

**Организация
производственного
процесса в пространстве**

Организация производственного процесса в пространстве — это организация рациональных пространственных связей его отдельных фаз и частичных процессов (заготовительных, обрабатывающих и сборочных фаз; основных, вспомогательных и обслуживающих частичных процессов)

**Производственная
структура предприятия —**

это совокупность производственных единиц предприятия (-цехов, участков, служб), входящих в его состав, принципы их построения, взаимосвязей и размещения

Состав подразделений
предприятия определяется рядом
факторов:

1. конструктивными особенностями производимой продукции и отличительными чертами технологии ее изготовления;
2. масштабом производства;
3. формами специализации предприятия и сложившимися кооперированными связями

Цех — это производственно обособленная часть предприятия, где происходит законченный процесс производства по определенным операциям или над определенными предметами труда.

В зависимости от производственного назначения различают *основные и вспомогательные цехи*

- *Основные цехи* — это подразделения, функцией которых является производство основной (товарной) продукции предприятия
- *Вспомогательные цехи* — это подразделения, обслуживающие цехи основного производства: инструментальный (изготовление технологической оснастки и специального инструмента), ремонтно-механический (ремонт технологического оборудования), энергетические (производство электроэнергии, пара, сжатого воздуха, тепловой энергии) цехи.

Формы организации предприятий:

- Малые;
- Средние;
- Крупные предприятия.

Литература:

- Вороненко В.П. «Машиностроительное производство» М., «Высшая школа» 2005 г.;
- Самойлович В.Г. «Организация производства и менеджмент»: учебник для СПО – М.: Издательский центр «Академия», 2008 г.;
- Шишмарёв В.Ю. «Машиностроительное производство»-М. «Академия», 2004г.