Машиностроительный комплекс России

Цели и задачи урока:

Изучить состав и значение машиностроительного комплекса; продолжить формирование у школьников представлений и знаний об основных МОК и отраслях экономики России;усвоить ведущие факторы размещения отраслей комплекса, их географию. Познакомить с географией машиностроительного комплекса и особенностями размещения его ведущих отраслей на территории России.

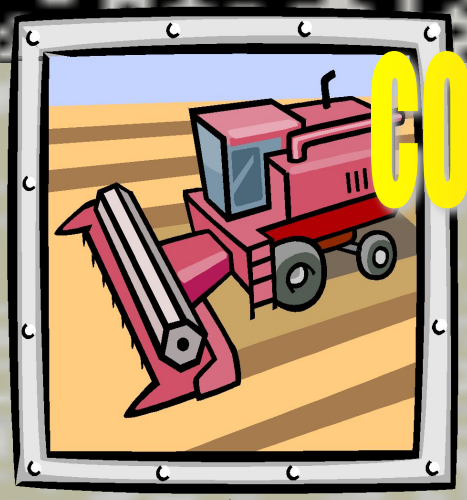
Значение машиностроения

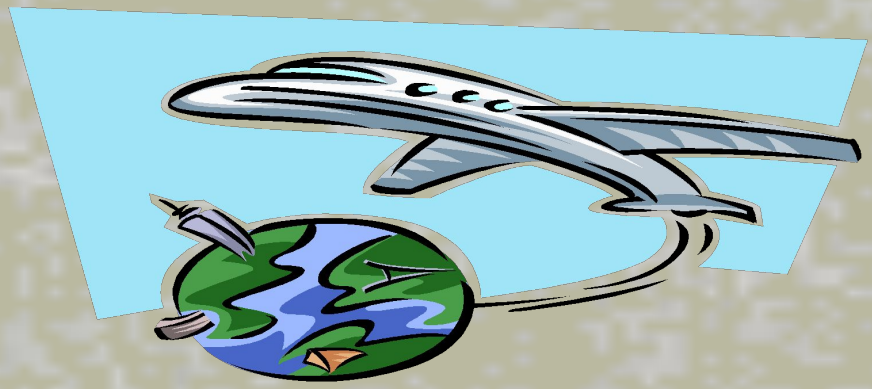
Машиностроение-

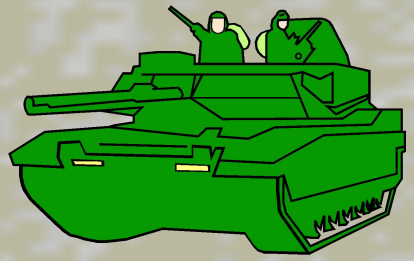
-совокупность отраслей промышленности , производящих оборудование для всех подразделений народного хозяйства и предметы потребления.

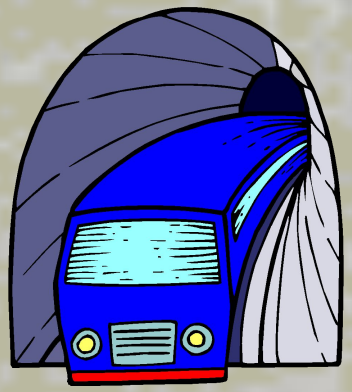
Задача: вооружать все отрасли народного хозяйства современными машинами для повышения производительности труда, связан со всеми МОК, является основой технического прогресса.

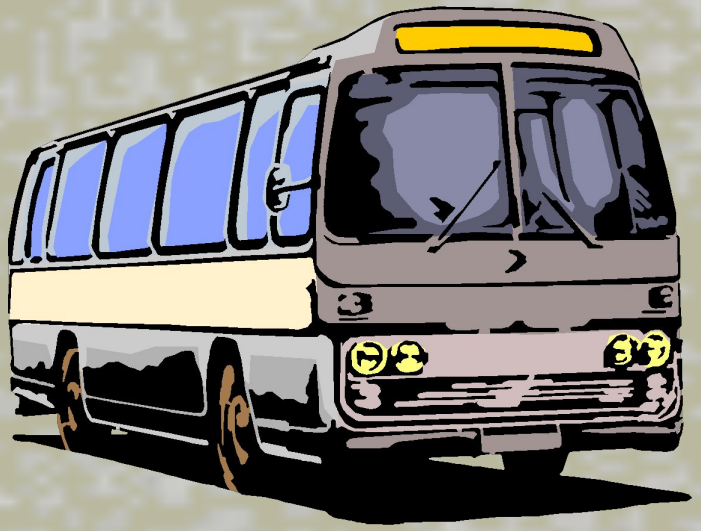
Состав машиностроения











Машиностроение выпускает определенную продукцию, в состав которой входит более 70 отраслей.

Важнейшей формой организации производства машиностроения является - **специализация.**

Виды специализации: предметная

подетальная

технологическая.

Формой организации производства машиностроения является –**кооперирование.**

виды машиностроения

ТЯЖЕЛОЕ

ЛЕГКОЕ

ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ОТРАСЛЕЙ МАШИНОСТРОЕНИЯ

Тяжелое машиностроение :

1. предприятия приближены к сырью;
2. предприятия ориентированы на потребителя;

Легкое машиностроение:

1. Предприятия при размещении ориентируются на высококвалифицированные кадры;
2. Большую роль играет транспортный фактор;
3. Ориентация на потребителя.

Машиностроение - ведущий комплекс народного хозяйства, определяет его развитие, состоит из множества предприятий, это ведущая отрасль промышленности как по величине так и по значению , важнейшей формой организации производства является специализация и кооперирование. Поэтому развитие машиностроения , постоянное обновление его продукции – необходимое условие прогресса всего народно-хозяйственного комплекса страны.