

# Производительность труда.

Производительность труда  
определяется

□ количеством времени, затраченным на  
производство единицы продукции (на  
выполнение определенной работы).



Выполнил: ученик          класса  
Ф.И

Проверил учитель:  
Якименко С.С.

**« Главная тема сегодняшнего дня -  
модернизация и техническое  
переворужение нашей экономики »**



*Путин В.В.  
Президент РФ*

**Труд- целенаправленная деятельность людей по созданию жизненных благ. Важнейшим его показателем является производительность труда.**

С развитием человечества производительность труда в обществе повышается.

Люди производят все больше продукции при снижающихся затратах труда на единицу времени.

Растущая техновооруженность труда изменяет структуру трудозатрат : доля прошлого труда увеличивается , а доля живого труда падает. Это меняет роль людей в производстве.

**ПРОШЛЫЙ ТРУД** - стоимость средств производства (машин, оборудования, сырья, материалов, комплектующих изделий), затраченная при изготовлении какого-либо товара. Стоимость товара, таким образом, включает в себя:

- а) овеществленный в товаре живой труд;
- б) прошлый труд, перенесенный на товар конкретным трудом работника.

Может служить ориентиром при расчете эффективности производства.

**Производительность труда** – это способность работника произвести за единицу времени определенное количество товара.

### **Задачи измерения труда:**

- выявление факторов роста производительности труда.
- определение влияния производительности труда на изменение объема продукции.

# Основные компоненты оценки производительности труда.

Производительность  
труда

Среднее число  
отработанных  
часов  
• среднечасовая  
выработка

• Трудозатраты

- Объем капитальных вложений
- Уровень образования
- Особенность технологий
- Эффективность размещения ресурсов

## Показатели измерения производительности труда: выработка и трудоемкость.

**Выработка** равна количеству продукции, произведенной одним работником за единицу времени.

$$V=Q:T$$

**V**-выработка одного работника.  
**Q**-количество продукции.  
**T**- время

**Трудоемкость** показывает, сколько времени требуется для производства единицы продукции.

$$T=t:Q$$

**T**- трудоемкость единицы времени.  
**t**-время, затраченное для производства данного количества продукции.  
**Q**-количество продукции.

# Методы измерения производительности труда:

- **Натуральный метод** – в натуральной форме в единицу рабочего времени (литры, кг, метры ). Используется при сопоставлении труда бригад, звеньев.
- **Трудовой метод** – определяет отношение нормативных затрат к фактическим. Имеет ограниченное применение из-за сложности расчета так, как не позволяет учесть механовооруженность.
- **Стоимостный метод** - имеет широкое применение на предприятиях , выпускающих разнородную продукцию, так как дает возможность учета и сравнения путем приведения к единому измерителю.

## Уровни производительности труда :

- Среднечасовая выработка.
- Среднедневная выработка.
- Среднемесячная выработка.

$$V \text{ час} = Q : T \text{ чч}$$

**V час** - среднечасовая выработка;

**Q** -объем произведенной продукции.

**T чч** -число человеко-часов, отработанных за отчетный период.



## Факторы повышения производительности труда.



- Механизация и автоматизация производства.
- Совершенствование технологического процесса.
- Модернизация действующего оборудования.

Уровень образованности ,  
квалификации и  
профессионализма  
работника.



## Факторы повышения производительности труда.



- Улучшение организации производства:
- Увеличение норм и зон обслуживания.
  - Совершенствование управления, механизация плановых и учетных работ.
  - Сокращение потерь рабочего времени

- Изменение структуры производства:
- Повышение качества выпускаемой продукции.
  - Изменение структуры используемого сырья.



## Резервы роста производительности труда.

Текущие:

- рационализаторские предложения,
- эффективное использование оборудования

Перспективные:

- требуют дополнительных капитальных вложений в производство
- внедрение новых технологий, новой техники.

Отдача от таких вложений отдалена во времени.



## **Человеческий фактор производства:**



- **Профессионально компетентный и деловой;**
- **Самостоятельно и творчески мыслящий;**
- **Активно и ответственно действующий;**
- **Разносторонне образовательная и профессиональная подготовка кадров;**
- **Интеллектуализация производства;**
- **Гуманизация труда;**
- **Демократизация производства.**

## **Задание.**

**Рассмотрите теоретический материал. В тетради или на листах А4. запишите основные определения: труд, производительность труда, основные компоненты оценки производительности труда, показатели измерения, факторы повышения производительности труда, резервы роста.**

**Выполненную работу приносите в школу 1-я подгруппа 18 февраля, 2-я подгруппа 19 февраля. За выполненную работу вы получите две оценки ( содержание и оформление).**