Машиностроение мира.

Значение отрасли.

- Отражает уровень научнотехнического прогресса.
- Отражает экономический уровень страны.
- Определяет развитие других отраслей.

Отраслевой состав.

- Общее машиностроение (тяжёлое и энергетическое машиностроение, станкостроение, производство сельскохозяйственных машин);
- Транспортное машиностроение;
- Приборостроение;
- Электротехника;
- Робототехника.

Факторы размещения.

- Наукоёмкий
- Металлоёмкий
- Транспортный
- Потребительский
- Трудовые ресурсы (наличие квалифицированных кадров и дешёвых рабочих рук).



Машиностроительные регионылидеры Машиностроительные регионылидеры

Северная Америка: развиты все отрасли маш - ния Зарубежная
Европа:развиты
практически все
отрасли маш-ия.
Особенно
автомобилестроение
и массовое
маш-ие.

Машиностроительные регионылидеры

Северная Америка: развиты все отрасли маш - ния Зарубежная
Европа:развиты
практически все
отрасли маш-ия.
Особенно
автомобилестроение
и массово

маш-ие.

Машиностроительн ые регионы-

Северная Америка: развиты все отрасли маш - ния Восточная и Юго-Восточная Азия: высокий уровень производства бытовой техники. Зарубежная Европа:развиты практически все отрасли маш-ия. Особенно автомобилестроение и массовое маш-ие. Машиностроительн ые регионы-

Северная Америка: развиты все отрасли маш - ния Восточная и Ного-Восточная Азия: высокий уровень производства бытовой техники.

СНГ: развиты почти все отрасли маш-ия, но ОМС металлоёмкое маш-ие является Зарубежная Европа: развиты практически все отрасли маш-ия. Особенно автомобилестроение и массовое маш-ие.

Машиностроительные регионылидеры

> Северная Америка: развиты все отрасли маш - ния

Восточная и Юго-Восточная Азия: высокий уровень производства бытовой техники.

СНГ: развиты почти все отрасли маш-ия, но ОМС металлоёмкое маш-ие является

Латинская Америка:уровень развития маш-ия растёт очень быстро..

Отрасли машиностроения	Страны - лидеры	Факторы размещения	Примечания
Станкострое ние	ФРГ, Япония, США, Италия, Швейцария, Южная Корея, Индия, Бразилия	Потреби тельский, сырьевой	Лидерами в станкостроен ии являются развитые страны
Бытовая электротех ника	Южная Корея, Тайвань, Китай	Трудовой	Бытовая электроника требует большого количества дешевых рабочих рук, поэтому широко представлена в развивающихся странах, особенно в НИС

Судострое Япония, Сырьевой Южная Корея, Бразилия, Аргентина,
Индия, Мексика

Ведущие позиции занимают Япония, Южная Корея, которые нуждаются в больших поставках сырья, которое в основном поставляется морским видом транспорта. Поэтому наличие судостроения в этих странах объясняется именно потребительским фактором. Также немаловажное значение имеет стоимость труда рабочих в развивающихся странах. Бывшие производители судов - США, Великобритания перешли на судоремонт и гражданское судостроение (яхты)

Авиастро- ение	США, ФРГ, Франция, Россия	Трудовой, потреби- тельский, сырьевой (алюминий)	Авиастроение представлено в основном только в развитых странах
Железно- дорожное	Китай, Индия, Россия, Бразилия, Аргентина, Мексика	Сырьевой	Вытеснение железнодоро жного машиностро ения из развитых в развивающи еся страны

Автомобиле строение	Легковые: Япония (1 место), США (2 место), ФРГ, Франция, Италия, Великобритания. Грузовые: США, Япония, Канада, Россия	Сырьевой, потребитель ский	
------------------------	---	----------------------------------	--

Пока автомобилестроение представлено в развитых странах, но сборка автомобилей известных марок уже давно сосредоточена в развивающихся странах (Южной Корее, Китае, Бразилии, Мексике), что связано с созданием свободных экономических зон в развивающихся странах и различием в оплате между рабочим развитой страны и развивающейся.

Крупнейшие машиностроительные компании мира. «Боинг» «Макдоннел-Дуглас»





• Ивеко (Италия)







Дженерал Моторс. штаб-квартира - Детройт





• Воксхолл





Бьюик

• Шевролле



Дженерал Электрик – электрическая и радиоэлектронная компания США.







Мацусита —мировой производитель

ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ. Торговые марки - Panasonic, Technics,

Natio







Саньо-японский концерн по выпуску электротехники.









Тошиба – японский концерн, мировой производитель офисной, бытовой – электроники и электротехники.

• Логотип концерна Toshiba.

TOSHIBA



Шведская компания – штаб-квартира в г. Гетеборге.







Ниссан мотор









Хонда







ФИАТ – штаб квартира в Турине.







Форд-мотор.



Линкольн











Пежо-французская компания.





РОЛЛС-РОЙС (Великобритания)



Скания (Швеция).









Опель - немецкая автомобильная компания, входящая в концерн «Дженерал Моторс ».

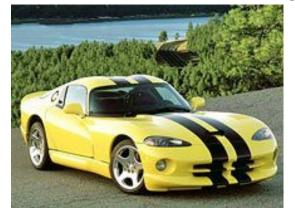






ДОДЖ - отделение автомобильного концерна

«Даймлер Крайслер».











• СИТРОЕН - французская автомобильная компания. Головной офис фирмы находится в парижском пригороде Нейи-сюр-Сен.









АУДИ - немецкая фирма по производству легковых автомобилей,





• ФЕРРАРИ - итальянская фирма по выпуску гоночных и элитных автомобилей. С 1989 является дочерней компанией концерна ФИАТ.



Филипс - нидерландская электротехническая компания, один из крупнейших в мире и крупнейший в Европе производитель электроники.



