



# Тема №6.

Производительность труда.

- 
- Производительность труда характеризует эффективность затрат труда в материальном производстве и определяется количеством продукции или услуг, производимых в единицу времени или затратами труда на единицу продукции.
  - Различают производительность живого труда и производительность совокупного труда..

# Показатели производительности труда.

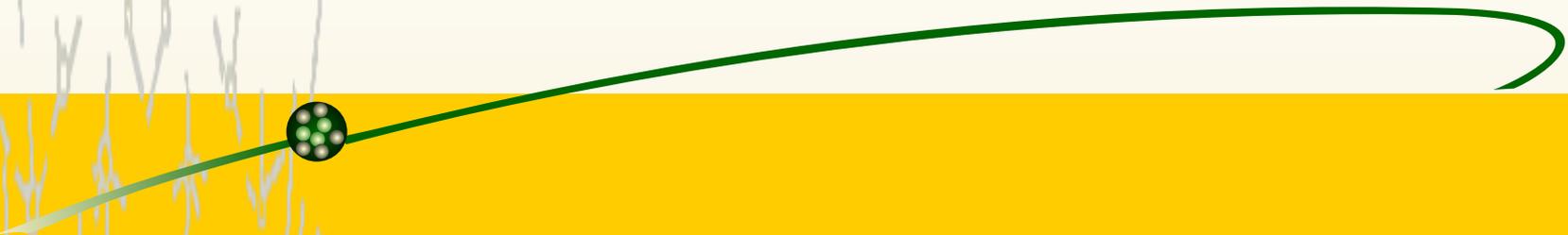
- В общем виде производительность труда  $P$  может быть выражена следующей зависимостью:

$$P = \frac{N}{C^0 + C^{\text{ж}}}$$

- где  $N$  - объем произведенной продукции;
- $C^0$  и  $C^{\text{ж}}$  - затраты овеществленного и живого труда.

- 
- Одним из главных показателей производительности общественного труда является величина национального дохода на одного занятого работника в отраслях материального производства.

- 
- В условиях предприятия таким показателем является, во-первых, выработка продукции.

- 
- Другим показателем, характеризующим рост производительности труда, является трудоемкость продукции, представляющая собой затраты рабочего времени на производство единицы продукции:

$$Q = \frac{T}{N}$$

- где  $Q$  - трудоемкость единицы продукции
- $T$  - время, затраченное на производство всей продукции.
- $N$  - количество произведенной продукции.

- 
- Различают следующие *виды трудоемкости* в зависимости от состава включаемых в нее трудовых затрат;
  - а) технологическая трудоемкость  $Q^{тех}$
  - б) трудоемкость обслуживания производства

$Q^{обс}$



- в) производственная трудоемкость  $Q^{np} = Q^{tex} + Q^{обс}$
- г) трудоемкость управления производством  $Q^{упр}$
- д) полная трудоемкость  $Q^{np} = Q^{tex} + Q^{обс} + Q^{упр}$
- Каждый из указанных видов может быть нормативным, фактическим и плановым.



# Факторы и резервы роста производительности труда.

- Под *факторами роста производительности труда* понимают причины, определяющие изменение его содержания.
- Под *резервами роста производительности труда* понимают неиспользованные еще возможности экономии живого и овеществленного труда.