



Основные производственные процессы - это та часть процессов, в ходе которых происходит непосредственное изменение форм, размеров, свойств, внутренней структуры предметов труда и превращение их в готовую продукцию

К вспомогательным производственным процессам относятся такие процессы, результаты которых используются либо непосредственно в основных процессах, либо для обеспечения их бесперебойного и эффективного осуществления.

Обслуживающие производственные процессы - это процессы труда по оказанию услуг, необходимых для осуществления основных и вспомогательных производственных процессов.

Операция - часть производственного процесса, которая, как правило, выполняется на одном рабочем месте без переналадки и одним или несколькими рабочими (бригадой)

Стадия - это обособленная часть производственного процесса, когда предмет труда переходит в другое качественное состояние. Например, материал переходит в заготовку, заготовка - в деталь и т. д.

Принципы организации производства

- **ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ**
- КОНЦЕНТРАЦИЯ
- **ИНТЕГРАЦИЯ**
- СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ
- ПРОПОРЦИОНАЛЬНОСТЬ
- прямоточность
- **НЕПРЕРЫВНОСТЬ**
- ПАРАЛЛЕЛЬНОСТЬ
- РИТМИЧНОСТЬ

автоматичн ОСТЬ

профилактика

гибкость

оптимально

СТЬ

электрониза

ЦИЯ

ІИПЫ

Серийн

производства Единичн Сери oe

Массовое oe

Единичное производство — представляет собой форму организации производства, при которой различные виды продукции изготавливаются в одном или нескольких экземплярах

Серийное производство — это форма организации производства, для которой характерен выпуск изделий большими партиями (сериями) с установленной

Массовое производство— представляет собой форму организации производства, характеризующуюся постоянным выпуском строго ограниченной номенклатуры изделий, однородных по назначению, конструкции, технологическому типу, изготовляемых