

География отраслей мирового хозяйства

География промышленности



Промышленность – первая
ведущая отрасль материального
производства

Занято – 500 млн. человек

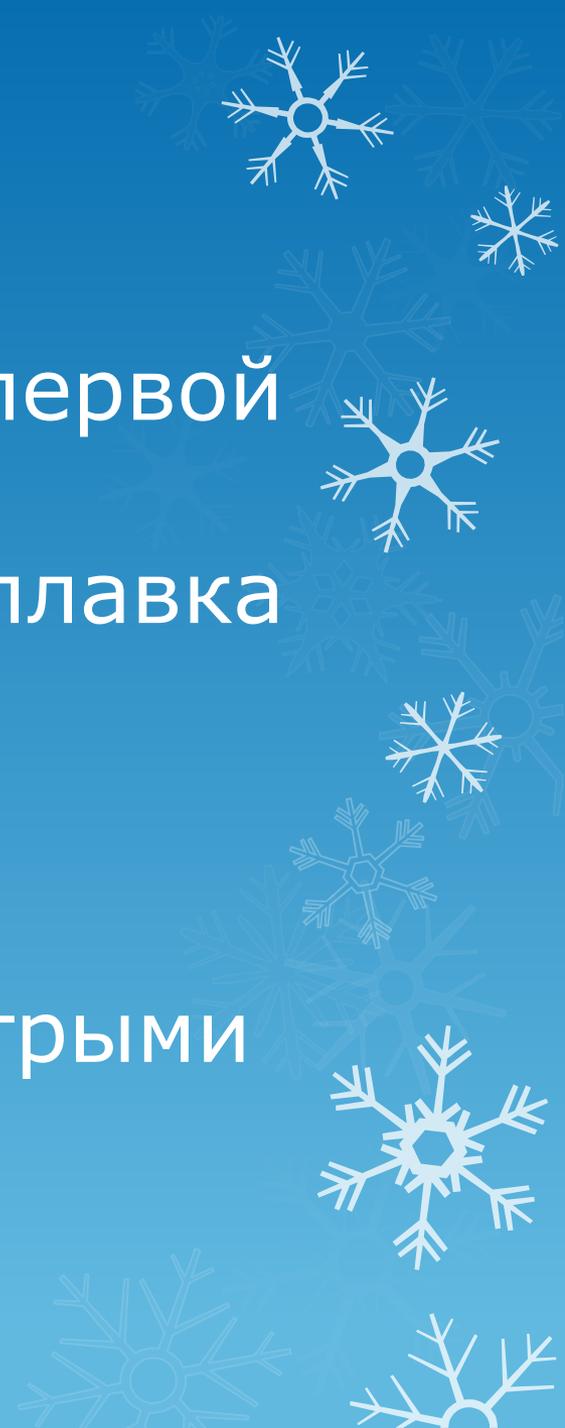
За последние 100 лет
производство выросло в 50 раз,
причем $\frac{3}{4}$ этого прироста
приходится на вторую половину
XX века

В зависимости от времени возникновения все отрасли промышленности делят на 3 группы:

1. Старые отрасли, возникшие во время промышленного переворота – каменноугольная, железорудная, металлургическая, производство подвижного состава ж/д, судостроение, текстильная

2. Новые отрасли,
определявшие научно-
технический прогресс в первой
половине XX века –
автомобилестроение, выплавка
алюминия, производство
пластмасс, химического
волокна.

Как правило, растут быстрыми
темпами



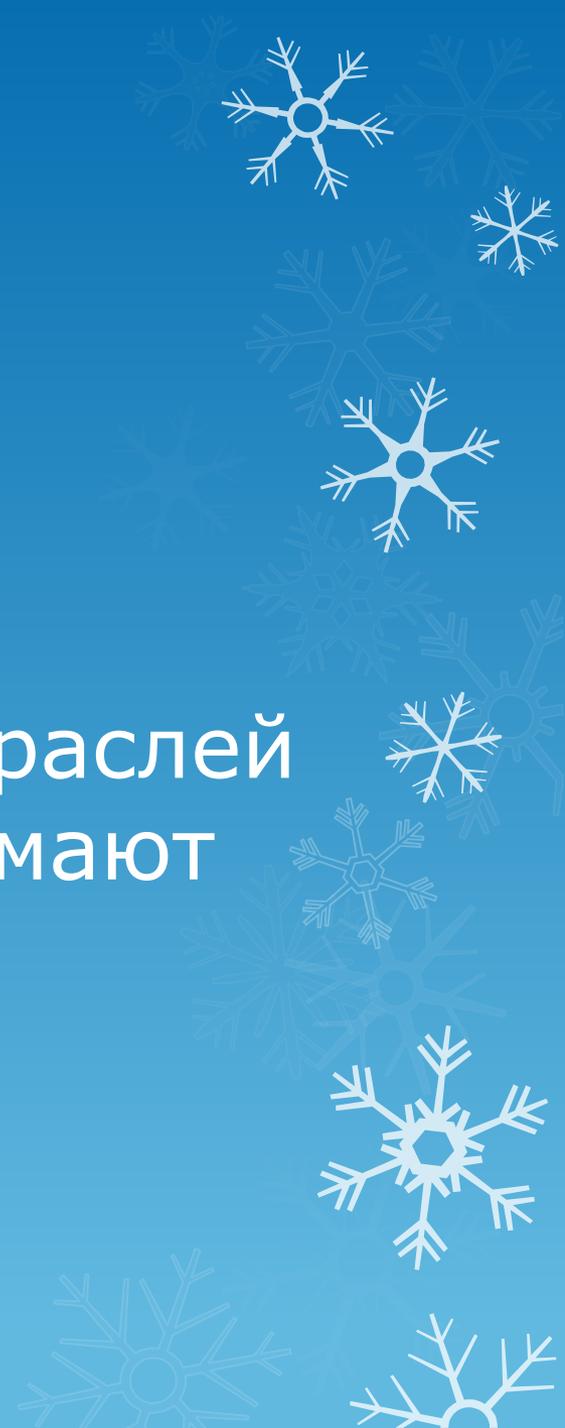
3. Новейшие отрасли,
возникшие уже в эпоху НТР,
наукоемкие отрасли-
электроника, вычислительная
техника, роботостроение,
атомное и аэрокосмическое
производства, химия
органического синтеза,
микробиологическая.

Растут наиболее быстрыми и
устойчивыми темпами



Пример

По доле наукоемких,
высокотехнологичных отраслей
в ВВП первое место занимают
Япония и ФРГ



Отраслевая структура промышленности

Уменьшение доли старых
и увеличение доли новых
и новейших отраслей



Территориальная структура промышленности

Определяет размещение крупных промышленных районов.

Всего в мире более 100

По числу таких районов особо выделяются:

Зарубежная Европа, СНГ, Восточная Азия, Северная Америка.

Есть они также в Южной, Юго-Западной и Юго-Восточной Азии, в Латинской Америке, в Австралии и Африке

Топливо- энергетическая промышленность



Мировое производство и потребление энергоресурсов все время растет: с менее чем 1 млрд т у т в 1900 г до 14 млрд т у т в 2000 г

Темпы роста были особенно велики до середины 70-х гг, когда произошел мировой энергетический кризис

Нефтяной кризис 1973 года

- начался 17 октября 1973 года, когда ОАПЕК, в которую входили все арабские страны-члены ОПЕК, а также Египет и Сирия, заявила в ходе Октябрьской войны, что она не будет поставлять нефть странам, поддержавшим Израиль в этом конфликте с Сирией и Египтом. Это касалось прежде всего США и их союзников в Западной Европе. В течение следующего года цена на нефть поднялась с трёх до двенадцати долларов за баррель.
- Нефтяной кризис 1973 года был первым энергетическим кризисом и до сих пор считается крупнейшим. ОПЕК снизила объёмы добычи нефти не только для того, чтобы повлиять на мировые цены в свою пользу. Главная задача этой акции состояла в создании политического давления на мировое сообщество с целью уменьшения поддержки Израиля западными странами.

- Результатом экономического нажима ОПЕК стала декларация совета министров стран Общего рынка, поддерживавшая позицию арабов. Кроме того, почти все государства Африки разорвали дипломатические отношения с Израилем. Создавшееся политическое положение усилило зависимость Израиля от США и вскрыло истинные масштабы зависимости развитых стран от цен на нефть.
- Вместе с тем, Нефтяной кризис 1973 года способствовал усилению экспорта нефти на Запад из Советского Союза.



Два этапа развития топливно-энергетической промышленности:

Угольный этап, XIX в и первая половина XX в., в структуре ТЭБ мира преобладало угольное топливо

Нефтяной этап, вторая половина XX века – настоящее время

Предполагалось, что энергетический кризис приведет к началу третьего этапа в развитии мировой энергетики – переход от минерального топлива к ядерной энергетике, возобновляемым и нетрадиционным источникам энергии. Но этого не произошло, потому что нефть снова подешевела.

