

## **53 Система управления качеством продукции**

**Управление качеством продукции** - это действия, осуществляемые при создании и эксплуатации или потреблении продукции, цель которых установить, обеспечить и поддерживать необходимый уровень качества.

**Система управления качеством продукции** - совокупность управляющих органов и объектов управления, воздействующих с помощью материально-технических и информационных средств при управлении качеством продукции.

**Объектами контроля** должны быть все компоненты производственной системы и ее элементов, т.е. вход - расходы, процесс, выход - продукция.

**Объектами контроля на входе системы** (предприятия или его отдельных элементов - цехов, участков) являются:

- качество исходных материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий, заготовок, деталей, узлов;
- соответствие и исправность оборудования и оснастки, при помощи которых изготовлены изделия;
- техническая документация, по которой осуществляется процесс;
- соответствие уровня квалификации работников.

**Объектами контроля при протекании процесса** являются:

- степень соблюдения режимов технологических процессов;
- степень соблюдения регламентов функционирования производственных процессов;
- соблюдение производственной и рудовой дисциплины.

**Контроль на выходе** предприятия в целом и по отдельным его подразделениям, имеет целью предупредить передачу бракованной продукции потребителю или последующие переделы внутри предприятия.