

МАШИНОСТРОЕНИЕ РОССИИ



Машиностроение – это совокупность отраслей промышленности, производящих разнообразные машины.



Задача машиностроения – обеспечение общества новыми, все более совершенными машинами.

Условия:

- ☐ Во-первых, машиностроение должно развиваться быстрее, чем все хозяйство.
- ☐ Во-вторых, для производства современных машин нужны высококачественные конструкционные материалы (пластмассы, пластики, сплавы и др.)
- ☐ В-третьих, для выпуска современных машин требуется современное оборудование, которое необходимо постоянно обновлять

Проблема машиностроения:

Конверсия предприятий военно-промышленного комплекса

Конверсия – это переход предприятий военно-промышленного комплекса на производство гражданской техники



22 % - доля машиностроения в отраслевой структуре хозяйства России

Отрасли машиностроения:

1. Автомобилестроение
2. Станкостроение
3. Судостроение
4. Приборостроение
5. Самолетостроение
6. Вагоностроение
7. Ракетостроение
8. Тракторостроение и др.

Проблема:

1. Конверсия предприятий военно-промышленного комплекса

Конверсия – это переход предприятий военно-промышленного комплекса на производство гражданской



Факторы размещения предприятий машиностроения

Факторы размещения:

1. Ориентация на передовую науку (наукоемкий фактор)
2. Военно-стратегический фактор
3. Трудоемкость
4. Металлоемкость
5. Ориентация на потребителя (потребительский фактор)
6. Транспортный фактор



Задание: Заполните таблицу
анализ параграфа 11 и карты «Машиностроение России»

Факторы размещения производства	Отрасли машиностроен ия	Центры	Производимая продукция

Вопросы на закрепление

- ❖ Какая доля в хозяйстве России приходится на отрасли машиностроения?
- ❖ Почему машиностроению необходимо развиваться на шаг впереди от других отраслей?
- ❖ Как представлено машиностроение в нашем районе?



Домашнее задание

Параграф 11, заполнить таблицу, для тех кто не успел на уроке.

