

ГЕОГРАФИЯ



МЕТАЛЛУРГИЯ

Металлургия играет важную роль в экономике. Она производит **металлы** и широкий ассортимент готовых изделий для промышленности, сельского и лесного хозяйства, строительства, товаров для



В структуре обрабатывающей промышленности Беларуси доля металлургии составляет **7,4 %**. В металлургический комплекс страны входят около **20** крупных и средних предприятий, выпускающих **стальные трубы, металлокорд**, различные виды



Кроме того, более **60** организаций производят готовые металлические изделия — **цистерны, котлы, строительные металлоконструкции, инструменты, радиаторы, крепёжные изделия** и др.



Динамика производства основных видов продукции металлургии Беларуси

Продукция, тыс. тонн	2005	2010	2015	2017
Сталь	2076	2672	2577	2433
Готовый прокат	1839	2458	2392	2201
Стальные трубы	108,3	183,7	212,2	236,5
Проволока	205	374,6	399,5	422,8
Металлокорд	78,5	92,9	87,9	94,8
Гвозди, кнопки, скобы и т.п.	44,4	63,4	56,3	53,9

Беларусь не имеет своей сырьевой базы для металлургии. Сырьём для предприятий являются **чугунные** и **стальные заготовки**, местной и привозной



Ежегодно производится **3,5 млн т чёрных металлов**, из которых **70 %** составляют **готовый прокат, трубы, метизы**, около **30 %** — **чугунное и стальное литьё**.



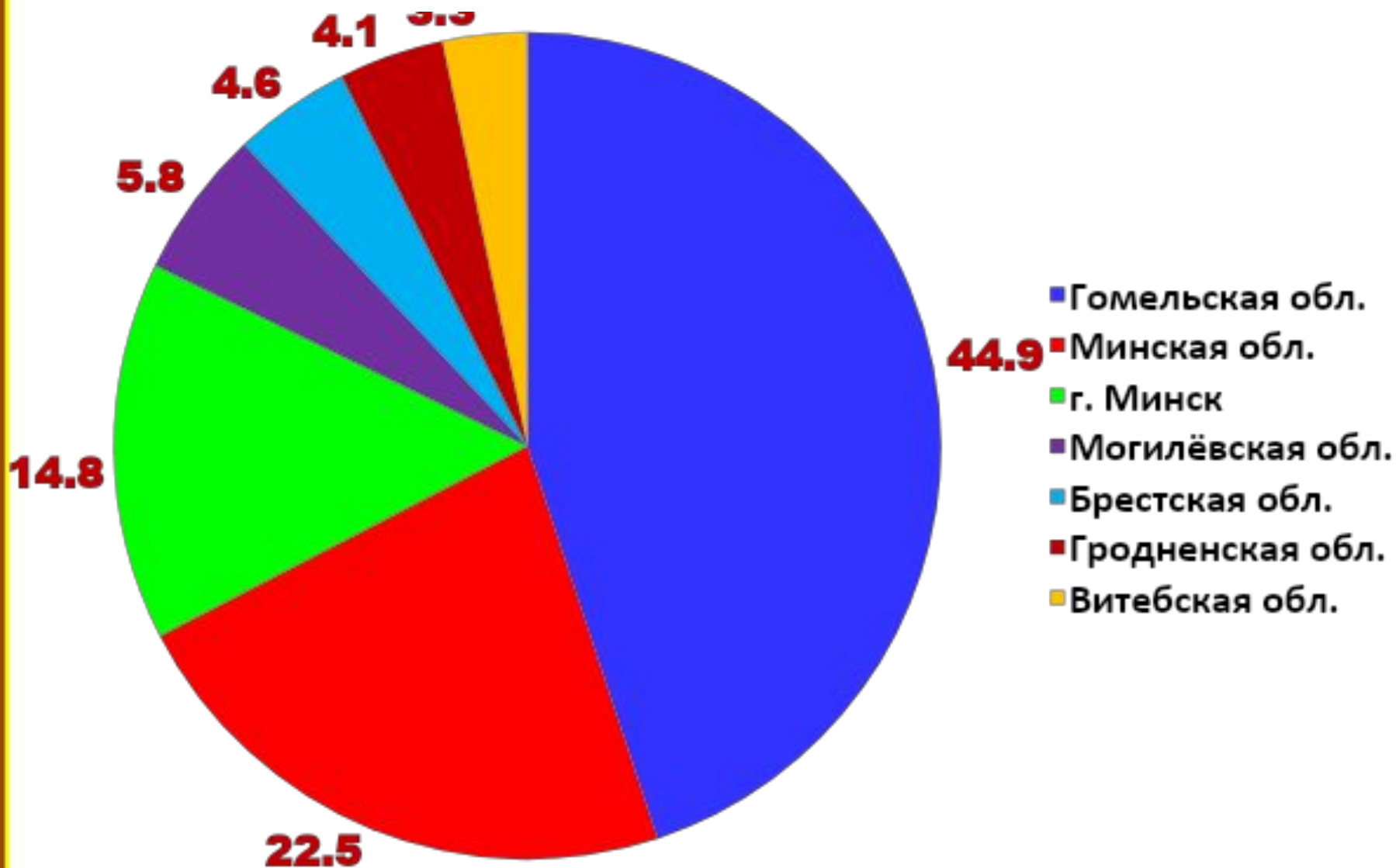
Более **90 %** чугунного и стального литья производится в литейных цехах предприятий на основе переработки чугуна, завозимого из-за пределов Беларуси.



Для предприятий чёрной металлургии промышленное объединение **«Белвторчермет»** заготавливает ежегодно **1,2 млн т** лома и отходов чёрных металлов. В посёлке Гатово около Минска создано предприятие **«Вторчермет»**, которое собирает и



Региональная структура металлургии Беларуси 2017 г., %



Крупнейшим предприятием в стране является **Белорусский металлургический завод** в **Жлобине**, который был построен в **1984 г.** Технологический процесс на заводе простой, уровень автоматизации высокий, себестоимость производства металла и



Размещение **БМЗ** в Жлобине объясняется транспортным и водным факторами, а также наличием месторождения формовочных песков. По программе импортозамещения БМЗ наладил производство труб.



Проектная мощность 1-й очереди **БМЗ** около **700 тыс. т** (**500 тыс. т проката** и **200 тыс. т литых заготовок**). Сейчас производится **2,5 млн т** металла в год, из которых **80 %** идёт на экспорт.



Крупнейшие предприятия металлургии находятся также в Могилёве, Речице, Гомеле, Молодечно, Минске. Развитие новой техники, производство современных машин и механизмов, необходимость повышения качества



В Беларуси получила развитие порошковая металлургия. Сейчас в стране действует **12** производственных участков порошковой металлургии, из которых **пять** дают около **70 %** всего объёма производства. Почти все эти участки находятся в



В **Молодечно** работает специализированный завод. Он выпускает из железного, медного порошка и керамики различные **металлические изделия** специального назначения, в основном для **автомобилестроения**.



Крупнейшие предприятия металлургического производства Беларуси



МИНСК

«Белвтормет»

Заготовка и переработка металлолома, производство литья из чёрных и цветных металлов и сплавов.

«БелТЭН»

Производство трубчатых каркасов и гнутых деталей из труб.

Минский завод отопительного оборудования.

Производство отопительных котлов, радиаторов.



МОЛОДЕЧНО

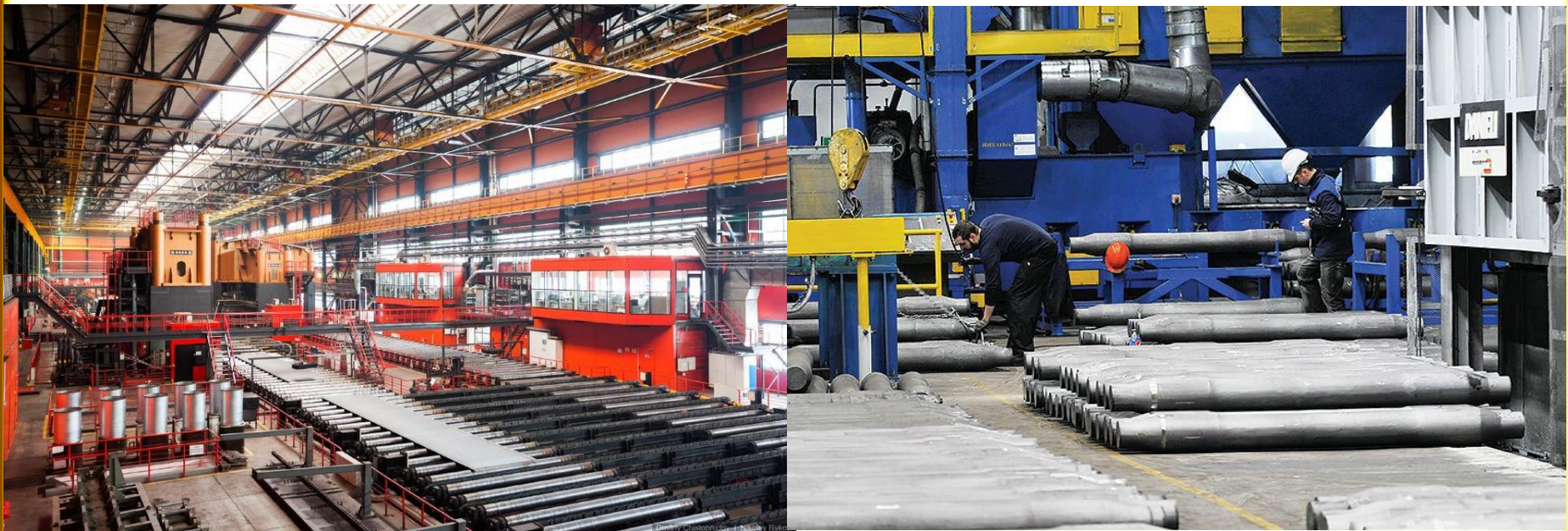
Молодечненский трубопрокатный завод

Производство стальных электросварных труб, товаров народного потребления.

МОГИЛЁВ

Могилёвский металлургический завод.

Производство стальных электросварных профилей, чугунных люков, малых архитектурных форм, товаров народного потребления.



ЖЛОБИН

Белорусский металлургический завод

**Сталеплавильное, прокатное, метизное
производство, производство труб.**

РЕЧИЦА

Речицкий метизный завод.

**Производство крепёжных изделий (гвозди, шурупы,
винты, болты, гайки, заклёпки) и проволоки.**



ГОМЕЛЬ

Гомельский литейный завод «Центролит»

Производство чугунного литья, дождеприёмников, решёток, художественного и печного литья.

«Гидропровод» (холдинг «Салео-Гомель»)

Производство чугунного литья, станочных узлов.



Спасибо за урок!

Учебник Брилевский, М. Н. География Беларуси. 9
класс

§ 33 (с. 160 — 164)

