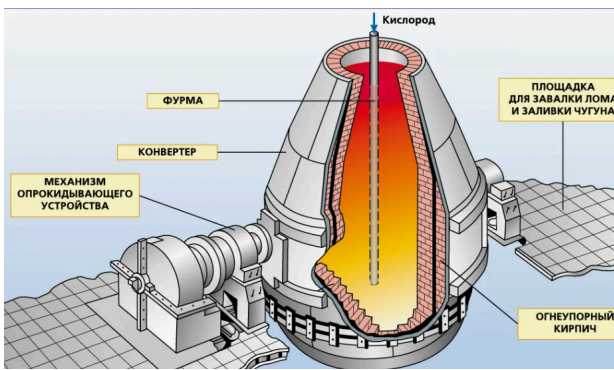


Получение металлов

- 1) Назовите первую четверку металлов по объемам производства в мире.
- 2) Приведите формулу и название вещества (руды) (одного-двух), используемых для производства каждого из металлов из вопроса 1.
- 3) Какими методами получают металлы из вопроса 1? (например, пирометаллургия, гидрометаллургия, электролиз расплавов, электролиз растворов)
- 4) Какие 4 металла наиболее важны для человека (не обязательно совпадает с вопросом 1)? Обоснуйте выбор каждого металла.

Производство стали

- 5) Чем чугун отличается от стали?
- 6) Заполните таблицу

Параметр	Доменная печь	Кислородный конвертер
		
Основная функция		
Процесс		
Продукты		
Непрерывность		
Топливо		

7) Что такое коррозия?

- 8) Способы защиты от коррозии?