

Машиностроительный комплекс россии



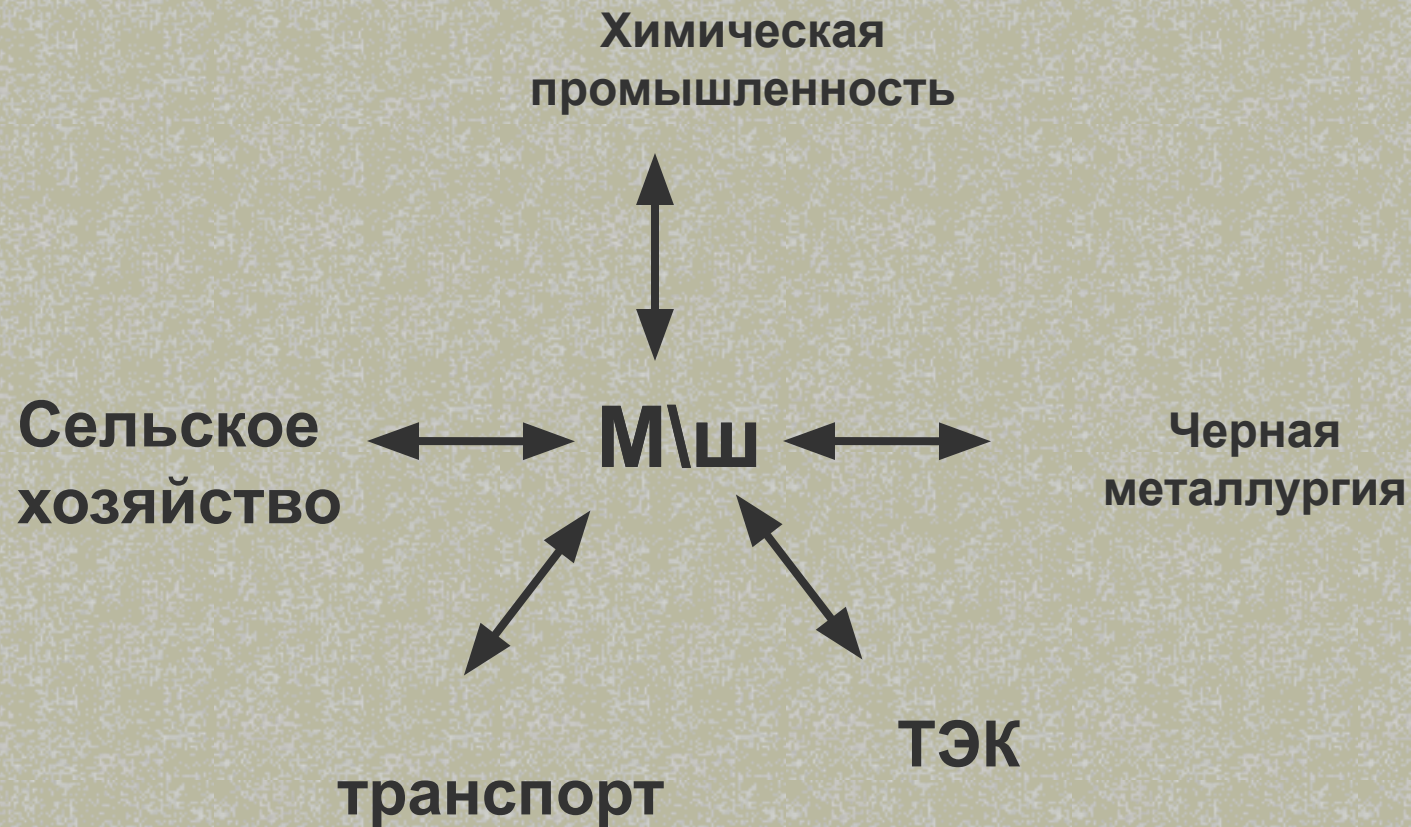


Цели и задачи урока:

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



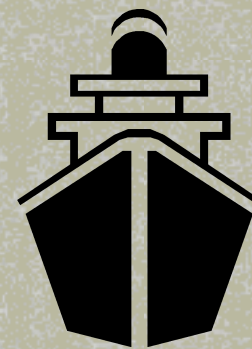
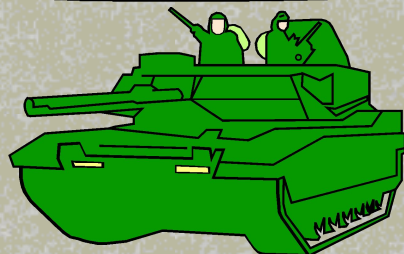
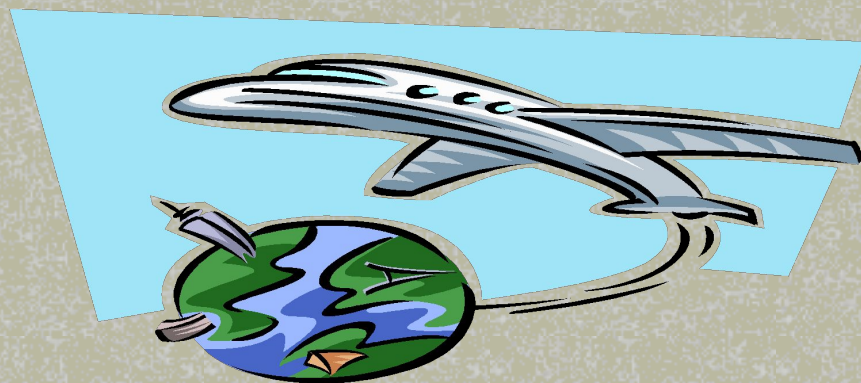
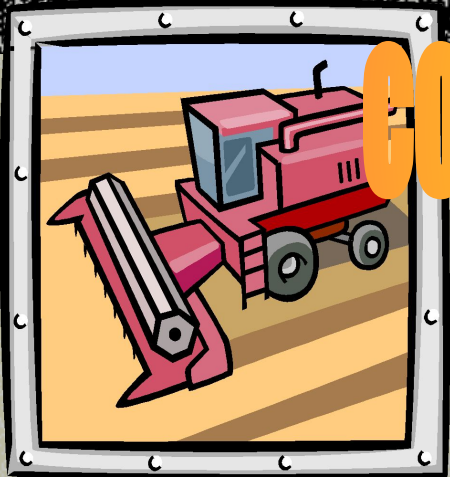


Машиностроение-

-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

- Легкое машиностроение
- Тяжелое машиностроение



Тяжелое машиностроение :

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



Санкт-Петербург



Липецк

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.