

# Машиностроение

авт. Дудаева Л.В.



**Машиностроение –  
совокупность отраслей  
промышленности,  
производящих  
разнообразные машины.**

# СОСТАВ МАШИНОСТРОЕНИЯ

**Тяжёлое**



*Металлургическое  
Горно-шахтное  
Энергетическое*

**Общее и  
среднее**



**Транспорт  
ное**

**Станко  
строение**

**Сельскохозяй  
ственное и  
тракторное**

**Точное**



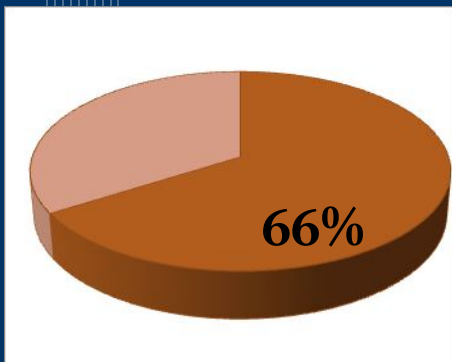
**Электроника  
Приборострое  
ние  
Робототехника  
Вычислитель  
ная техника**

МАШИНОСТРОЕНИЕ

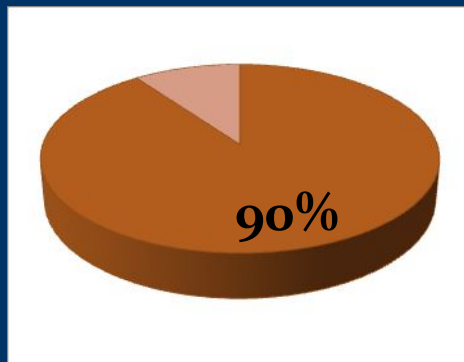


Лидер экономики

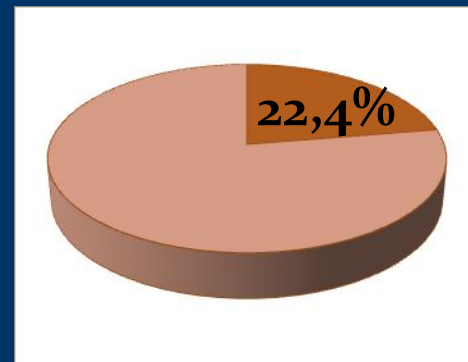




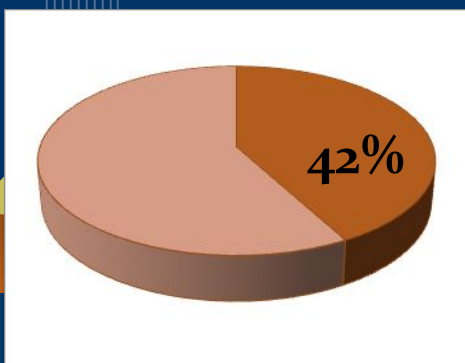
**Доля машиностроения  
в потреблении  
продукции  
металлургии**



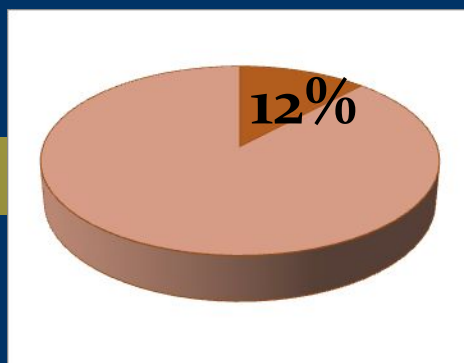
**Доля европейской  
части России в выпуске  
продукции  
машиностроения**



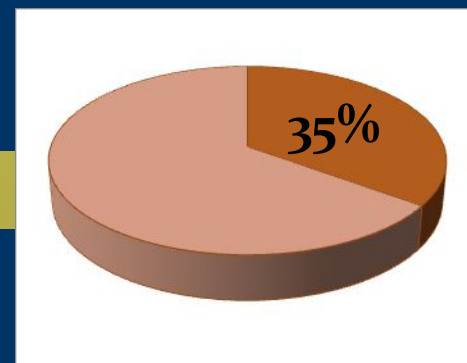
**Доля продукции  
машиностроения в общем  
объёме ВВП страны**



**Доля занятых в  
машиностроении в  
общем объёме занятых в  
промышленности**



**Доля в общем объёме  
экспорта России**



**Доля в Российском  
импорте**

# Формула успешного развития машиностроения

**1:2:4**

- 1** – темпы развития экономики страны
- 2** – развитие машиностроения
- 4** – новые и новейшие отрасли машиностроения

**Пример:**

**В 1990 г. – 1:0,98:1**

# Проблемы отечественного машиностроения:

1. Низкие темпы роста машиностроения;
2. 4/5 продукции машиностроения составляет вооружение;
3. Диспропорции в темпах роста отраслей машиностроения;
4. Низкие темпы обновления продукции;
5. Низкое качество машин;
6. Монополизм.

Домашнее задание:

§10