

# МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ЗАРУБЕЖНОЙ ЕВРОПЫ

---

Выполнили: Конкин Леонид, Шумаков Тимофей, Медведев Константин 11  
а класс

# ЧЕРНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ И ЕЁ ОСОБЕННОСТИ В ЕВРОПЕ.

- В течение многих лет металлургическая отрасль Западной Европы переживала смутные времена адаптации и перестройки структуры управления под сдвиги в экономике. Причем большие изменения затронули как раз европейскую черную металлургию, так как в последние несколько лет стала заметна тенденция к экономии металла во всех областях хозяйства. И вследствие этого снизилась доля потребления стального товара на единицу ВВП.
- В связи с реструктуризацией экономики многие хозяйства в европейских государствах снизили темпы потребления и производства стали. Кроме того, как раз в наше время в Европе происходит укрупнение производства и его концентрация по крупным центрам, благодаря этому появляются металлопроизводственные объединения. К примеру, в 2001 году на 1 место по производству металла вышла группа компаний, которая на данный момент контролируется капиталовкладчиками из Франции и Люксембурга. В силу особенностей современного рынка сталеплавильные магнаты проводят полную рационализацию всех производственных мощностей.
- Перемены на сегодняшний день заметны и в международной торговле металлической продукцией. Не трудно заметить, что в последнее время нарастают конкурентные настроения между традиционными производителями металлических изделий – США и Евросоюзом.

# ЧЁРНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ И ЕЁ ОСОБЕННОСТИ В ЕВРОПЕ



- Изменилось также и то, что объём производства стали, который ранее измерялся на душу населения, и служил одним из главных показателей благосостояния экономики страны и степени её развития, в последнее время утратил свое значение. Но, несмотря на эту особенность, сталь продолжает быть одним из важнейших материалов в жизни социума. Тенденции к снижению касаются лишь производства металла, но вот качество продукции стало расти. Этому способствуют новые стандарты качества выпускаемой продукции. Кроме того, Западная Европа постепенно переходит на использование пластических масс, и с каждым годом в странах этого региона снижается доля потребления стали в связи с новыми материалами.
- Не стоит забывать и о конкуренции с другими странами, производящими изделия из стали. И речь идет не столь о США, как о государствах Азии и Латинской Америки. К примеру, за короткий период Республика Корея постепенно догнала Германию по производству металла, а Бразильское государство вовсе обогнало классических металлических магнатов – Великобританию и Францию.
- Не так давно прошел кризис в мире, который отразился на разных сферах рынка, и черная металлургия не исключение. В результате этого были закрыты шахты во многих районах Западной Европы – юг Бельгии, немецкие Рур и Саар, север Франции, Мидленд и Уэльс в Британии – и в основном, это регионы, которые уже не одно столетие являются главными точками выработки угля и железной руды. В результате этого увеличилась безработица, существенно снизилось производство чугуна, проката и стали. Вырос уровень социальной напряженности. Логично было то, что такие металлургические концерны, как «Krupp» и «Thyssen», сменили ориентиры, объединились в общий концерн и прежде всего в машиностроительный.

# ЧЕРНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ

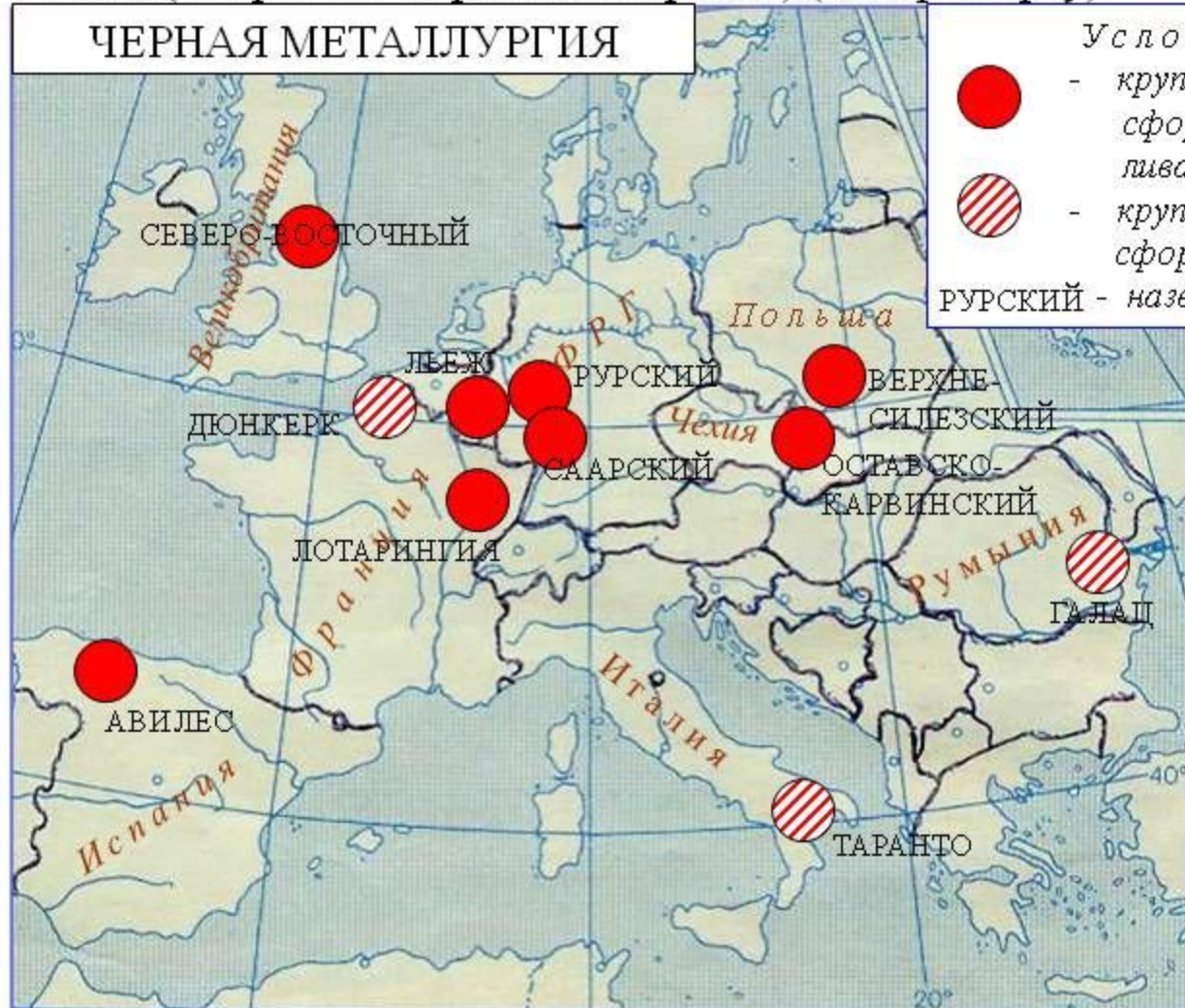
Старейшая отрасль сформировалась в районах добычи топлива или железорудного сырья: в Германии (Рур, Саар), Великобритании (Северо - Восток), во Франции (Лотарингия), в Испании (Авилес), в Бельгии (Льеж), Польше (Верхняя Силезия), Чехия (Остравско-Карвинский район) (смотри карту)

## ЧЕРНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ

Условные обозначения:

-  - крупные районы черной металлургии, сформированные в районах добычи топлива и сырья;
-  - крупные центры черной металлургии, сформированные на привозном сырье;

РУРСКИЙ - название района.



Позже отрасль переориентировалась на привозное сырье и начала перемещаться в морские порты - Таранто (Италия), Дюнкерк (Франция), Галац (Румыния) - ориентирован на поставки сырья из СНГ.

Цветная металлургия





# ЦВЕТНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ В ЕВРОПЕ И ТЕНДЕНЦИИ ЕЕ РАЗВИТИЯ.

- В отличие от черной металлургии, которая подвергалась существенным изменениям в последнее время, цветная металлургия в европейских державах оказалась намного стабильней, так как ей было проще адаптироваться к новым условиям рынка. К примеру, за последнее тридцатилетие и в наше время потребления основных цветметаллов возросло с 26 до 37 миллионов тонн в год. Хотя не так уж и давно в производстве цветметаллов ощущался ряд проблем, которые были вызваны низкими темпами развития экономики в некоторых европейских государствах. Этому способствовал и обвал цен на цветные металлы, которые были зафиксированы в конце прошлого века на Лондонской бирже. Несмотря на все эти трудности, цветная металлургия в современное время наращивает свои объемы и стремительно развивается. На рисунке указаны основные центры производства цветной металлургии в наше время.



# ЦВЕТНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ В ЕВРОПЕ И ТЕНДЕНЦИИ ЕЕ РАЗВИТИЯ.

- На сегодняшний день в мире производится около 70 видов продуктов цветной металлургии. Но главные позиции занимают алюминий, цинк, медь, никель, олово, свинец, кобальт, вольфрам, хром и молибден.

## ИТОГ

- И напоследок стоит сказать, что в ближайшие десятилетия произойдет очередная переориентация хозяйства, в результате которой не исключен возможный отказ от потребления металлов в силу развития новых материалов и металлургия в Европе окончательно утратит свою важность. Но это лишь догадки.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ