

# МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДОНБАССА





---

• **Металлургический комплекс**

• Сочетание производств по добыче, обогащению металлургического сырья, производству различных металлов, сплавов и другой первичной металлопродукции.

• ***Черная металлургия***

• ***Цветная металлургия***





# В Донбассе имеются уникальные предпосылки для развития металлургического комплекса:

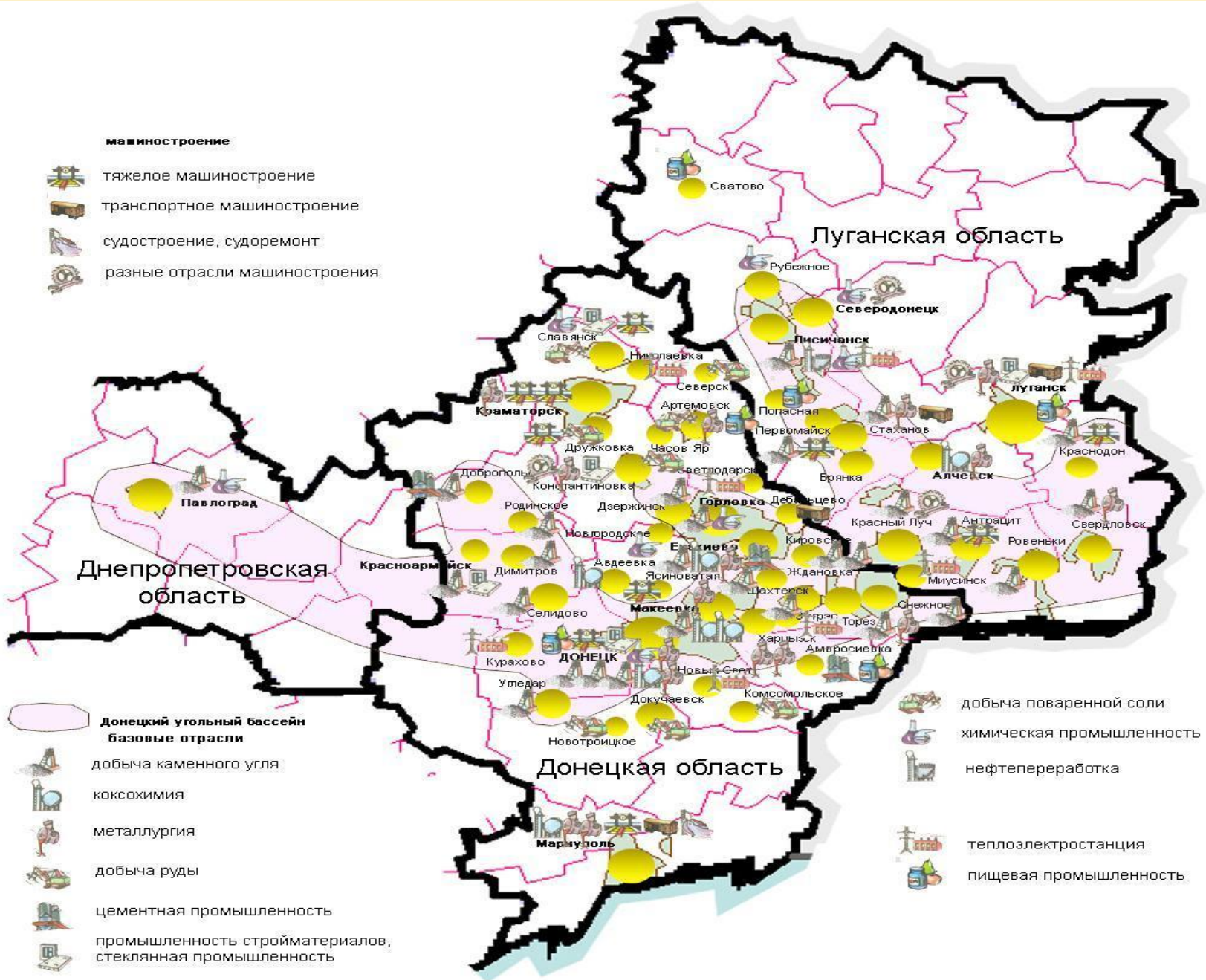
---

- Донецкий каменноугольный бассейн с коксующимися углями;
- Основное месторождение киновари в Украине – Никитовское;
- железные руды - Мариупольское месторождение;
- алюминиевые руды - Калинино-Шевченковское месторождение;
- флюсовые известняки - возле Докучаевска и в Новотроицком;
- доломиты - Докучаевское месторождение;
- огнеупорные глины – Часоваярское, Новорайское, Андреевское, Затышанское, Веселовское, Октябрьское месторождения Донецкой области.



**машиностроение**

-  тяжелое машиностроение
-  транспортное машиностроение
-  судостроение, судоремонт
-  разные отрасли машиностроения











**Днепропетровская область**

**Луганская область**

**Донецкая область**

**Донецкий угольный бассейн  
базовые отрасли**

-  добыча каменного угля
-  коксохимия
-  металлургия
-  добыча руды
-  цементная промышленность
-  промышленность стройматериалов,  
стеклянная промышленность

-  добыча поваренной соли
-  химическая промышленность
-  нефтепереработка
-  теплоэлектростанция
-  пищевая промышленность

# Черная металлургия

Является ведущей как в металлургическом комплексе Донбасса, так и Украины в целом.

## Донецкий металлургический район

- Макеевский металлургический завод (ММЗ)
- Донецкий металлургический завод(ДМЗ)
- Енакиевский металлургический завод(ЕМЗ)

Три основных металлургических узла: Донецко-Макеевский, Енакиевский, Алчевско-Алмазьянский.

## Приазовский металлургический район

- Мариупольский металлургический комбинат имени Ильича
- Металлургический комбинат «Азовсталь»



## Макеевский металлургический завод

Основные виды продукции: Литейный и передельный чугун; более 100 марок легированных, низколегированных, конструкционных, рессорно-пружинных сталей. Производится передельная заготовка и более двухсот профилеразмеров проката.



## Донецкий металлургический завод

Осуществляет производство:

Литейного и передельного чугуна;

Более 100 разновидностей углеродистых, конструкционных, низколегированных, легированных обыкновенного качества, качественных и высококачественных марок стали;

Церковных колоколов из цветного высококачественного сплава;

Стальных электросварных прямошовных труб и металлических мебельных каркасов;

Шлакообразующих смесей, гранулированного шлака и стройматериалов.





## Енакиевский металлургический завод

Производимая продукция: Балки двутавровые из углеродистой стали;  
Заготовки стальные квадратные горячекатаные  
Катанка из углеродистой стали; Полособульбы; Полосы стальные;  
Сталь арматурная периодического профиля, арматура  
Уголки стальные горячекатаные равнополочные  
Чугун пердедельный; Вариаторы цепные; Водород технический.

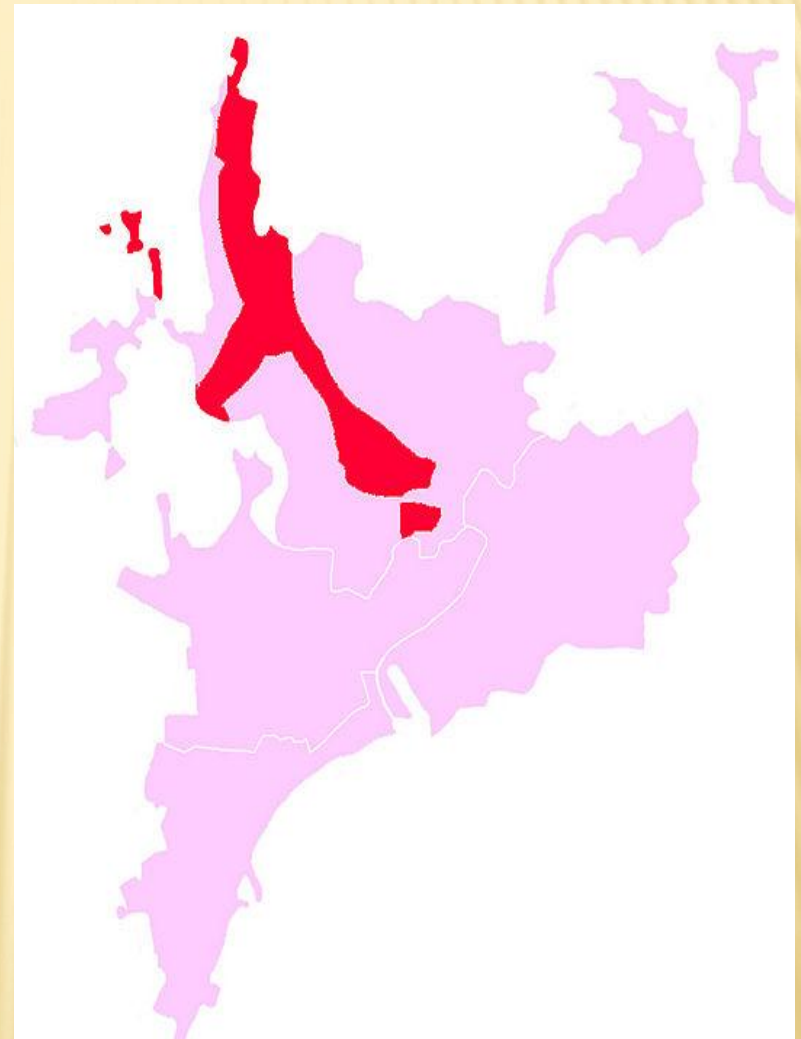


## Стахановский завод ферросплавов

Продукция: Ферросиликомарганец; Ферросилиций; Ферросплавы другие;

## Мариупольский металлургический комбинат им. Ильича

Основными видами продукции мариупольского металлургического комбината "им. Ильича" являются чугун, сталь, прокат чёрных металлов и различные виды труб (стальные бесшовные, нефтепроводные, обсадные и бурильные). По производству оцинкованной и освинцованной листовой стали, штрипсов, тонко- и крупно-листового проката предприятие занимает монопольное положение на внутреннем рынке.





# Металлургический комбинат

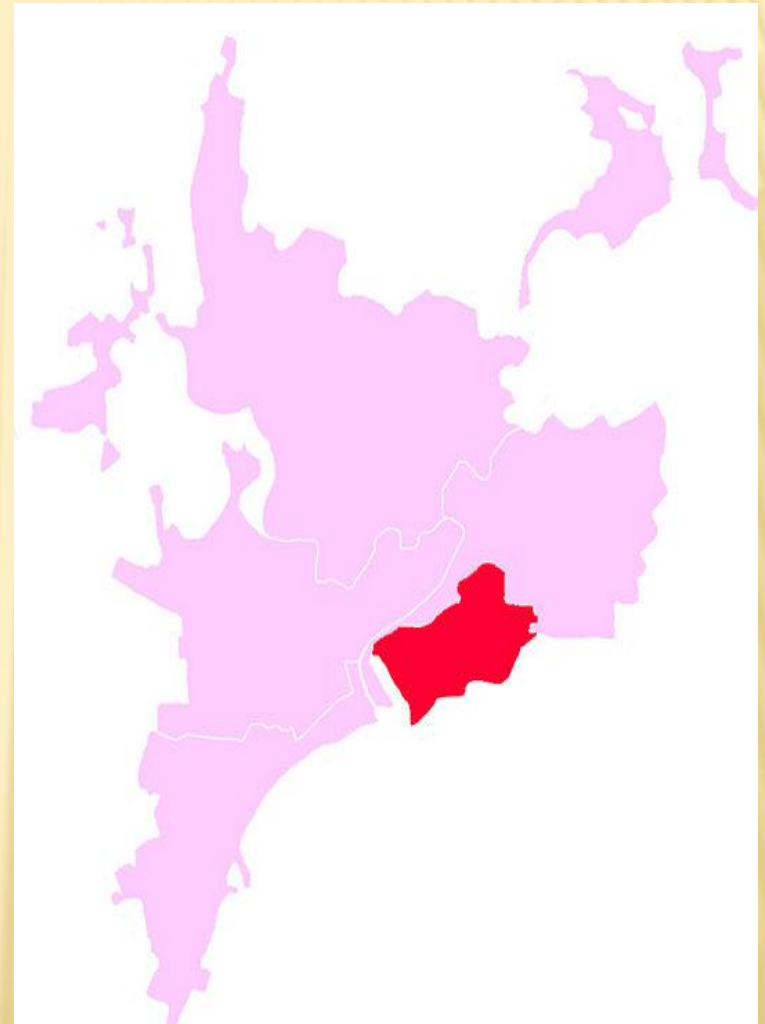
## «Азовсталь»

Один из крупнейших металлургических комбинатов Украины, созданный в 1933 году.

Комбинат производит литейный и перепельный чугун, непрерывнолитые слябы, толстолистовой прокат, квадратную заготовку, сортовой и фасонный прокат, магистральные железнодорожные рельсы.

Высоким качеством отличается продукция металлургического комбината «азовсталь». Значительная её часть сертифицирована ведущими мировыми классификационными сообществами.

Продукцию комбината экспортируют в более чем 30 стран мира.



# Цветная металлургия

---

- Никитовский ртутный комбинат - единственное предприятие в Украине, производящее ртуть из ртутной руды и вторичного сырья. Мощности данного предприятия позволяют производить около 600 тонн продукции в год.
- Константиновский цинковый завод «Укрцинк»-крупнейшее в Европе предприятие по вторичной переработке цинкового сырья, единственное в Украине предприятие, производящее сурьмянистый свинец из вторичного сырья.
- Также в г. Свердловске – завод алюминиевого проката, в Артемовске – производство меди и латуни, заводы в Донецке и Мариуполе.
- Центр производства медного проката и латуни находится в Артемовске (Донецкая обл.). Сырье поставляется из России, Узбекистана, Казахстана.
- Особое место занимает Артемовский завод по обработке цветных металлов (ОАО «АЗОМ») – единственное в Украине предприятие по производству плоского и круглого проката из меди, ее сплавов и других цветных металлов.



Металлургическая отрасль обеспечивает около 50% объема промышленного производства донбасса. Предприятия отрасли производит около 50% чугуна, стали и готового проката, производимых в украине, более 77% кокса. На долю отрасли приходится 3/4 объемов всех экспортных операций.Metalлопродукцию области покупают в более чем 50 странах мира.

## Производство основных видов промышленной продукции за 2003-2009 г. по Донецкой области

	2003 г.	2004 г.	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.
Чугун, тыс.т	13318	14195	13750	14947	16533	14067	11136
Сталь, тыс.т	16835	18138	18124	19278	20242	17600	13094
в том числе							
сталь без полуфабрикатов, полученных непрерывным литьем	9456	9074	8228	8914	9121	6763	3583
полуфабрикаты, полученные непрерывным литьем	7379	9064	9896	10364	11121	10837	9511
Прокат готовый черных металлов, тыс.т	9663	9906	9780	10158	10607	8778	6768
Трубы большого и малого диаметров, профили пустотелые из металлов черных, тыс.т	523	531	652	706	641	512	626

За январь-февраль 2011года в металлургическом производстве и производстве готовых металлических изделий прирост по сравнению с январем-февралем 2010 года составил в Донецкой области 22,2%.

Выплавка чугуна за январь-февраль 2011 составила в области 2,2 млн.т, стали - 2,7 млн.т, готового проката выпущено 1,5 млн.т.По сравнению с январем-февралем прошлого года производство чугуна выросло на 4,6%, стали - на 14,5%, готового проката - на 24%. Увеличился в 3,3 раза выпуск металлических труб и за январь-февраль текущего года составил 124,5 тыс.т.

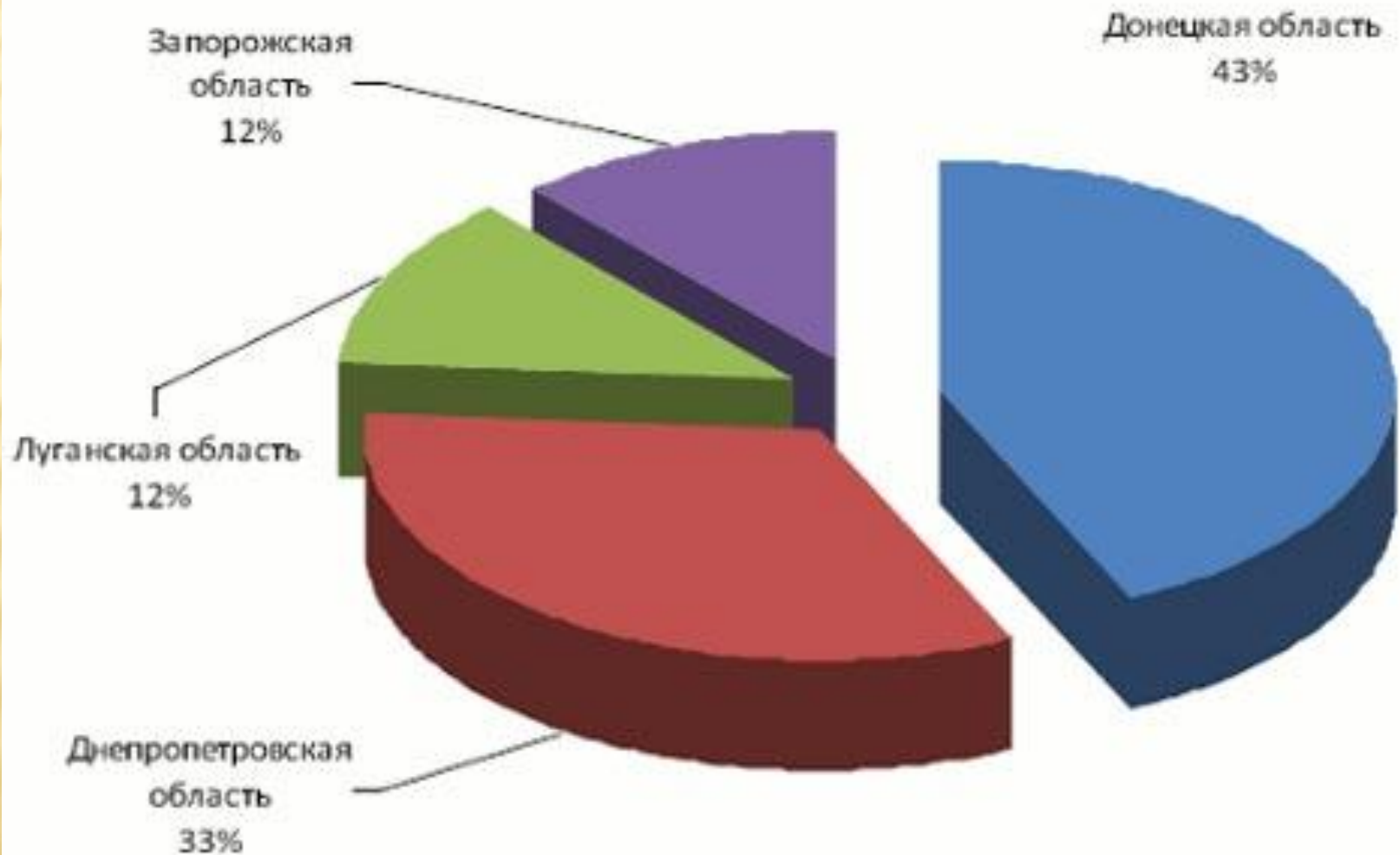
## Производство основных видов промышленной продукции за 2003-2009 г. По луганской области

	2003 г.	2004 г.	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.
Чугун, тыс.т	2638,0	2897,4	2923,2	2962,6	3317,3	3774,9	3235,1
Ферросплавы, тыс.т	160,5	173,5	214,9	251,0	266,3	213,8	173,3
Сталь без полуфабрикатов полученных непрерывным литьем, тыс.т	3516,5	3803,3	3562,4	1825,9	1844,2	1835,9	920,3
Прокат готовый черных металлов, млн.т	2,8	2,9	2,7	1,5	2,6	2,6	1,9
Трубы большого и малого диаметров, профили пустотелые из металлов черных, тыс.т	194,3	180,2	207,9	266,1	307,1	335,4	233,3

В металлургическом производстве и производстве готовых металлических изделий выпуск промышленной продукции в Луганской области за январь-февраль 2011г. увеличился на 24,4%, в том числе на предприятиях литья металлов - в 2,1 раза, других видов первичной обработки стали - в 1,5 раза, по производству готовых металлических изделий - на 41,4%, труб - на 39,0%, чугуна, стали и ферросплавов - на 17,3%. За январь-февраль 2011г. в области произведено 591,4 тыс.т полуфабрикатов, полученных непрерывным литьем, 190,6 тыс.т проката готового черных металлов, 53,9 тыс.т труб большого и малого диаметров, профилей пустотелых из металлов черных, 41,4 тыс.т ферросплавов, 14,0 тыс.т стали без полуфабрикатов, полученных непрерывным литьем.



## Производство стали в Украине в 2009 г. (в млн тонн)



Памятник металлургу при въезде в г.  
Мариуполь.

